

Specifikace poptávky pro soutěž o veřejnou zakázku

Popis zadání

Na digitalizační pracoviště v objektu Studijní a vědecké knihovny v Hradci Králové je požadována dodávka a instalace 1 ks knižního skeneru, formát A1 a 1 ks pracovní stanice vč. SW pro zpracování obrazu a OCR s licencí min. 10.000 stran/měsíc.

Nabízené zboží a materiál musí být nové a nepoužité, licencované jménem zadavatele tak, aby bylo možné eskalovat případné závady na technickou podporu výrobce.

Je-li v této zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek nebo komunikační protokol, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem srovnatelných nebo lepších parametrů jak výkonových, tak funkčních. Uchazeč musí doložit a prokázat, že jím navržené parametry jsou stejné nebo lepší. Uchazeč je povinen s dodávkou doložit oficiální potvrzení výrobce o určení dodávaného HW (seznam sériových čísel) pro český trh a koncového zákazníka Studijní a vědeckou knihovnu v Hradci Králové, pokud o to zadavatel požádá.

Knižní skener

Dodávka musí obsahovat:

- 1 ks knižního skeneru dle níže specifikovaných minimálních parametrů
- montáž, instalace a konfigurace

Uchazeč je povinen ve své nabídce předložit vyplněnou tabulku mandatorních požadavků pro knižní skener - Tabulka č. 1

Tabulka č. 1 - Mandatorní požadavky pro knižní skener

Požadavek	Splňuje ANO/NE
Knižní skener	
Plocha skenování pro formát A1	[doplň dodavatel]
Integrovaná motorizovaná knižní kolébka s možností V-shape bez nutnosti výměny kolébky při odlišném typu skenování	[doplň dodavatel]
Vhodný i pro skenování svazků s tloušťkou až do 10 cm	[doplň dodavatel]
Vhodný i pro skenování svazků s váhou až do 10 kg	[doplň dodavatel]
Ploché přítlačné sklo	[doplň dodavatel]
Barevné režimy: 1bit černobíle, 8bit stupně šedi, 24bit barevně	[doplň dodavatel]
Optické rozlišení min. 300 dpi plnobarevně	[doplň dodavatel]
Automatické zaostření	[doplň dodavatel]
Automatické rozpoznání formátu	[doplň dodavatel]
Automatické vyvážení bílé barvy	[doplň dodavatel]
Osvětlení bez UV a IR záření	[doplň dodavatel]
Rozhraní minimálně 1Gb Ethernet	[doplň dodavatel]
trilineární CCD senzor	[doplň dodavatel]
Výstupní formáty minimálně TIFF, JPEG, PDF	[doplň dodavatel]
Nožní spínač	[doplň dodavatel]
Skener musí umožňovat dodatečné rozšíření konfigurace a připojení dalších periférií	[doplň dodavatel]

Pracovní stanice pro zpracování obrazu vč. SW pro zpracování obrazu a OCR

Dodávka musí obsahovat:

- 1 ks pracovní stanice dle níže specifikovaných minimálních parametrů
- montáž, instalace a konfigurace

Uchazeč je povinen ve své nabídce předložit vyplněnou tabulku mandatorních požadavků pro pracovní stanici pro zpracování obrazu - Tabulka č. 2

