**Základná škola, Seňa 507, 044 58 Seňa**

Oznámenie o zadávaní zákazky

Verejný obstarávateľ, ktorým je ZŠ Seňa v súlade § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, týmto vyzýva na predloženie ponuky na uskutočnenie dodávky s názvom **Rozšírenie a upgrade existujúceho zabezpečovacieho systému o možnosť sledovania pohybu a konania osôb.**

1. **Identifikácia obstarávateľskej organizácie:**

Názov: Základná škola Seňa 507

Sídlo: 044 58 Seňa

IČO 35513454

Štatutárny zástupca: Mgr. Ján Pitoňák

Telefón: 055/6962121

Mobil: 0910 897 997

e-mail: zskolasena@gmail.com

Internetová stránka: zssena.edupage.org

1. **Predmet zákazky:**

Zákazka na rozšírenie a upgrade existujúceho zabezpečovacieho systému o možnosť sledovania pohybu a konania osôb.

1. **Stručný opis predmetu zákazky:**

Rozšírenie a upgrade existujúceho zabezpečovacieho systému o možnosť sledovania pohybu a konania osôb podľa špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1. Je nutná obhliadka miesta montáže, ktorú je potrebné dohodnúť deň vopred. Obhliadka je možná iba v pracovné dni.

1. **Rozdelenie predmetu zákazky**: Nie
2. **Možnosť predloženia variantných riešení**: Nie
3. **Základné zmluvné podmienky**:
* Miesto dodania tovaru: Základná škola, Seňa 507, 044 58 Seňa
* Lehota na uskutočnenie predmetu zákazky: na základe objednávky
1. **Lehota a podmienky na predkladanie ponúk: do 16. 2. 2015 do 14:00 hod.** Ponuky musia obsahovať kópie dokladov podľa bodu 11, musia byť podpísané štatutárom spoločnosti a musia byť doručené do vyššie stanoveného termínu. Adresa, na ktorú sa majú ponuky doručiť: ZŠ Seňa 507, 04458 Seňa

Elektronické zaslania ponuky: zskolasena@gmail.com

1. **Stanovenie ceny:**
* Do ceny je potrebné zapracovať aj cenu za dopravu na miesto dodania tovaru. Všetky ceny musia byť konečné. V ponuke je potrebné cenu uvádzať v eurách bez DPH a cenu s DPH.
1. **Hlavné podmienky financovania a platobné podmienky:** Budú dohodnuté v zmluve podpísanej s víťazom verejného obstarávania.
2. **Predpokladaná hodnota zákazky /bez DPH/: 12600 €**

Predmet obstarávania sa bude financovať z rozpočtu verejného obstarávateľa.

1. **Podmienky účasti záujemcov na predkladanie ponúk:**
* doklad oprávňujúci realizovať predmet zákazky (overená kópia z obchodného, resp. živnostenského registra) nie starší ako 3 mesiace obsahujúci predmet podnikania
* doklad o platnej licencii na prevádzkovanie technickej služby - projektovanie, montáž, údržba, revízia alebo oprava systémov a zariadení umožňujúcich sledovanie pohybu a konania osoby v chránenom objekte, na chránenom mieste alebo v ich okolí, podľa § 7 ods. 1 zákona č. 473/2005 Z. z.

1. **Kritériá na hodnotenie ponúk:** najnižšia cena za predmet zákazky

Na základe kritérií na hodnotenie ponúk bude identifikovaný úspešný uchádzač, ktorému bude vystavená objednávka na dodanie predmetu zákazky v zmysle predloženejcenovejponuky**.** Uchádzačom, ktorí predložia svoje ponuky, v prípade neúspešnej ponuky nevzniká žiadny nárok na úhradu nákladov, ktoré im vznikli s prípravou a  doručením ponuky.

1. **Obchodné podmienky**: Úhrada za predmet zákazky bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku po dodaní predmetu zákazky na základe vystavenej objednávky.

Seňa 9. 2. 2015

 Mgr. Ján Pitoňák

 riaditeľ školy

Prílohy:

1. Špecifikácia predmetu zákazky
2. Formulár na ponuku

*Príloha č. 1*

Špecifikácia požadovaného predmetu zákazky na rozšírenie a upgrade existujúceho zabezpečovacieho systému o možnosť sledovania pohybu a konania osôb:

Po obhliadke priestorov školy Vás žiadame o zaslanie cenovej ponuky na predmet obstarávania špecifikovaný nižšie. Žiadame uviesť aj jednotkové ceny jednotlivých položiek.

Vonkajší kamerový systém má zabezpečiť snímanie a trvalý videozáznam vonkajších priestorov okolia školy na východnej a západnej strane s prístupom zo školskej LAN. Kamery na východnej strane školy majú byť zodolnené pred mechanickým poškodením a mať externé nočné infra prisvietenie. Napájanie vonkajšieho kamerového systému má byť zálohované.

Vnútorný kamerový systém má zabezpečiť snímanie a videozáznam pohybu v priestoroch jedálne a všetkých vnútorných chodieb na prízemí, 1. a 2. poschodí s prístupom zo školskej LAN.

