



Guardia di Finanza QUARTIER GENERALE

Ufficio Amministrazione/Sezione Acquisti

Viale XXI Aprile, 51 – 00162 Roma Tel.06/88432642 – Pec: rm0340000p@pec.gdf.it

CIG: 8252997C90

OGGETTO

Incarico professionale per la progettazione esecutiva di impianto di video sorveglianza e antintrusione lungo il perimetro del Centro Logistico Villa Spada del Corpo .

Le società interessate dovranno effettuare il sopralluogo obbligatorio del centro logistico “Villa Spada”, contattando il Lgt. Raffaele Imparato al nr. 0688432191 - 0688432109, email imparato.raffaele@gdf.it , il quale rilascerà la dichiarazione di sopralluogo effettuato da allegare all’offerta.

Specifiche Tecniche minime da assicurare

Il predetto sistema di video sorveglianza e antintrusione da sviluppare presso il Centro Logistico Villa Spada della Guardia di Finanza, si estenderà su un’area di circa 25ha (ettari) con perimetro di circa 2850m, dovrà prevedere le seguenti specifiche tecniche:

- La Piattaforma software del sistema di videosorveglianza deve permettere la gestione di filmati in alta definizione offrendo il completo controllo delle immagini e la ricerca di dettagli, eventi e episodi, in modo efficiente attraverso una minima banda disponibile;
- La Piattaforma software del sistema di videosorveglianza deve permettere di gestire telecamere da 1 a 30 Megapixel (7K) proprietarie e/o di terze parti;
- Deve essere inoltre possibile convertire segnali video analogici di telecamere Fisse o PTZ/Dome tramite l'utilizzo di encoder a 4 ingressi video;
- La piattaforma deve essere in grado di supportare flussi video in JPEG2000, MJPEG, MPEG4, H264 e deve essere compatibile con lo standard ONVIF;
- La piattaforma software di videosorveglianza deve supportare la trasmissione progressiva High Definition Stream Management;
- La piattaforma software di videosorveglianza deve supportare una logica di failover nel sistema in modo tale che la registrazione dei flussi delle telecamere del sistema, venga dinamicamente gestito da parte del sistema andando ad assegnare le telecamere ai server attualmente disponibili all'interno del sito;
- La piattaforma software di videosorveglianza deve supportare anche ad esempio che a fronte di un evento di allarme, nativo della piattaforma (motion detection, analisi video, oppure un contatto di allarme), o nel caso di l'integrazione con sistemi di terze parti quali un evento del sistema di controllo accessi o dell'impianto di antintrusione, la possibilità di far visualizzare il popup della telecamera allarmata;
- Predisposizione con telecamere per riconoscimento targhe in accesso;
- Sistema antintrusione sul lato “Tevere” e “confine altra proprietà”;
- Utilizzo di fibre anti roditori minimo OM3;
- Bonifica del sistema esistente.

CATEGORIA D'OPERA:	TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	
DESTINAZIONE FUNZIONALE	Sistemi e reti di telecomunicazione	
ID OPERE	T.02	
V = Valore dell'opera:	€ 350.000,00	
P = Parametro sul valore dell'opera: $0,03 + 10 / V^{0,4}$	0,09	
G = Complessità della prestazione:	0,7	
	Da: 0,7 A: 1,2	
ΣQ = Totale incidenze Q delle prestazioni professionali affidate (individuate nelle tabelle sottostanti):	0,5400	
CP = COMPENSO AL NETTO DI SPESE ED ONERI DI LEGGE:	$V * P * G * \Sigma Q =$	€ 11.984,54
SPESE E ONERI ACCESSORI MAX (%)	25,00%	
SPESE E ONERI ACCESSORI ASSUNTO (%)	15,00%	
	€ 1.797,68	
ALTRE ATTIVITA'	No. Ore	
Professionista incaricato (€ da 50.0 a 75.0 per ogni ora)	€ 50,00	
Iscritto (€ da 37.0 a 50.0 per ogni ora)	€ 37,00	
Aiuto di concetto (€ da 30.0 a 37.0 per ogni ora)	€ 30,00	
	€ 0,00	
COMPENSO COMPLESSIVO	€ 13.782,22	€ 13.782,22
% RISPETTO IL VALORE DELL'OPERA	3,94%	3,94%

12

Progettazione - b.II)PROGETTAZIONE DEFINITIVA

QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale
QbII.07	Rilievi planaltimetrici
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche

Y	0,25
Y	0,01
Y	0,02
Y	0,05

0,3300

Progettazione - b.III)PROGETTAZIONE ESECUTIVA

QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche

Y	0,05
Y	0,1
Y	0,03
Y	0,03

COMPRESO CNPAIA + IVA

17.486,88 €