**Knižnica P. O. Hviezdoslava, Levočská 9, Prešov**

Zadávanie zákazky v zmysle § 9 ods. 9 Zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

**Výzva na predloženie cenovej ponuky**

**Verejný obstarávateľ:**

Názov: Knižnica P. O. Hviezdoslava

Adresa: Levočská 1, 080 01 Prešov

IČO: 37781308

E-mail: [kniznica.poh@gmail.com](mailto:kniznica.poh@gmail.com)

**Predmet zákazky: Nákup technológie rádiofrekvenčnej identifikácie**

**Všeobecné požiadavky**

Všetky komponenty musia byť certifikované CE a FCC, článok 15; byť v zhode so SIP2,USB,TCP/IP Ethernet 10/100,802.11b (bezdrôtové pripojenie) a spĺňať smernice EU RoHS a WEEE.

Všetky zariadenia musia spĺňať europské normy, musia byť označené štítkom CE, spĺňať medzinárodne uznávané štandardy týkajúce sa RFID v knižniciach.

RFID systém musí spĺňať ISO 15693-3, ISO 28560 a ISO 18000-3 mód 1 a musí používat architektúru RTF (reader talks first).

RFID systém má obsahovať webový aplikačný software, umožňujúci online monitorovanie stavu samoobslužného zariadenia pre výpožičky knižničných dokumentov, RFID detekčných brán, čo uľahčuje diagnostiku problémov.

**K cenovej ponuke žiadame priložiť zoznam najmenej 3 referencií z knižníc v Slovenskej republike, kde bol nainštalovaný RFID systém za posledné 3 roky (názov a adresa knižnice, kontaktná osoba a rok dodania RFID systému).**

**Popis predmetu zákazky:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Názov** | **Rozmery** | **Počet kusov** |
| **RFID štítky a špecifikácia čipu podľa ISO vrátane dátových formátov**  RFID štítok musí :   * pracovať na frekvencii 13,56MHz, dedikované pre knihovnícke prostredie * spĺňať ISO 15693-3, ISO 18000-3 mód 1 * byť opakovane prepisovateľný * umožniť zmenu AFI bezpečnostného bitu * spustiť alarm v detekčných bránach v prípade riadne nevypožičanej knihy * obsahovať lepidlo s neutrálnym pH, aby nedošlo k poškodeniu papier * pracovať v teplotných podmienkach od -25°C do 70°C * : ponúkať architektúru RTF (reader talks first) * byť kompatibilný s AFI bezpečnostným modelom |  | **neurčený** |
| **RFID detekčná brána**  Brána ma byť napájaná štandardne230 Vzo siete štandardné prepojenie ethernetovým káblom k PC  Detekčná brána detektuje status bezpečnostného bitu na čipe v knihe  Detekčný RFID systém musí splňať:   * kompatibilitu s 13,56MHz, ISO 15693-3/ISO18000-3 mód 1 * kompatibilita s FCC, článok 15, štítok CE * detekovať čipy s aktívnym bezpečnostným bitom * po detekcii aktívneho čipu okamžite spustiť zvukový a vizuálny alarm * :obsahovať integrované počítadlo priechodov tam a späť a alarmov * : zobrazovať názov dokumentu, ktorý spôsobil alarm v bráne * byť pripojiteľný pomocou ethernet káblu k PC umožniť prejazd vozíku s osobou – minimálna šírka priechodu 900mm |  | 1 |
| **RFID pracovná stanica obsluhy– funkcia a komponenty, ovládací software**  RFID pracovná stanicaumožní vypožičiavanie a vracanie knižničných dokumentov pomocou softwaru, ktorý komunikuje s KIS. Je plne softwarovo integrovaná do databázového softwaru. Komponenty sa skladajú z RFID čítačky, antény a nevyhnutných káblov vrátane napájania, keď sa používá štandardne 230V zo siete a prepojenie pomocou USB káblu s PC.  RFID pracovná stanica vrátane konverzného a výpožičného SW môže byť nainštalovaná na ľubovoľný počítač bez nutnosti licencie SW, to znamená, že sa dá kedykoľvek jednoducho preinštalovať na iný počítač.  RFID pracovná stanica musí umožniť zabudovanie do výpožičného stola pri čítacom dosahu 20cm. |  | 2 |
| **RFID dátové modely**  RFID systém musí :   * umožniť simultánne čítanie RFID dátových modelov * umožniť čítanie viac dátových formátov naraz * ponúknuť jednoduchý prechod k ISO dátovému formátu ISO 28 560 |  |  |
| Montáž | vrátane | vrátane |
| Doprava – miesto doručenia Prešov, Levočská 1 | vrátane | vrátane |

**Lehota na predloženie cenovej ponuky:**19.9.2014

**Spôsob predloženia cenovej ponuky:**

Poštou, mailom alebo osobne doručiť na adresu: Knižnica P.O.Hviezdoslava, Levočská 1, 080 01 Prešov, cenovú ponuku predložiť **v € s DPH**

**Predpokladaná hodnota zákazky:12 258 €**

**Vyhodnotenie ponúk:**22.9.2014

**Kritériá na vyhodnotenie ponúk:**

Ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej ceny za celý predmet zákazky.

V prípade, že všetky cenové ponuky prekročia predpokladanú hodnotu zákazky, obstarávateľ môže realizovať iba časť predmetnej zákazky.

V Prešove

Mgr. Marta Skalková, riaditeľka