

***COMUNE DI LUSCIANO***

***Provincia di Caserta***

---

# **Sistema di Videosorveglianza Urbana**

---

***CARATTERISTICHE TECNICHE***

---

*Progettazione:*

*Ing. Gennaro Pitocchi*

---





## CARATTERISTICHE TECNICHE

Q.TA'	FOTO ESEMPIO	CARATTERISTICHE MINIME	Prezzo Un.	Prezzo Totale
2		Videoregistratore digitale stand-alone a 16 ingressi con Soft Touch e compressione H264. Completo di hard-disk da 250 Gb. Risoluzione video max 720x576. Scheda di rete LAN integrata per gestione da remoto tramite software dedicato (fornito). Registrazione fino a 100 fps. Registrazione Continua /Manuale /Allarme /Pianificato /Motion. Formato registrazione H264. Ricerca registrazioni veloce tramite filtri di ricerca, per calendario, barra temporale di registrazione, ricerca per oggetti. Modulo di Controllo Dome integrato. OSD con Numero telecamera /Data e Ora /Stato Registrazione. Allarmi 16 in 1 out. Menù a video, password. Dimensioni 310x280x52 mm; peso 2 KG; Consumo 50W; Alimentazione 230 Vca.	1100,00	2200,00
2		IR Bullet camera da esterno serie H, Day/Night filtro meccanico ICR, CCD 1/3" Sony, 680TVL, 60 IR LED, ottica varifocal <b>9-22</b> mm. Alimentazione 12Vcc. IP66	290,00	580,00
6		IR Bullet camera da esterno serie H, Day/Night filtro meccanico ICR, CCD 1/3" Sony, 680TVL, 60 IR LED, ottica varifocal <b>2,8-12</b> mm. Alimentazione 12Vcc. IP66	270,00	1620,00
9		Alimentatore a spina da 230 Vac a 12 Vcc / 1,5 A. Connettore compatibile con tutte le telecamere compatte.	18,00	162,00
24		Box camera serie H, Day/Night filtro meccanico ICR, Wide Dynamic Range, CCD 1/3" Sony, 600TVL. Alimentazione 230Vac	330,00	7920,00
22		Obiettivo autoiris Day/Night IR correction, varifocal 2,8-12mm F1,2 asferico, attacco CS, per telecamere da 1/3"	175,00	3850,00
24		Custodia da esterno in alluminio verniciato per telecamere con obiettivi. Completa di staffa di fissaggio. Dimensioni (BxHxP): Custodia 140x112x400 mm, Telecamera alloggiabile 50x85x220 mm. Grado di protezione IP 66. Completo di Resistenza di riscaldamento e Ventola di raffreddamento. Alimentazione 230 Vca oppure 12 Vcc (con schedina in dotazione).	72,00	1728,00
15		Cartello segnalazione videosorveglianza in alluminio 300 x 200mm - normativa Privacy	9,00	135,00
33		Trasmettitore-Ricevitore video passivo per doppino intrecciato dedicato (2 pezzi per confezione); 400mt colore - 600mt bianco e nero. Usato come TX lato sul telecamera in abbinamento con il ricevitore attivo XRXT0300, permette di raggiungere i 700 mt a colori e 1200 mt in bianco e nero.	20,00	660,00
1		Videoregistratore digitale stand-alone a 4 ingressi con Soft Touch e compressione H264. Completo di hard-disk da 500 Gb. Risoluzione video max 720x576. Scheda di rete LAN integrata per gestione da remoto tramite software dedicato (fornito). Registrazione fino a 100 fps. Registrazione Continua /Manuale /Allarme /Pianificato /Motion. Formato registrazione H264. Ricerca registrazioni veloce tramite filtri di ricerca, per calendario, barra temporale di registrazione, ricerca per oggetti. Modulo di Controllo Dome integrato. OSD con Numero telecamera /Data e Ora /Stato Registrazione. Allarmi 4 in 1 out. Menù a video, password. Dimensioni 310x280x52 mm; peso 2 KG; Consumo 50W; Alimentazione 230 Vca.	600,00	600,00

