



ZÁKLADNÁ ŠKOLA s MŠ BREZOVICA

082 74 Brezovica 60

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
BR-2022/13

Vybavuje
Mgr. Sobota

Brezovica
22.03.2022

Vec:

Výzva na predloženie cenovej ponuky - prieskum trhu - tovary - „Kamerový systém“

ZŠ s MŠ Brezovica, Brezovica 60, 082 74 ako verejný obstarávateľ v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vás vyzýva v súlade s § 117 ods. 1 ZVO na predloženie cenovej ponuky na predmet zákazky: **„Kamerový systém“**

1. Identifikačné údaje verejného obstarávateľa:

Názov verejného obstarávateľa: ZŠ s MŠ Brezovica

Sídlo: Základná škola s materskou školou Brezovica, Brezovica 60, 082 74, okres Sabinov

Štatutárny zástupca: Mgr. Miloš Sobota, riaditeľ školy

IČO: 37876864

DIČ: 2021674600

Tel.: 051/4591223, 0917 492483

E-mail: milossobota@gmail.com

www.zssmsbrezovica.edupage.org

2. Kompletné súťažné dokumenty sú dostupné priamo a úplne bez obmedzení či poplatkov

na internetovej adrese (URL): <https://zssmsbrezovica.edupage.org/obstaravanie>

3. Názov predmetu zákazky: Kamerový systém v budove a okolí ZŠ s MŠ Brezovica

4. Kódy CPV: 35125300-2 Kamerový systém
35113300-2 Bezpečnostné zariadenia
35121000-8 Zabezpečovacie zariadenia
51300000-5 Montážne práce

5. Druh zákazky: § 117 ZVO – zákazka s nízkou hodnotou na nákup tovarov

6. Stručný opis a rozsah požadovaných prác:

Predmetom zákazky je zakúpenie komponentov, ich montáž a sprevádzkovanie kamerového systému v interiéri a exteriéri školy vrátane doručenia na miesto plnenia predmetu zákazky. Prípravné práce pozostávajúce z montáže inštalačných lišt a kabeláže podľa požiadaviek dodávateľa zohľadňujúc požiadavky objednávateľa vykoná objednávateľ svojpomocne. Objávateľ požaduje od kamerového systému možnosť sledovania kamier online cez PC a mobilné zariadenie, ako aj sledovanie spätného záznamu z kamier, možnosť stáleho snímania kamier a pri pohybe.

Špecifikácia požadovaných komponentov:

Popis	Počet kusov
Videorekordér IP sieťový 32kanálový, OS Linux, podporované formáty Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG, záznam max. do 160 Mbps alebo maximálne rozlíšenie 8 Mpx na kameru, podpora analytických funkcií z kamier, audio I/O 1/1 RCA, alarm I/O 4/2, 2x SATA III max. 10 TB HDD, podpora ONVIF, RTSP, 1x RJ-45 port (10/100/1000 Mbps), 1x HDMI (4K) (8x 1080p @ 30 fps) + 1x VGA, 2x USB, rozmery 1U,	1
Rýchly a vysoko spoľahlivý pevný disk , vhodný pre prevádzku 24x7 predurčený na použitie v kamerových systémoch. Kapacita: 4 TB Typ disku: 3,5" Rozhraní: SATA 6 GB/s Prenosová rýchlosť: 180 MB/s Počet otáčok: 5400 Vyrovňovací pamäť: 256 MB	2
IP kamera 5 Mpx dome AI , Day/Night, Smart IR prísvit s dosvitom 50 m, 1/2.7" 5Megapixel progressive scan CMOS, rozlíšenie 2592 × 1944 px, snímkovanie 20 fps, citlivosť 0,005 lx @ F1.6, pevný objektív 2,8 mm, uhol záberu H: 102°, V: 71°, horizontálne otáčanie 0°–360°, vertikálny náklon 0°–78°, AWB, AGC, ROI, BLC,HLC,WDR (120 dB), 3D DNR, kompresia H.265 / H.265+ / vstavaný mikrofón, RJ-45 (10/100 Base-T), slot na MicroSD kartu max. 256 GB, pracovná teplota od -30 °C do +60 °C, krytie IP 67, napájanie DC 12 V, PoE (802.3af, Class 0), spotreba <7,2 W, podpora RTMP,	13
IP kamera 5 Mpx dome t , exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrom, Smart IR LED s dosvitom 50 m, 1/2.7" 5Megapixel progressive scan CMOS, rozlíšenie 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivosť 0,005 lx / F1.6, fixný objektív 3,6 mm / F1.6, uhol záberu 84°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, Defog, inteligentné funkcie, zachytenie tváre, kompresie H.265+ / H.265 / alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájanie 12 V DC, 500 mA, ePoE, pracovná teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, podpora RTMP,	7

IP kamera 4 Mpx kompaktná, exteriérová, Day/Night, Smart IR prísvit s dosvitom 30 m, 1/3" 4Megapixel progressive CMOS, rozlíšenie 2688 × 1520 px, snímkovanie 20 fps, citlivosť 0,008 lx @ F1.6, pevný objektív 3,6 mm, uhol záberu: H: 84°, V: 45°, D: 100°, AWB, WDR 120 dB, AGC, 3D DNR, HLC, BLC, kompresia H.265 / H.265+ / , RS-485 rozhranie, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, pracovná teplota od -40 °C do +60 °C, IP 67, napájanie 12 V DC / PoE (802.3af), spotreba < 5 W,	5
Prídavný límeč ku kamerám	25
Rackový rozvádzač 19“, jednodielny 9U/ hl. 450mm	1
Switch 16 portový Rychlost: Gigabit	2
Switch 8 portový Rychlost: Gigabit	1

