



Opis predmetu zákazky

Názov zákazky:

„Chemikálie a spotrebný materiál pre projekt COVLAB 6 “

Technické vlastnosti:

Časť 5

PRČ	Názov	Opis	MJ	Počet
1.	Zymo Environ Water RNA Kit (napr. R2042 alebo ekvivalent spĺňajúci parametre opisu)	Kit na izoláciu RNA z relatívne veľkých objemov (min. ≤ 5 ml) a následnú elúciu koncentrovanej RNA bez inhibítorov PCR v malom objeme. Umožnenie spracovania odpadových vôd, kalu splaškov, biofilmov. Kit musí inaktivovať infekčné agensy a patogény (napr. vírusy, baktérie, huby a parazity) - použitie DNA/RNA Shield alebo ekvivalent. Musí odstraňovať inhibítory PCR, čo umožňuje použitie vyizolovanej RNA pre aplikáciu vRT-qPCR, RTddPCR. Na použite v mikrocentrifúge. Očakávaná čistota RNA ($A_{260}/A_{280} > 1,8$, $A_{260}/A_{230} > 1,8$). V jednom balení 50 ks.	balenie	1

Verejný obstarávateľ požaduje **minimálne jednomesačnú dobu expirácie** po dodaní predmetu zákazky.

V prípade predloženia ekvivalentu, musí tento spĺňať požiadavky opisu. Pokiaľ je v špecifikácii uvedený konkrétny počet kusov v balení, verejný obstarávateľ umožňuje predložiť ponuku s ekvivalentným/iným počtom kusov v balení tak, aby bolo možné dodanie celkového požadovaného množstva kusov.

