Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel stanovuje tyto absolutní (minimální) technické požadavky:

Pol.č.	Popis položky	Požadované technické a funkční vlastnosti	číslo objednávky ÚJF	Uchazeč splňuje ANO / NE	částka za položku v Kč bez DPH
1	**kolona typ I**	Rozměry kolony min. 3x100 mm; velikost částic max. 2,5 µm; velikost pórů max. 100 Å; vysoce čistý silikagel s trifunčkně vázanou C18 skupinou, kompatibilní se 100% vodnou mobilní fázi, stabilní v pH rozmezí 2- 8, pro tlaky až 1034 bar, s čipem zaznamenávajícím použití kolony. Opatřena ochranným Guardem.	19100278	ANO	25 888,50 Kč
2	**kolona typ II**	Rozměry kolony min. 3x100 mm; velikost částic max. 2,5 µm; velikost pórů max. 130 Å; hybridní částice s povrchovým nábojem a C18 skupinou, stabilní v pH rozmezí 1-11, pro tlaky až 1034 bar, s čipem zaznamenávajícím použití kolony. Opatřena ochranným Guardem		ANO	25 888,50 Kč
3	**kolona typ III**	Rozměry kolony min. 3x100 mm; velikost částic max. 2,5 µm; velikost pórů max. 130 Å; hybridní částice s vázanou amidovou skupinou, stabilní v pH rozmezí 2-11, pro tlaky až 1034 bar, s čipem zaznamenávajícím použití kolony. Opatřena ochranným Guardem.		ANO	25 888,50 Kč
4	**kolona typ IV**	Rozměry kolony min. 3x100 mm; velikost částic max. 2,7 µm; velikost pórů max. 90 Å; částice s pevným jádrem bez navázaných skupin, stabilní v pH rozmezí 1-5, pro tlaky až 1034 bar, s čipem zaznamenávajícím použití kolony. Opatřena ochranným Guardem		ANO	25 888,50 Kč
5	**kolona typ V**	Rozměry kolony min. 3x100 mm; velikost částic max. 2,7 µm; velikost pórů max. 90 Å; částice s pevným jádrem C18 s vloženou karbamátovou skupinou, pro tlaky až 1034 bar, s čipem zaznamenávajícím použití kolony. Opatřena ochranným Guardem		ANO	25 888,50 Kč
		cena celkem bez DPH			**129 442,50 Kč**

Každá kolona je včetně příslušenství, nezbytného pro její funkčnost

takto podbarvená pole uchazeč povinně vyplní

Ing. Marek Exner
Vedoucí odštěpného závodu