

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název:	Pořízení systému RFID pro knihovnu Právnické fakulty MU
Druh veřejné zakázky:	Dodávky
Režim veřejné zakázky:	veřejná zakázka malého rozsahu
Adresa veřejné zakázky:	https://zakazky.muni.cz/vz00006733

Identifikační údaje zadavatele

Název:	Masarykova univerzita – Právnická fakulta
Sídlo:	Veveří 70, 611 80 Brno
IČ:	00216224
Zastoupen:	Doc. JUDr. Mgr. Martinem Škopem, Ph.D., děkanem

1. DŮVOD VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel obdržel ve lhůtě pro podání nabídek následující žádosti dodavatele o vysvětlení zadávací dokumentace:

Žádost č. 1

„Dobrý den,

timto bych se chtěl informovat či upřesnit položky v technické specifikaci.

U RFID bezpečnostních bran uvádíte:

- plná kompatibilita s požadovanými RFID etiketami a EM bezpečnostními páskami (hybridní)
- detekce čipů 13,56 MHz dle standardu 18000-3.1 a 15693 a EM bezpečnostních pásek

Dle ZD požadujete, aby brána detekovala jak RFID etikety tak EM pásky. Při práci s knihami výpůjčka/vracení je tím pádem třeba provádět deaktivaci a aktivaci EM pásek jako doposud což při instalaci RFID technologie by mělo úplně odpadnout. Knihy jsou střežené pomocí RFID etiket. Pokud je kniha na „účtu“ knihovny je střežena RFID etiketou pokud je na „účtu“ čtenáře střežena není. Použití EM pásek pouze celý proces komplikuje, což je v rozporu s cílem RFID technologie procesy půjčování a vracení zjednodušit. EM pásek již není třeba, když RFID etikety knihy také střeží.

Dále dle specifikace SELFCECKU, zde není EM technologie požadována. Pak EM pásek limituje výpůjčku či vracení. Publikace s EM páskem by nebylo možné na SELFCECKU vypůjčit či vrátit. Není zde možnost pracovat s EM páskami a tím pádem by při výpůjčce na SELFCECKU, brány vždy vyhlásily poplach na aktivní EM pásek.

Otázka: Musí brány být hybridní nebo se jedná o chybu a brána má být pouze na detekci RFID etiket?

Dále RFID bezpečnostních bran uvádíte:

- integrované interní oboustranné počítačové včetně SW

Na světě jsou dva výrobci hybridních bran. Jeden počítačové integrované v branách nemá a druhý maximálně ve trojici bran (dvoj průchod). Při čtveřici bran (troj průchod) nedokáže integrované počítačové jeden průchod počítat.

Obecně platí, že brána je anténa a cokoli přidané do brány (například počítačové) nemusí být ideální a proto jsme zastánci toho, umisťovat počítačové mimo brány, aby správnou funkci bran ovlivňovalo co nejméně okolností.

Otázka: Musí být počítačové integrované v branách?

Děkuji a jsem s pozdravem“

Žádost č. 2:

„až do Příloha č. 2 – Technická specifikace „RFID BEZPEČNOSTNÍ BRÁNY S JEDNÍM PRŮCHODEM“
plná kompatibilita s požadovanými RFID etiketami a EM bezpečnostními páskami (hybridní)

až do Příloha č. 2 – Technická specifikace „RFID BEZPEČNOSTNÍ BRÁNY – ČTYŘI BRÁNY/TŘI PRŮCHODY“

plná kompatibilita s požadovanými RFID etiketami a EM bezpečnostními páskami (hybridní)

1. S ohledem na existenci elektromagnetického zabezpečení pásek na trhu pomocí různých fyzikálních jevů uveďte, na jaké elektromagnetické technologie je založeno zabezpečení vaší knihovny? (např. harmonická, Barkhausenova, pokud se liší, tak která).

Může být také užitečné uvést výrobce/dodavatele nebo obchodní název, např. 3M, Checkpoint Meto, Certus, Arfido, Tattle-Tape, ARF165DS atd. Takové označení lze vyčíst z krabic nových magnetických pásek. Je-li to možné, poskytněte fotografie magnetických pásek a krabic, ve kterých jsou dodávány.

Uvedení technologie je nezbytné pro výběr vhodných bran proti krádeži, které mají být podle specifikací kompatibilní se stávajícími bezpečnostními zařízeními.

2. Poradte laskavě, jak budou kabely vedeny v podlaze - jsou tam kabelové kanály ke stávajícím vratům, pokud ano, zda jsou volné, jaká je jejich velikost/vnitřní průměr a zda je lze použít k položení nových kabelů. Pokud ne, lze drážky v podlaze vyřezat a na čí náklady a s jakým úsilím bude podlaha opravena?

až do Příloha č. 2 – Technická specifikace „RFID PRACOVNÍ STANICE“

3. Popis neuvádí, zda má pracovní stanice kromě změny bajtu AFI nebo bitu EAS změnit také stav magnetického (EM) proužku. Potvrďte prosím, že zařízení nemají deaktivovat/aktivovat magnetické proužky (EM).

až do Příloha č. 2 – Technická specifikace „SELFCECK – dodávka včetně montáže“

4. Pro výměnu informací o vypůjčených knihovních jednotkách a čtenářích s knihovním systémem ExLibrisAleph je vyžadován standardní protokol SIP2 (Standard Interchange Protocol 2). Má knihovna takový software k dispozici/nakupuje jej?

Potvrďte prosím také, že zařízení nemají deaktivovat/aktivovat magnetické proužky (EM).“

2. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Odpovědi na žádost č. 1:

1. Zadavatel požaduje hybridní brány. Nejedná se o chybu.
2. Počítadlo nemusí být nutně integrované v branách, může na ně být doplněno.

Odpovědi na žádost č. 2:

1. V knihovně jsou používány EM pásy od výrobce Tagit (dodavatel Oris). Pro knihy typ H16CD12T a pro časopisy typ H12WD11S.
2. Příprava kabelového vedení a eventuální úprava podlahy není předmětem této veřejné zakázky, toto zajistí zadavatel. Kabelové kanály budou připraveny před instalací nových bran.
3. Zařízení (RFID pracovní stanice) nemá deaktivovat/aktivovat magnetické proužky (EM)
4. Zadavatel nemá takový software k dispozici a tento má být součástí dodávky. Zadavatel zároveň potvrzuje, že zařízení (Selfcheck) nemá deaktivovat/aktivovat magnetické proužky (EM).

3. LHŮTA PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK

Vzhledem k povaze a rozsahu vysvětlení se zadavatel rozhodl přiměřeně prodloužit lhůtu pro podání nabídek. Nabídky je nutné podat nejpozději do **5. 5. 2023, 10:00 hod.**

doc. JUDr. Mgr. Martin Škop, Ph.D.
děkan