

DNS na dodávky laboratorních přístrojů -09-2024														
Kód	Název položky	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Předpokládaná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	3D skener pro skenování v mikroměřtku	<p>A) Minimální technické požadavky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D skener umožňující naskenování předmětů do velikosti min. 20 cm</li> <li>• možnost snímání textury a barvy (24 bpp), možnost nahrání textury z externího zdroje</li> <li>• 3D bodová přesnost 5 mikrometrů nebo lepší</li> <li>• opakovatelnost měření 2 mikrometry nebo lepší</li> <li>• automatické skenování na otočné plošině umožňující kompletní skenování celého objektu</li> </ul> <p>B) Programové zabezpečení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• možnost manuálního i automatického vytvoření 3D modelu</li> <li>• možnost editace 3D dat (guma, vyhlazování, transformace)</li> <li>• možnost automatického zarovnání modelů (auto-alignment), vyplnění děr, vyhlazování modelů, filtrování, zaoblení rohů</li> <li>• možnost zobrazení skenovaného předmětu v reálném čase</li> <li>• možnost měření profilů, tloušťky objektů, tvarových rozdílů a vzdálenosti mezi dvěma povrchy</li> <li>• poskytnutí multilicenčního SW (20ks instalace)</li> <li>• možnost exportu 3D dat v běžných formátech (min. OBJ, STL) a výsledků měření (profil, tloušťky, distanční mapy) v podobě tabulkových dat (TXT nebo CSV)</li> </ul> <p>Součástí dodávky je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- doprava a instalace zařízení,</li> <li>- předvedení zařízení a vyškolení min. 1 pracovníka do obsluhy zařízení,</li> <li>- dodání kompletní technické dokumentace a návodu k obsluze zařízení v českém nebo anglickém jazyce</li> </ul>	1	3D skener Artec Micro II + Artec Studio, 20 licencí pro školy	<p><b>3D skener Artec Micro II</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4x13 MPX kamery</li> <li>• Velikost skenovaného objektu do 20 cm</li> <li>• 3D bodová přesnost 5 mikrometrů</li> <li>• opakovatelnost měření 2 mikrometry</li> <li>• skenování na automatické plošině. Umožňuje skenování celého objektu.</li> <li>• Kamera pro snímání textury 24 bpp</li> <li>• možnost nahrání vysoce kvalitní textury z externího zdroje</li> </ul> <p><b>Programové zabezpečení</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• umožňuje automatické nebo manuální vytvoření 3D modelu</li> <li>• umožňuje editaci 3D dat (guma, vyhlazování, transformace, měřítka, záplata)</li> <li>• umožňuje automatického zarovnání modelů, vyplnění děr, vyhlazování modelů, filtrování, zaoblení rohů</li> <li>• zobrazuje skenovaný model v reálném čase.</li> <li>• umožňuje měření profilů, tloušťky objektů, tvarových rozdílů a vzdálenosti mezi dvěma povrchy</li> <li>• možnost exportu 3D dat v běžných formátech (min. OBJ, STL) a výsledků měření (profil, tloušťky, distanční mapy) v podobě tabulkových dat (TXT nebo CSV)</li> <li>• součástí dodávky je multilicenční SW (20ks instalace)</li> </ul> <p><b>Předání a zaškolení obsluhy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doprava a instalace zařízení v místě doručení</li> <li>• dodání kompletní technické dokumentace a návodu k obsluze zařízení v anglickém jazyce</li> </ul>	573 400,00 Kč	<b>573 400,00 Kč</b>	575 340,00 Kč	XXXXX	XXXXX	4101	3900	budova E, místnost E12a - 52091	XXXXX
<b>Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH</b>								<b>573 400,00 Kč</b>						