Tabulka č. 2 - Mandatorní požadavky pro pracovní stanici pro zpracování obrazu

Požadavek	Splňuje ANO/NE
Pracovní stanice	
Operační paměť RAM min. 8 GB	[doplň dodavatel]
HDD minimálně 6 TB	[doplň dodavatel]
Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps	[doplň dodavatel]
Operační systém 64bit s českou lokalizací (reprezentant technické úrovně - Microsoft Windows 10 PRO, zadavatel výslovně připouští nabídnutí rovnocenného řešení)	[doplň dodavatel]
1 ks monitor 24" s možností kalibrace barev a možností otočení na výšku	[doplň dodavatel]
Skenovací software + software pro zpracování obrazu	
Kompatibilní s operačním systémem pracovní stanice	[doplň dodavatel]
Nastavování profilů podle typu předlohy	[doplň dodavatel]
Otáčení obrazu	[doplň dodavatel]
Dávkové zpracování	[doplň dodavatel]
Vyrovnání zvláštěho textu	[doplň dodavatel]
Nastavení parametrů skenu – jas, kontrast, rozlišení, barvy...	[doplň dodavatel]
Možnost automatického ořezu – výřez podle okrajů stránek, výřez podle textu	[doplň dodavatel]
Výsledky automatického ořezu lze upravit manuálně	[doplň dodavatel]
Automatický ořez lze vypnout	[doplň dodavatel]
Poslední nastavený rámec ořezu lze použít pro ořez dalšího skenu	[doplň dodavatel]
Možnost ořezu více skenů bez nutnosti zásahu uživatele - ve stejné kvalitě a stejné nebo vyšší rychlosti jako při ovládání uživatelem - počet takto zpracovaných skenů musí být bez omezení, anebo s omezením umožňujícím 24h efektivní práci bez zásahu uživatele	[doplň dodavatel]
OCR software	
Výstupní formáty dle standardů NDK	[doplň dodavatel]
Licence pro min. 10.000 stran/měsíc	[doplň dodavatel]

Záruční doba, technická podpora a servis

Požadavek	Splňuje ANO/NE
Obecné požadavky na rozsah technické podpory a servisu	
Záruční doba na funkčnost a kvalitu díla je sjednána na dobu minimálně 24 měsíců ode dne protokolárního ukončení zkušebního provozu a předání předmětu plnění do rutinního provozu. Dodavatel zodpovídá za vady dodávky po celou záruční dobu.	[doplň dodavatel]
Technická podpora a servis zahrnuje metodickou a technickou podporu včetně licenčního poplatku za “maintenance” po dobu udržitelnosti projektu.	[doplň dodavatel]
Technická podpora a servis budou poskytovány od počátku zkušebního provozu po celou dobu udržitelnosti projektu (min. 60 měsíců ode dne protokolárního ukončení zkušebního provozu a předání předmětu plnění do rutinního provozu).	[doplň dodavatel]
Technická podpora a servis zařízení (HW a SW) budou realizovány dodavatelem, případně prostřednictvím výrobcem certifikovaného technika pro dané zařízení (týká se skeneru).	[doplň dodavatel]
Technická podpora a servis budou realizovány v místě předmětu plnění/instalace.	[doplň dodavatel]
Požadavky na technickou podporu a servis knižního skeneru	
Servisní smlouva zahrnuje po celou dobu udržitelnosti projektu (5 let) pravidelnou údržbu s periodou 1x 3 měsíce. - Kontrola skeneru (kolébky, skenovací hlavy, upevnění a mechanismu přítlačného skla), mazání pohyblivých částí kolébky a přítlačného skla a případné odstranění drobných závad (výměna drobných náhradních dílů k odstranění zákazníkem nahlášených závad neomezujících funkčnost skeneru). - Čištění (krycích skel skenovací hlavy, přítlačného skla a pístů, odstranění nečistot pohyblivých částí). - Instalace aktuální verze FW skeneru (v závislosti na vydání výrobcem). - Instalace aktuální verze skenovacího SW na obslužné PC (v závislosti na vydání výrobcem). - Kalibrace (vyvážení bílé barvy, kalibrace automatického ostření, kontrola a seřízení osvětlovacích jednotek)	[doplň dodavatel]
V průběhu záruční lhůty garance zahájení servisního zásahu další pracovní den od nahlášení závady, a vyřešení problému do 10 dnů, a to opravou nebo výměnou, případně zapůjčení odpovídající náhrady po dobu opravy.	[doplň dodavatel]
Uchazeč provozuje nebo má smluvně zajištěno servisní středisko na území ČR s dostatečnou kapacitou techniků, které je schopno garantovat rychlost zahájení zásahu.	[doplň dodavatel]
Požadavky na technickou podporu a servis pracovní stanice	
V průběhu záruční doby bude na HW a každou jeho část poskytována servisní podpora v rozsahu NBD.	[doplň dodavatel]