6. Predpokladaná hodnota zákazky: 6 000 .- € bez DPH (7 200.- € s DPH)

7. Obhliadka miesta dodania predmetu zákazky:

Obhliadka miesta dodania predmetu zákazky je možná na základe požiadavky záujemcov. Záujemcovia majú možnosť vykonať obhliadku miesta plnenia zákazky, aby si sami overili a získali potrebné informácie, ktoré budú potrebovať na prípravu a spracovanie ponuky. Termín obhliadky si môžu záujemcovia dohodnúť vopred telefonicky na telefónnom čísle, uvedenom v tejto výzve. Náklady spojené s obhliadkou znášajú záujemcovia bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi.

8. Dĺžka trvania zákazky: jednorázové dodanie prác najneskôr do 31.5.2022 v závislosti od prípravných prác objednávateľa

9. Podmienky účasti:

- splnenie podmienok účasti uchádzač preukáže kópiou výpisu z obchodného registra, živnostenského registra alebo potvrdenie o zapísaní do zoznamu podnikateľov
- doloženie certifikátu o použitých materiáloch
- náklady spojené s prípravou a predložením ponuky znáša záujemca
- predloženie cenovej ponuky na celý predmet zákazky vrátane dopravy
- dodanie prác podľa požiadaviek obstarávateľa
- záručný a pozáručný servis
- ponuka bude obsahovať cenovú ponuku uchádzača – ocenený položkovitý výkaz výmer – rozpočet v tlačenej forme
- cena musí zahŕňať všetky náklady uchádzača súvisiace s výkonom plnenia predmetu zákazky.
- spôsob predloženia ponuky: prostredníctvom pošty, iného doručovateľa alebo osobne. Uchádzač predloží cenovú ponuku v zalepenej obálke s označením: **„Ponuka: súťaž – neotvárať“** a heslom **„Kamerový systém“** na adresu ZŠ s MŠ Brezovica, Brezovica 60, 082 74.

10. Použitie elektronickej aukcie: nie

11. Lehota na predkladanie ponúk: do 30.3.2022, 12.00 hod.

12. Termín otvárania ponúk: 30.03.2022

13. Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky uchádzačov viazané: do 31.05.2022

14. Miesto a termín dodania predmetu zákazky:

Miesto plnenia zákazky: ZŠ s MŠ Brezovica, Brezovica 60, 082 74, okres Sabinov, Prešovský kraj

Začiatok plnenia zákazky: po dohode s objednávateľom.

Ukončenie plnenia zákazky: najneskôr do 31. mája 2022

15. Obsah ponuky:

Ponuka bude obsahovať cenovú ponuku uchádzača – ocenený položkovitý výkaz výmer – rozpočet v tlačenej forme / vid'. príloha, prípadne vlastný formát ponuky podľa špecifikácie požadovaných komponentov.

Cena musí zahŕňať všetky náklady uchádzača súvisiace s výkonom plnenia predmetu zákazky.

16. Pokyny predloženia ponuky:

Spôsob predloženia ponuky: prostredníctvom pošty, iného doručovateľa alebo osobne. Uchádzač predloží cenovú ponuku v zalepenej obálke s označením: **„Ponuka: súťaž – neotvárať“** a heslom **„Kamerový systém“** na adresu ZŠ s MŠ Brezovica, Brezovica 60, 082 74.

Lehota na predloženie cenovej ponuky uplynie dňom 30.03.2022 o 12:00 hod.

17. Komplexnosť zákazky

Predmet zákazky je rozdelený na časti, prvá fáza je zakúpenie komponentov podľa špecifikácie s fakturáciou do 31.03.2022 a druhá fáza je montáž komponentov a oživenie systému po prípravných prácach, ktoré vykoná objednávateľ.

18. Kritérium na vyhodnotenie ponúk.

Jediným kritériom hodnotenia ponúk je najnižšia cena s DPH za predmet zákazky pri dodržaní podmienok a špecifikácie. Cenovú ponuku uchádzača s najnižšou cenou, ktorý splnil podmienky a požiadavky účasti verejný obstarávateľ vyhodnotí ako úspešnú. Verejný obstarávateľ túto cenovú ponuku prijme a ostatným uchádzačom oznámi, že v procese verejného obstarávania neuspeli. Verejný obstarávateľ úspešnému dodávateľovi predloží objednávku.

19. Financovanie prác.

Verejný obstarávateľ bude zákazku financovať z vlastných zdrojov. Platba za komponenty bude uskutočnená po vyhodnotení súťaže a zadaní objednávky do 31.3.2022 a platba za práce bude uskutočnená po skončení prác prevodom na základe faktúry zhotoviteľa podľa víťaznej cenovej ponuky.

20. Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:

Na splnenie podmienok účasti úspešný uchádzač predloží kópiu dokladu o oprávnení uskutočňovať stavebné práce v rozsahu predmetu zákazky a certifikát k použitým materiálom. Náklady spojené s prípravou a predložením ponuky znáša záujemca.

Veríme, že sa procesu verejného obstarávania zúčastníte a včas predložíte svoju ponuku.

S pozdravom

Mgr. Miloš Sobota
riaditeľ školy

Príloha: tabuľka cenovej ponuky k výzve na verejné obstarávanie tovarov - „**Kamerový systém v budove a okolí ZŠ s MŠ Brezovica**“

“.