



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Załącznika nr 6 do SIWZ

Arkusz kalkulacyjny - część I BIOLOGIA MOLEKULARNA

LP	opis	wielkość	jednostka	ilość	cena jednostkowa netto	wartość netto	VAT %
1	Zestaw minikolumnowy do izolacji całkowitego RNA, wielkość próbki: do 2 ml krwi, do 1 x 10 <sup>6</sup> hodowli komórkowych, do 50 mg tkanki roślinnej lub zwierzęcej, objętość elucji 100ul, pojemność złoża 100ug RNA, roztwór elucyjny: woda wolna od DNaz,	100 izolacji/op.	op.	8			
2	Zestaw do syntezy pierwszej nici cDNA. Zawiera inhibitor RNAz, standardowe startery oligo(dT)18 i heksamery o losowej sekwencji, rekombinowaną odwrotną transkryptazę MMLV z niską aktywnością RNAzy H oraz optymalną aktywnością polimerazy DNA w temp. 37-42 °C	100 reakcji/op.	op.	40			
3	Gotowa mieszanina do real-time PCR na matrycy DNA z metodą detekcji barwnikiem SYBR® Green. 2x stężona	2000 reakcji/op.	op.	12			
4	Krótkie odcinki DNA komplementarne do matrycowego DNA, projektowane na zamówienie oczyszczone HPLC o długości 13-18 par nukleotydów	szt	szt	28			
5	Marker DNA do oznaczania wielkości produktów PCR 100-1000 mający prążki znacznikowe co 100 par zasad	0,5ml	op	2			
6	Zestaw do izolacji z żelu produktów reakcji PCR	50 szt/op	op	1			
7	Środek czyszczący do usuwania enzymów o aktywnościach DNA z i RNAz z powierzchni laboratoryjnych	500 ml	op	2			
8	Woda jałowa wolna od nukleaz. Traktowana DEPC.	0,5 L/op.	op.	1			