



**Spett.le
Associazione Commercianti
della Provincia di Pavia
Sede**

Torre d'Isola, 22.10.2014
Ns. rif.: RG/0411/

Oggetto: **Proposta economica KIT ESERCIZIO COMMERCIALE**

KIT VIDEOSORVEGLIANZA

Videoregistratore digitale a standard 960H con 4 ingressi video. E' dotato di 2 porte USB, 4 ingressi allarme e 1 uscita allarme. Lo storage delle immagini avviene su un massimo di 2 Hard Disk e in dotazione viene fornito 1 HDD da 2 TB. Si avvale dell'algoritmo di compressione H.264 e registra le immagini da telecamere analogiche per ciascun canale con un frame rate di 25fps in 960H. La visione e la gestione dei DVR può essere effettuata sia da postazione PC Client locale via LAN tramite l'applicazione in dotazione CMS, sia da remoto tramite PC e il browser Internet Explorer. Da smartphone e tablet Android, iPhone e iPad è possibile accedere alle immagini provenienti dal DVR, garantendo così la possibilità di visualizzare eventuali allarmi da remoto. Misure 220 x 44 x 330mm. Assorbimento 90 W. Alimentazione 230 Vca / 12 Vcc con alimentatore esterno.



Bullet IR 960H CCD 1/3p. Sony Superhad II 3.6mm 700TVL D&N 12Vcc 2D-DNR Smart IR colore bianco, dimensioni compatte, ideale per installazioni in ambienti esterni o con illuminazione estremamente bassa, grazie al Day&Night elettronico e all'illuminatore IR integrato a 24 LED con portata massima operativa fino a 20 metri e funzione SMART IR. Il contenitore in lega di alluminio a tenuta stagna con tettuccio parasole regolabile assicura un grado di protezione IP66. Dimensioni P136 (senza tettuccio) x L 65, 255g. Assorbimento 200 mA (IR OFF), 400mA (IR ON). Alimentazione 12 Vcc.



Proposta economica

Quantità	Materiale
1	Videoregistratore digitale a colori 4 ingressi video
4	Bullet IR 960H CCD 1/3p. Sony Superhad II 3.6mm 700TVL D&N 12Vcc 2D-DNR Smart IR
1	Alimentatore da interno/esterno per telecamera 12Vcc/4A
Totale materiale €. 1.400,00 (*)	

(*) Installazione e configurazione da quantificare previo sopralluogo tecnico.



KIT ANTINTRUSIONE

Centrale a microprocessore in contenitore plastico a basso profilo a 8 ingressi cablati a bordo espandibili a 16 in modalità split e gestione fino a 64 ingressi totali, uscita di comando per sirena autoalimentata, gestione di 32 codici utente, gestione di 4 aree con 4 settori ciascuna, display LCD grafico con retroilluminazione a colori, Tastiera a 20 tasti retroilluminati con inseritore per chiavi di prossimità, Orologio interno con batteria di backup – Utilizzo in applicazioni fisse (case, uffici,..) o mobili (camper, barca, ..), possibilità di montaggio ad incasso tramite accessorio opzionale IBOX, Dimensioni L268 x H210 x P63mm.



Sirena da esterno via radio con portata operativa 150 metri in campo aperto salvo limitazioni dovute a condizioni operative, suono bitonale, II° livello di prestazione, grado di protezione IP34, antenna elicoidale ad alto rendimento. Alimentazione da Battery Pack al litio da 7,2V mod. LSH20, Dimensioni: L 253 x H 290 x P 85 mm, Peso 1,2 Kg. Temperatura di funzionamento da -25 a +55 °C.



Radiocomandi in FM per sistemi antintrusione senza fili con nuovo design del contenitore, portata 80 metri in campo aperto, trasmissione su frequenza per apparati FM LPD. Comandi a pulsante: ON, OFF e due parzializzazioni programmabili. Temperatura di funzionamento da -10 a +55 °C - 93% U.R. Alimentazione 6V con 2 batterie mod. CR2032 in dotazione, autonomia della batteria superiore all'anno, calcolando 8 trasmissioni al giorno. Di prossima introduzione modello a 6 tasti



Sensore DT a microprocessore, funzionamento AND/OR, dispositivo DRO e antenna planare, analisi segnale ambiente, funzione DNR, dispositivo antimascheramento, portata operativa da 3 a 12m regolabile, possibilità di montaggio ad angolo, snodo SN/D99 non compreso. Dim. L64xH110xP48mm.



Trasmettitore via radio **dotato di magnete** con codici pre-impostati differenziati con 1 contatto magnetico incorporato + 1 contatto magnetico esterno + 1 contatto Tamper, oppure 1 contatto magnetico incorporato + 2 contatti magnetici esterni, portata operativa di 100 metri in campo aperto, antenna elicoidale ad alto rendimento, colore bianco.



