



Spolufinancováno
Evropskou unií



Příloha č. 4 – Technická specifikace [\(ve znění dle Vysvětlení č. II ze dne 14. 2. 2024\)](#)

Technická specifikace

Veřejná zakázka: „Hluboko mrazicí boxy, mrazák a chladnička“

Zadavatel těmito technickými podmínkami vymezuje základní charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí splňovat nabízené zboží.

Nabízené zboží nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel požaduje dodání nového, nerepasovaného a nepoužívaného zboží.

Nízko energetické hluboko mrazicí boxy – 4 ks	
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:	
---	Nabízeno dodavatelem ANO / NE a u číselně vyjádřitelných požadavků doplní dodavatel i přesnou hodnotu jeho nabízeného přístroje
Hlubokomrazicí box skříňový	
Rozsah nastavení teploty od - 40 °C až po - 90 °C	
Chladicí výkon min. - 86 °C, trvale udržitelný při okolní teplotě až 30 °C (teplota pro dlouhodobé uchování vzorků a materiálu)	
Tenké vakuové izolace	
Barevný dotykový <u>nebo</u> LCD displej s pamětí a USB výstup	
Vnější rozměry:	
Výška max. <u>2100</u> mm	
Šířka max. <u>1000</u> mm	
Hloubka max. <u>1110</u> mm	
Spotřeba max. 36 kWh/24h	
Úložný objem min. <u>450</u> litrů	
2 nezávislé chladicí okruhy a kompresory (tzv. duální systém chlazení)	
Alarm funkce (min. následující: high, low, dveře, výpadek proudu, závada na chlazení)	
Vakuový ventil umožňující znovuotevření dveří ihned po zavření	
Min. 3 výškově nastavitelné police	

odstranil: 0

odstranil: 790

nastavil formátování: není zvýrazněné

odstranil: 000

odstranil: 500

Naformátovaná tabulka

Mrazák – 1 ks	
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:	
---	Nabízeno dodavatelem ANO / NE a u číselně vyjádřitelných



Spolufinancováno
Evropskou unií



Příloha č. 4 – Technická specifikace [\(ve znění dle Vysvětlení č. II ze dne 14. 2. 2024\)](#)

	požadavků doplní dodavatel i přesnou hodnotu jeho nabízeného přístroje
Objem min. 270 litrů	
Systém výsuvných zásuvek v mrazicí části	
Energetická třída min. C nebo lepší	
Výška max. 200 cm	
Teplotní alarm mrazicí části	

odstranil: BluPerformance

odstranil: FrostSafe

Naformátovaná tabulka

Chladnička – 1ks	
Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:	
---	Nabízeno dodavatelem ANO / NE a u číselně vyjádřitelných požadavků doplní dodavatel i přesnou hodnotu jeho nabízeného přístroje
Výška max. 200 cm	
Objem min. 350 litrů	
Energetická třída min. C nebo lepší	
Automatický proces odmrazování	
Systém vysouvacích zásuvek v chladicí části	
Počet úložných ploch chladicí části min. 5 (výškově nastavitelné)	

odstranil: BluPerformance