Aprobat

Inspector scolar general

Nicula Mircea Cristian

Caiet de Sarcini

Sistem antiefractie

Cuprins

1. Introducere 3
2. Necesar de echipamente 3
3. Cerințe privind caracteristicile tehnice 4
3.2.1 Cerințe generale 4
3.2.2 Specificații tehnice 4
4. Condiții de garanție 4
5. Criterii de atribuire 6
6. Servicii prestate şi termene de livrare 6

Notă:

Toate cerinţele din Caietul de Sarcini sunt minimale şi obligatorii. Specificaţiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producţie, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerţ, un brevet de invenţie, o licenţă de fabricaţie, sunt mentionate doar cu scopul de a identifica cu uşurinţă tipurile de produs ca şi concept şi nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificaţii vor fi considerate ca având menţiunea de «**sau echivalent**» iar ofertantul are obligaţia de a demonstra echivalenţa produselor ofertate cu cele solicitate dacă este cazul.

1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia pentru atribuirea contractului şi constituie ansamblul cerinţelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conţine specificaţii tehnice, care vor fi considerate ca fiind minimale.

În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerinţelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertele care nu satisfac cerinţele caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme şi vor fi respinse.

2. Necesitate

Prezentul caiet de sarcini are ca scop achizitionarea unui sistem antiefractie pentru Inspectoratul Scolar Judetean Bistrita-Nasaud.

Sistemul va asigura paza pe timp de zi şi de noapte. Sistemul va fi realizat conform prevederilor Legii nr.333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor şi protecţia persoanelor, cu modificările şi completările ulterioare, precum şi a HG nr.301/2012 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 333/ 2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor şi protecţia persoanelor.

În plus, este necesar ca împreună cu sistemul să fie livrate accesoriile necesare instalării, precum și serviciile de proiectare, execuţie, instalare şi întreţinere.

Tabel 2.1 - Sistemul Antiefractie

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV
1	Sistem antiefractie	45312200-9

3. Cerințe privind caracteristicile tehnice

3.2.1 Cerințe generale

Toate cerințele tehnice sunt minimale și obligatorii. Toate echipamentele ofertate trebuie să fie compatibile cu standardele de alimentare cu energie electrică disponibile în România: 230V c.a. la 50 Hz.

Toate echipamentele ofertate trebuie să fie noi și neutilizate. Ofertanții vor include în ofertă, în original, un document emis de către producătorul echipamentelor ofertate care să certifice că modelele echipamentelor ofertate sunt în producție (nu sunt declarate EOL) la data ofertei.

Pentru fiecare echipament în parte se vor livra accesoriile și cablurile de conexiune necesare funcționării și interconectării acestora, indiferent dacă acestea au fost sau nu expres solicitate.

3.2.2 Specificații tehnice

2.2 - Specificații tehnice pentru sistemul antiefractie

Nr. crt.	Denumire	U.m.	Cantitate	Caracteristici
1	Centrala 64 zone	Buc	1	8 zone cablate pe placa de baza (maxim 64 zone cablate si/sau radio prin module suplimentare de extensie zone)
2	Senzori	Buc	30	• Detector PIR QUAD • Imunitate la animale (pana la 25kg) • Analiza QLIT (quad linear imaging tehnology) • Sensibilitate reglabila, latime impuls reglabila • Detectie 15 m, 90 grade
3	Tastatura	Buc	2	• Ecran LCD: 2 linii/16 caractere • LED-uri semnalizare stare: pregatit, armat, avarie • Taste pentru alarma: incendiu, auxiliar, panica
4	Transformator centrala	Buc	1	Compatibil cu centrala
5	Expandor	Buc	3	• Numar zone: 8 • Compatibil cu centrala • Conectare: Keybus pe 4 fire • Tensiune de intrare: 12 Vdc/135 mA • Curent: 35 mA • Curent AUX: 100 mA • Temperatura de functionare: -10°C - 55°C • Umiditate: 93% fara condens • Dimensiune: 45 x 92 mm
6	Sirena interior	Buc	3	
7	Sirena exterior	Buc	1	
8	Acumulator	Buc	2	12 V / 7 AH
9	Cablu alarma	M	700	Cablu 6x0.22
10	Pat Cablu	M	150	16x16 mm /2 ML
11	Pat Cablu	M	50	40x25mm
12	Garantia	buc	1	minim 36 luni de la punerea in functiune

4. Condiții de garanție

Garanția echipamentelor va fi în conformitate cu solicitările menționate în tabelul cu specificații.

5. Criterii de atribuire

Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut, care se va aplica pentru ofertele care îndeplinesc cerințele din prezentul caiet de sarcini.

6. Servicii prestate şi termene de livrare

Durata estimată a executării prezentului contract este 15.07.2024 - 16.08.2024

Pentru buna derulare a implementării, autoritatea contractantă impune următoarele condiții referitoare la termenele de livrare:

- livrarea echipamentelor, instalarea și punerea în funcțiune se va face în termenul de valabilitate a contractului;
- instalarea și configurarea se va realiza la sediul Inspectoratului Scolar Judetean Bistrita-Nasaud
- Ofertele trebuie sa contina si avizele IGP si ISU
- Ofertele trebuie sa contina si licenta de functionare
- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 36 de luni pentru întregul sistem.

Ofertele care nu respectă cerințele tehnice (punct 3) și condițiile de garanție (punct 4) și constrângerile referitoare la serviciile menționate și termenele de livrare (punct 6) vor fi respinse.

Întocmit,

Oprea Vlad Teodor