

CAPITOLATO TECNICO

<u>POSTAZIONI</u>	<u>SPECIFICHE TECNICHE</u>	<u>IMPONIBILE</u>	<u>IVA</u>	<u>TOTALE</u>	
POSTAZIONE 1 VIA TORTA	1.1	Fornitura e installazione radio tipo FLY CPE 18 db 150MB o di eguali caratteristiche tecniche o superiori - VEDI ALLEGATO 1			
	1.2	Fornitura e installazione 2 telecamere tipo UNV 4 Mp bullet fisse o di eguali caratteristiche tecniche o superiori - VEDI ALLEGATO 2			
	1.3	Licenza video n.1 Genetec			
	1.4	Fornitura e posa quadro elettrico compreso batteria ed apparati			
	1.5	Messa servizio e collaudo dell'impianto			
	1.6	Pratica comunicazione per l'installazione o la modifica delle caratteristiche degli impianti radioelettrici (ai sensi dell'art 87, comma 9 del D.lgs 259/2003 e dell'art. 15, comma 2 della l.r. 19/2004)			
	1.7	oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)			
		L'impianto deve essere compatibile con piattaforma Genetec e sistema di videosorveglianza esistente			
		Almeno 1 anno di garanzia e assistenza tecnica anche da remoto per affinamento configurazione			
		Installazione su palo luce di proprietà del Comune di Vinovo e al quadro elettrico disponibile del Comune di Vinovo			
POSTAZIONE 2 SCUOLA GIOANETTI	2.1	Fornitura e installazione di n.1 telecamera Dome ip 2 Mp. HYKVISION o di eguali caratteristiche tecniche o superiori. VEDI ALLEGATO 3			
	2.2	Licenza video n.1 Genetec			
	2.3	Fornitura e posa cavo da esterno 3x2,5mm, circa 60 metri lineari			
	2.4	Messa in servizio e programmazione dei preset			
	2.5	Piattaforma aerea per installazione telecamere			
	2.6	oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)			
		L'impianto deve essere compatibile con piattaforma Genetec e sistema di videosorveglianza esistente			
		Compresa almeno 1 anno di garanzia e assistenza tecnica anche da remoto per affinamento configurazione			
	Installazione su palo luce di proprietà del Comune di Vinovo mediante sostituzione della telecamere ivi esistente.				

POSTAZIONE 3 VIA STUPINIGI VICINANZE ROTATORIA DEBOUCHE'	3.1	<p>N. 1 telecamera MEGAPIXEL selea 750 doppia corsia di lettura targhe ANPR stand alone, sensore 2 Megapixel High Definition Progressive Global Shutter, 60 Fps full Resolution, web server FTP, ottica Varofical 5-55 mt, ingresso video analogico per telecamera di contesto con funzione PIP, memoria allo stato solido CF card integrata per white-list/black-list No-list, CF card opz. per la registrazione on-board di max. 60.000 targhe, 1 relè di uscita, velocità lettura: da 80 a 150 ms (12 targhe al sec.) velocità massima veicolo 140 km/h o 250 km/h con sensore esterno, alimentazione 220 Vac 25W, custodia da esterno IP67, temperatura di lavoro da -25 a + 50°, Integrata in Genetec Security Center 5.x mediante Sirtel Plugin (V.I SRPL). Compresa 1 anno di garanzia e assistenza tecnica da remoto per affinamento configurazione) compresa n.1 telecamera di contesto.</p>			
	3.2	<p>Modulo per CPS 8 che attiva la funzionalità Aler-t con collegamento verso database ministeriali per la segnalazione di veicoli non assicurati + veicoli non revisionati e rubati - licenza CPS8. Integrato in Genetec Security Center 5.x mediante Sirtel Plugin (V.I SRPL).</p>			
	3.3	<p>Piattaforma software "Car Plate Server" di gestione archiviazione e databasing a PC per Targha 7xx (Targha 5xx solo su progetto), gestione di massimo 8 unità di lettura, interfaccia web per conteggio statistiche ed estrazione targhe, include modello Alert per collegamento verso database esterni per la segnalazione di veicoli sospetti, sequestrati e rubati. Integrato in Genetec Security Center 5.x mediante Sirtel Plugin (V.I SRPL).</p>			
	3.4	Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)			
	3.5	Ponte radio KIT WI-FI Fly 200 AN-23 CPE o di eguali caratteristiche tecniche o superiori. VEDI ALLEGATO 4			
	3.6	Materiali, quadro di zona, contatore energia Energy-230M o simile/230V AC- 50/60Hz, 230V/5+1 cifre, cestello, manodopera e messa in servizio			
	3.7	Pratica comunicazione per l'installazione o la modifica delle caratteristiche degli impianti radioelettrici (ai sensi dell'art 87, comma 9 del D.lgs 259/2003 e dell'art. 15, comma 2 della l.r. 19/2004)			
		L'impianto deve essere compatibile con piattaforma Genetec e sistema di videosrvglanza esistente			
		Compresa almeno 1 anno di garanzia e assistenza tecnica anche da remoto per affinamento configurazione			
		Installazione su braccio di sostegno da installarsi su palo luce o struttura di proprietà privata, e allaccio su punto di consegna per fornitura energia elettrica.			

POSTAZIONE 4 VIA SAN GIOVANNI BOSCO INTERSEZIONE VIA DELLA ROTONDA	4.1	Fornitura e installazione radio Fly CPE 18db 150Mb o di eguali caratteristiche tecniche o superiori. VEDI ALLEGATO 1			
	4.2	Fornitura e installazione telecamera UNV 4 Mp motorizzata o di eguali caratteristiche tecniche o superiori. VEDI ALLEGATO 2			
	4.3	Licenza video n.1 Genetec (o compatibile Genetec)			
	4.4	Fornitura e posa quadro elettrico compresa batteria e apparati			
	4.5	Messa in servizio e collaudo dell'impianto			
	4.6	Pratica comunicazione per l'installazione o la modifica delle caratteristiche degli impianti radioelettrici (ai sensi dell'art 87, comma 9 del D.lgs 259/2003 e dell'art. 15, comma 2 della l.r. 19/2004)			
		oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)			
		L'impianto deve essere compatibile con piattaforma Genetec e sistema di videosorveglianza esistente			
		Compresa almeno 1 anno di garanzia e assistenza tecnica anche da remoto per affinamento configurazione			
		Installazione su palo luce di proprietà del Comune di Vinovo e al quadro elettrico disponibile del Comune di Vinovo			
POSTAZIONE 5 MONITOR E SCHEDA VIDEO		Comando Polizia Municipale - Fornitura e installazione monitor 32 pollici HDMI (comprensivo di cavi e staffe a parete) + fornitura e sostituzione scheda video da 4 ingressi al server			
		<u>TOTALE</u>			

CERTIFICAZIONI DA PRODURRE A COMPLETAMENTO DELLA FORNITURA E INSTALLAZIONE IMPIANTI:

- 1) Ogni componente deve essere certificato CE;
- 2) Dichiarazione di conformità dell'impianto alla regola dell'arte (Decreto 22/1/2008 e D.M. 19/05/2010 con relativi allegati);
- 3) dichiarazione delle specifiche misure minime di sicurezza attuate per attenuare o eliminare eventuali rischi che potrebbero avere conseguenze sul trattamento dei dati;
- 4) Dichiarazione che l'impianto soddisfa le indicazioni di cui alla Direttiva del Ministero degli Interni n. 558/SICPART/421.2/70 del 2/03/2012.