Proposta economica

Quantità	Materiale
1	Centrale in contenitore plastico a basso profilo a 8 ingressi cablati a bordo espandibili a 16
1	Sirena da esterno via radio
1	Radiocomando per sistemi antintrusione senza fili
2	Sensori Doppia Tecnologia MW+PIR a microprocessore
2	Trasmettitore via radio per contatto finestre/porte
1	Modulo Ethernet per connessione Ethernet 10Mbit. Permette il controllo remoto della centrale e la sua programmazione via TCP/IP
1	Modulo Combinatore GSM/GPRS Quadri-band con antenna interna dotato di antenna integrata che permette la connessione da e verso la centrale tramite la rete cellulare GSM, consente l'invio di SMS e di messaggi di allarme vocali, l'ascolto ambientale da remoto, il controllo della centrale via telefono fisso o cellulare
1	Rivelatore di Gas METANO per uso civile a semiconduttore, rileva concentrazioni di gas nell'aria pari al 10% LIE (limite inferiore esplosività). Dotato di uscita a rele', led di segnalazione per alimentazione, guasto e allarme e buzzer interno
Totale materiale € 2.000,00 (*)	



Opere escluse:

Il costo preventivato non comprende interventi per la realizzazione di punti rete, stesura cavi, opere murarie, la fornitura di armadi di rete, stazioni di energia/ups o quant'altro non specificato.

Per quanto riguarda la connessione verso la Vostra LAN sarà necessario il coinvolgimento dell'Amministratore di Rete per le attività di competenza.

Inoltre sono esclusi:

I costi per il posizionamento e l'utilizzo di idonee piattaforme di sollevamento per altezze superiori a m. 2,50
Rimozione di ostacoli per eventuali impedimenti di accesso alla posa dei materiali e dei cavi – Ripristini di connessioni elettriche – Ripristini e/o manutenzioni ad apparati recuperati – Realizzazione di tubazioni e/o canalizzazioni – Utilizzo di trabatelli e piattaforme mobili

Opzione all'Acquisto (Locazione/Outsourcing)

Il noleggio/outsourcing è la migliore alternativa all'acquisto, quindi la miglior formula per trasformare il bene in un servizio a canoni mensili.

La nostra azienda, inoltre, non avvalendosi dell'ausilio di finanziarie ma esclusivamente di proprie risorse patrimoniali, è in grado di stipulare contratti ad hoc con la propria clientela.

Per una miglior valutazione Vi riportiamo le quote indicative per una proposta di Noleggio/Outsourcing inerente alla soluzione sopra esposta.

KIT VIDEOSORVEGLIANZA

- quota alla stipula del contratto **€. 280,00**
- canone mensile per un contratto triennale di **€. 57,00**
- riscattare il bene a **€. 14,00**

KIT ANTINTRUSIONE

- quota alla stipula del contratto **€. 400,00**
- canone mensile per un contratto triennale di **€. 78,00**
- riscattare il bene a **€. 20,00**

N.B. E' esclusa dal noleggio l'installazione e la configurazione del sistema che sarà da quantificare previo sopralluogo tecnico

Principali benefici della soluzione:

Vantaggi Fiscali:

- ai fini IRES: deducibilità totale dei canoni dall'imponibile IRES a prescindere dalla durata; non sono previste durate minime legate agli ammortamenti dei beni.
- ai fini IRAP: deducibilità dei canoni senza la distinzione capitale/interessi (a differenza dei contratti leasing)

Vantaggi Finanziari:

- nessuna immobilizzazione di risorse finanziarie per l'azienda
- dilazionare nel tempo il pagamento attraverso un canone costante onnicomprensivo

Vantaggi Operativi:

- non doversi più preoccupare dell'efficienza e del buono stato degli apparati; la soluzione comprende infatti la manutenzione integrale sui sistemi e la copertura assicurativa All-Risk
- eliminazione totale dell'obsolescenza dei beni (in quanto resta in capo al locatore)
- non dover gestire cespiti e ammortamenti

Vantaggi al termine del Noleggio/Outsourcing:

- sostituire la soluzione utilizzata con una tecnologicamente più performante
- riscattare il bene
- rinegoziare il contratto e la durata riducendone i canoni
- restituire il bene senza ulteriori esborsi



Normativa sulla privacy

L'installazione dell'impianto verrà effettuata nel rispetto della normativa vigente e dettata dal garante della privacy.

Garanzia

La garanzia sul materiale ha durata di giorni 365 f.co magazzino fornitore.
Dalla garanzia sono esclusi eventuali difetti o danni dovuti ad incuria o cattivo uso da parte dell'utente.

Condizioni di fornitura

Consegna: 30 gg. data nostra conferma ordine
Pagamento: 1/3 all'ordine - saldo a 30/60 gg R.B data fattura fine mese.
I.V.A. ed altri oneri fiscali esclusi.