## CARATTERISTICHE TECNICHE

1		Videoregistratore digitale stand-alone a 8 ingressi con Soft Touch e compressione H264. Completo di hard-disk da 500 Gb. Risoluzione video max 720x576. Scheda di rete LAN integrata per gestione da remoto tramite software dedicato (fornito). Registrazione fino a 100 fps. Registrazione Continua /Manuale /Allarme /Pianificato /Motion. Formato registrazione H264. Ricerca registrazioni veloce tramite filtri di ricerca, per calendario, barra temporale di registrazione, ricerca per oggetti. Modulo di Controllo Dome integrato. OSD con Numero telecamera /Data e Ora /Stato Registrazione. Allarmi 8 in 1 out. Menù a video, password. Dimensioni 310x280x52 mm; peso 2 KG; Consumo 50W; Alimentazione 230 Vca.	800,00	800,00
1		IR Minidome camera da esterno serie H, Day/Night filtro meccanico ICR, CCD 1/3" Sony, 600TVL, 30 IR LED, ottica varifocal 2,8-11mm. Alimentazione 12Vcc. IP66	350,00	350,00
2		Obiettivo autoiris Day/Night IR correction, varifocal 7,5-50mm F1,3 asferico, attacco CS, per telecamere da 1/3"	250,00	500,00
2		Schermo a cristalli liquidi (LCD) da 17 pollici, superficie antiriflesso, supporto di modalità video fino a 1280x1024 (SxGA) con frequenza di aggiornamento a 75HZ	310,00	620,00
4		Schermo a cristalli liquidi (LCD) da 19 pollici, superficie antiriflesso, supporto di modalità video fino a 1280x1024 (SxGA)	350,00	1400,00
4		Telecamera H264Megapixel stagna con illumin.Ir15 m; Dual streaming H264/MJPEG;Risoluzione 1600x1200 @ 15f/sec; 1280x720 @ 30 f/sec; Collegamento rete filare con PoE; Illuminatore a LED 15m; Audio bidirezionale 11+10; Incluso staffa e obiettivo e software registrazione 16 canali	600,00	2400,00
3		Gruppi di Continuità Assoluta, 220 V/50 Hz Monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle in uscita, compresa l'attivazione dell'impianto. Tipo "PSO", con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%): potenza apparente nominale 750 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	634,14	1902,42
1		Gruppi di Continuità Assoluta, 220 V/50 Hz Monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle in uscita, compresa l'attivazione dell'impianto. Tipo "PSO", con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%): potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 5 minu	747,86	747,86

## CARATTERISTICHE TECNICHE

1		Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: -diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per mm 500 (Hi), fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6300 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6300 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita d2=148; d1= 60; l= 8800; h=8000; kg=66 S=3	340,12	340,12
2		PC PRPFESIONALE PER VIDEOSORVEGLIANZA Windows® 7 Home Premium Autentico - (64 bit) - processore Intel® Core™ i7-2600 (8M Cache, 3.40 GHz) - memoria 8GB DDR3 - disco fisso 2TB 7200RPM SATA - DVD RW Super Multi Dual Layer - scheda grafica NVIDIA® GeForce® GTX 560 TI (1.2GB DDR5) con DVI, VGA, HDMI - Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n) - porta USB 3.0 - tastiera multimediale e mouse USB	1100,00	2200,00
1		Tablet 10 pollici Wi-Fi 32Gb; Processore Dual Core 1 GHz; Risoluzione 1280x800 pixel; Sistema operativo Android 3,1	650,00	650,00
1700 m		Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO- IEC 11801 FTP schermato con lamina in alluminio, 4 coppie armato, guaina in pvc, cat. 5	1,41	2397,00
100 m		Cavo antifiamma, per impianti, posato in opera entro apposita conduttura coassiale RG59B/U	1,53	153,00
			<b>totale</b>	<b>33915,40</b>