Zoznam požadovaných komponentov a ich tech. parametrov:

1. Vonkajšia kamera - 4ks:

- kompaktná IP kamera,

- rozlíšenie 1 280 x 960 (1,3 Mpix) pri 25sn./s,

- fixný objektív f = 4 mm/F2,0,

- snímač 1/3" Progressive Scan CMOS,

- citlivosť deň/noc 0,01/0 lux pri IR,

- prísvit IR LED, max.30m,

- mechanický IR filter,

- WDR, DNR,

- zónová kompenzácia protisvetla,

- detekcia pohybu,

- dualstream, H.264/MJPEG, rýchlosť 32 kbps až 16 Mbps,

- rozhranie 1 RJ45, 10 M/100M Ethernet,

- napájanie PoE 802.3af,

- kovový kryt,

- krytie IP66,

- teplotný rozsah -30 až +60°C.

2. Zodolnený kryt pre vonkašiu kameru (pol. 1) - 2 ks:

- držiak pre montáž na stenu,

- otáčanie 360°,

- náklon 90°,

- krytie IP 66,

- materiál hliník.

3. Vonkajšie IR reflektory - 2 ks:

- dosah 90 m,

- vyžarovací uhol 90°,

- svetelný výkon 10 až 12W/sr,

- napájanie 12V=,

- hliniková skrinka, pasívne chladenie, čelné nárazuvzdorné sklo,

- držiak pre montáž na stenu,

- krytie IP 66,

- prevádzková teplota -40 až +55°C.

4. Napájací zdroj pre IR reflektory (pol. 3) - 2 ks:

- spínaný stabilizovaný zdroj,

- vstupné napätie 230V/50Hz,

- výstupné napätie 12V=.

5. Nahrávacie zariadenie pre vonkajšie kamery (pol. 1) - 1 ks:

- pre 4 IP kamery,

- sloty pre 2x HDD SATA, celková kapacita 4 TB,

- 2 x USB pre zálohu dát a konfigurácie,

- 1 x LAN/1Gbps

- priepustnosť IN/OUT 20/40 Mbps,,

- video výstupy 1xHDMI, 1xVGA, 1xBNC,

- slovenské menu.

6. Pevný disk pre nahrávacie zariadenie (pol. 5) - 1 ks:

- hard disk určený pre videorekordéry (trvalá prevádzka 24hod./7dní),

- kapacita 1TB,

- veľkosť 3,5”,

- rozhranie SATA,

- spoľahlivosť MTBF 1 000 000 hodín.

7. Záložný zdroj pre nahrávacie zariadenie a kamery (pol. 6 a 1):

- vstupné napätie 230V/50Hz,

- výstupné napätie 230V/50Hz,

- výstupný výkon 650VA/400W,

- výdrž batérie pri plnom výkone (400W) 5 min.,

- výdrž batérie pri polovičnom výkone (200W) 15 min.,

- automatické testovanie stavu batérie,

- typ skrinky Tower,

- technológia Off-line,

- správa UPS cez USB.

8. Infrašruktúra pre vonkajší kamerový systém:

- dátová kabeláž a aktívne prvky zabezpečujúce napájanie vonkajších kamier, ich prepojenie

 s nahrávacím zariadením a pripojenie do školskej LAN.

9. Vnútorná kamera - 28 ks:

- IP kamera CUBE,

- rozlíšenie 1 280 x 960 (1,3 Mpix) pri 25sn./s,

- fixný objektív f = 4 mm/F2,0,

- snímač 1/3" Progressive Scan CMOS,

- citlivosť deň/noc 0,01/0 lux pri IR,

- prísvit IR LED, dosah10 m,

- mechanický IR filter,

- WDR, DNR,

- zónová kompenzácia protisvetla,

- detekcia pohybu,

- dualstream, H.264/MJPEG, rýchlosť 32 kbps až 16 Mbps,

- slot pre kartu SD/SDHC/SDXC max. 64 GB,

- rozhranie 1 RJ45, 10 M/100M Ethernet,

- napájanie PoE 802.3af.

10. SD karta pre vnútornú kameru (pol. 9) - 28 ks:

- kapacita 16GB,

- rýchlostná trieda Class 10,

- rýchlosť zápisu min. 40 MB/s,

- rýchlosť čítania min. 45 MB/s.

11. Infraštruktúra pre vnútorný kamerový systém:

- dátová kabeláž a aktívne prvky zabezpečujúce napájanie a pripojenie vnútorných kamier

 do školskej LAN.

*Príloha č. 2*

**PONUKA UCHÁDZAČA**

Pre verejného obstarávateľa: **Základná škola, Seňa 507, 044 58 Seňa**

**Na základe verejného obstarávania pre zákazku**

podľa § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov verejný obstarávateľ plánuje zadať zákazku s názvom: **Rozšírenie a upgrade existujúceho zabezpečovacieho systému o možnosť sledovania pohybu a konania osôb.**

**Uchádzač:**

Názov uchádzača:

Sídlo uchádzača:

Štatutárny orgán uchádzača:

Kontaktná osoba pre ponuku:

Tel.:

e-mail:

**Návrh na plnenie kritérií:**

1. Cena celkom:

Špecifikácia ponúkaného predmetu zákazky:

Uchádzač prikladá prílohu č. 1

V ............................... dňa .........................