



APM Engineering, s. r. o., Dluhonská 1350/43, 750 02 Přerov

NABÍDKA				
Č.nabídky	A22006-01-EM-1			
Typ nabídky	Základní, k jednání			
Poptávka	Návrh, výroba, dodání a montáž rámu s policemi nad optické stoly - Al konstrukce	Zdroj poptávky	M.Kloz	
Zájemce	Fyzikální ústav Akademie věd ČR, v.v.i., Laserové centrum ELI	Datum poptávky	01.04.2022	
Dodavatel	APM Engineering, s. r. o., Dluhonská 1350/43, Přerov I-Město, 750 02 Přerov	Datum nabídky	24.04.2022	
	IČ: 03384152, DIČ:CZ03384152			
Vypracoval	Inq.Vladimír Bařina	Email: vladimir.barina@apme.cz	Tel.: 604287322	
Předmět nabídky a cenová nabídka				
Zařízení	Rám polic nad optické stoly			
Základní popis	<p>Jedná se o rám z hliníkových profilů. Rozměry a uspořádání podle zadávacího výkresu table layout and measures. Konstrukce je navržena z hliníkových profilů konstrukčního systému KANYA. Zvolena je řada 50x50mm. Použity jsou profily v závislosti na zatížení v jednotlivých částech konstrukce a to základní A01-1, a lehké A02-1. Spodní propojení rámu je provedeno z profilů 40x40 superlehkých C03-1. Konstrukce je dimenzována na zatížení 50kg/m2. Celý rám je spojen spojkami systému KANYA A20-10P, A20-20P a A20-90P, které zajistí elektricky vodivé propojení spojů profilů. Vyztužení konstrukce je navrženo pomocí výtuzných ocelových plechů. Navrženy jsou v minimálním nutném množství. Doplnění je dodatečně možné pomocí vkládacích matic. Konstrukce je uložena na výškové stavitelných nohách, zaručujících vodivé propojení s podlahou, průměr talířů 50mm. Pro zakrytí drážek profilů je možno dodat krycí pásy A39-25 (není zahrnuto v cenové kalkulaci). Rám bude dodán v rozloženém stavu, připravený pro montáž. V profilech budou předmontovány spojky a vloženy závitové desky. Smontovány budou "brány". Závitové desky M6 budou vloženy do vodorovných profilů pro upevnění plechů polic. Všechny profily budou nařezány na potřebné délky. Balení bude provedeno pro čisté protory – dvojitý obal.</p> <p>Police jsou navrženy z nerezového plechu. Plech bude z pohledové - spodní strany ochrannou folií (odstraněna bude před montáží). Plechy jsou optřeny děrami pro přišroubování na rám z Al profilů.</p> <p>Anodizace profilu nebo jiné povlaky doplňků působí jako izolant. Vodivost lze dosáhnout pouze prolomením těchto povlaků v místě spojovacích prvků. Elektrickou vodivost konstrukce je možné dosáhnout, pomocí systému spojek PVS pro elektricky vodivé propojení. Tyto spojky jsou obsahem nabídky.</p> <p>Součástí je nabídka na provedení montáže v ELI.</p> <p>Balení pro přepravu bude provedeno pro čisté prostory – dvojitý obal.</p> <p>Objednávkou odběratel potvrzuje schválení návrhu řešení podle výkresu A1906-12-M-00-00-R1.</p>			
Cena	Základní cena po slevě 5% za výrobu, předmontáž, dodání a montáž kompletní sestavy Rámu s policemi.			
	Konstrukční a výrobní dokumentace		25 000 Kč	
	Rám z hliníkových profilů-materiál		55 200 Kč	
	Rám z hliníkových profilů -výroba a předmontáž		26 500 Kč	
	Police - výroba a příprava pro montáž		9 000 Kč	
	Příslušenství konstrukce (výtužné plechy, stavitelné nohy, spojovací materiál)		8 000 Kč	
	Balení pro čisté prostory.		4 000 Kč	
	Doprava		7 000 Kč	
	Náklady na pracovní cestu - zahrnuje dopravu, ubytování, náhrady pracovníkům.		25 000 Kč	
	Montáž v ELI		45 000 Kč	
	<b>Ceny jsou uvedeny bez DPH.</b>	<b>Celkem</b>	<b>204 700 Kč</b>	
Termín dodání				
	Konstrukční dokumentace k finálnímu projednání	2 týdny		
	Výrobní dokumentace	1 týden		
	Dodání materiálu připraveného pro montáž	3 týdny	<b>Celkem</b>	<b>6 týdnů</b>
	Montáž v ELI	1 týden	<b>Celkem</b>	<b>7 týdnů</b>
	Montáž v ELI	červenec 2022		
Záruka				
	24 měsíců			
Platební podmínky – návrh k jednání				
	Záloha 50% se splatností 14 dnů po objednání	Předmětem jednání		
	Splatnost faktury po předání 21 dnů.			
Platnost nabídky				
	2 měsíce			
Další informace				
	Výroba bude provedena podle požadavků odběratele a dokumentace schválené odběratelem. Splnění bezpečnostních požadavků schvaluje bezpečnostní technik odběratele.			
	V případě potřeby, kontrolu elektricky vodivého spojení všech kovových částí zařízení po dokončení instalace a uzemnění zařízení dle platných norem a předpisů zajistí odběratel – uživatel.			
	Výrobek není stanoveným výrobkem podle Nařízení vlády 176/2008 Sb. O technických požadavcích na strojní zařízení. Nebude vydáno ES Prohlášení o shodě s technickými požadavky, výrobek nebude označen CE.			
	Objednávkou odběratel potvrzuje souhlas se všemi údaji uvedenými v této nabídce.			
	<b>Pro projednání nabídky se kdykoliv obraťte na konstrukční kancelář APM Engineering, s. r. o.</b>			
	Tel.: 604287322			
	<a href="mailto:vladimir.barina@apme.cz">vladimir.barina@apme.cz</a>			
	Identifikační údaje dodavatele v příloze.			