

Příloha č. 1a: Technická specifikace

Technická specifikace předmětu plnění

Název veřejné zakázky	Zkvalitnění studijního prostředí na FaF UK v Hradci Králové – dodávka vybavení – ATR krystaly
Zadavatel	Univerzita Karlova, Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1 Jednající součást: Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, Akademie Heyrovského 1203/8, 500 05 Hradec Králové IČ: 00216208, DIČ: CZ00216208
Druh řízení	Otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky v nadlimitním režimu

Tabulka č. 1 – Technické parametry vybavení

Název požadovaného vybavení dle soupisu	Pořadové číslo dle soupisu	Zkrácený název katedry
ATR krystal pro ATR nástavec Diamant	1	KAOCH
Popis vybavení		
Jednoodrazový diamantový ATR krystal pro SMART ATR nástavec včetně kovového držáku krystalu umožňující měření IR spekter pevných či kapalných látek		
Požadavek na záruku a servis		
Zadavatel požaduje záruku za jakost předmětu koupě včetně příslušenství v trvání 24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.		
Požadavek na funkcionální		
Základní vlastnosti:		
Možnost rychlého měření IR spekter pevných či kapalných látek. Přístroj kompatibilní se SMART ATR nástavcem používaným v spektrofotometru Nicolet 6700 FT-IR.		

Tabulka č. 2 – Technické parametry vybavení

Název požadovaného vybavení dle soupisu	Pořadové číslo dle soupisu	Zkrácený název katedry
ATR krystal pro ATR nástavec Germanium	2	KAOCH
Popis vybavení		
Jednoodrazový germaniový ATR krystal pro SMART ATR nástavec včetně kovového držáku krystalu umožňující měření IR spekter pevných či kapalných látek		
Požadavek na záruku a servis		
Zadavatel požaduje záruku za jakost předmětu koupě včetně příslušenství v trvání 24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.		
Požadavek na funkcionální		
Základní vlastnosti:		
Možnost rychlého měření IR spekter pevných či kapalných látek. Přístroj kompatibilní se SMART ATR nástavcem používaným v spektrofotometru Nicolet 6700 FT-IR.		

Tabulka č. 3 – Technické parametry vybavení

Název požadovaného vybavení dle soupisu	Pořadové číslo dle soupisu	Zkrácený název katedry
ATR krystal pro ATR nástavec ZnSe	3	KAOCH
Popis vybavení		
Jednodrazový ATR krystal ze selenidu zinečnatého pro SMART ATR nástavec včetně kovového držáku krystalu umožňující měření IR spekter pevných či kapalných látek		
Požadavek na záruku a servis		
Zadavatel požaduje záruku za jakost předmětu koupě včetně příslušenství v trvání 24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.		
Požadavek na funkcionalitu		
Základní vlastnosti:		
Možnost rychlého měření IR spekter pevných či kapalných látek. Přístroj kompatibilní se SMART ATR nástavcem používaným v spektrofotometru Nicolet 6700 FT-IR.		

Příloha č. 1b: Technická specifikace s položkovým rozpočtem

Zkvalitnění studijního prostředí na FaF UK v Hradci Králové – dodávka vybavení – ATR krystaly						
Dodavatel povinně vyplní žlutě označená pole. Dodavatel není oprávněn zasahovat do technické specifikace, měnit názvy položek, počty kusů ani matematické vzorce.						
Pořadové číslo	Název a technická specifikace položky	Měrná jednotka (MJ)	Množství celkem	Cena jednotková v Kč bez DPH	Cena celková v Kč bez DPH	Cena celková v Kč včetně DPH
1	ATR krystal pro ATR nástavec Diamant	ks	1	129000	129000	156090
Popis dle textové části specifikace						
2	ATR krystal pro ATR nástavec Germanium	ks	2	54474	108948	131827,08
Popis dle textové části specifikace						
3	ATR krystal pro ATR nástavec Selen	ks	2	38500	77000	93170
Popis dle textové části specifikace						
Celková nabídková cena v Kč					314948	381087,08