

Pakiet 3 Odczynniki do badań – wzorzec masowy, primery, barwniki, bufor obciążnikowy

lp.	asortyment	zamawiana ilość	numer katalogowy	* termin ważności w % i miesiącach	nazwa asortymentu / producent	na wielkość opakowania	na wielkość opakowania	wana ilość opakowań	cena jednostkowa netto za op.	wartość netto	vat %	wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 [9*10]	12	13[11*12+11]
1	100bp1. Mieszanka fragmentów przygotowana przez cięcie specjalnie skonstruowanego plazmidu za pomocą restrykcyjnych endonukleaz. 2. Mieszanka zawiera 15 fragmentów dwuniciowego DNA o następującej wielkości (ilości par zasad): 100; 200; 300; 400; 500; 600; 700; 800; 900; 1,000; 1,100; 1,200;	12 op.	SY520821	9 MIESIĘCY = 91%	Syngen DNA Marker 100bp Load (100rxn) / Syngen Biotech	500 µl	500ul	12	255,00	3 060,00 zł	23%	3 763,80 zł
2	<p>Primery wg. podanych przez Zamawiającego sekwencji Średnia długość 18-30zasad Skala syntezy min.50 nM Primery syntezowane metoda bezsolną w fazie gazowej Jednorodność długości produktu na poziomie 98% Kontrola jakości polegająca na pomiarze OD, wykonaniu analizy MALDI-TOF- widmo do pobrania ze strony producenta Dostarczane w postaci liofilizowanej wraz z raportem, który musi zawierać następujące informacje: nazwa, sekwencja, OD, Tm, przepis rozpuszczania</p>											
a	Primery nieznakowane	6000 op.	12UD	12 MIESIĘCY = 91%	Oligo 12UD / Eurofins	1 zasada	1 zasada	6000	2,82	16 920,00 zł	23%	20 811,60 zł
b	Primery znakowane barwnikami	600 op.	12MD	12 MIESIĘCY = 91%	Oligo 12MD / Eurofins	1 zasada	1 zasada	600	15,70	9 420,00 zł	23%	11 586,60 zł

3	<ul style="list-style-type: none"> · kwasów nukleinowych w żelach elektroforetycznych · nowoczesny barwnik do wizualizacji kwasów nukleinowych w żelach elektroforetycznych · bezpieczna alternatywa dla bromku etydyny · Może być stosowany zarówno jako dodatek do żelu agarozowego, jak też do barwienia po rozdziale, gdzie daje wyższą czułość odczytu 	7	SY521031	9 MIESIĘCY = 91%	Syngen GreenDNA Gel Stain / Syngen Biotech	1 ml	1 ml	7	333,00	2 331,00 zł	23%	2 867,13 zł
4	<ul style="list-style-type: none"> · gotowy do użyciu koncentrat do nakładania próbek na żel agarozowy lub poliakryloamidowy · posiada dwa znaczniki migrujące podczas rozdziatu – Xylene Cyanol oraz Bromophenol Blue · dobrze miesza się z próbką 	10	SY521051	9 MIESIĘCY = 91%	Syngen Blue Loading Dye / Syngen Biotech	6x1ml	6x1ml	10	214,00	2 140,00 zł	23%	2 632,20 zł
suma										33 871,00 zł		41 661,33 zł

***OFEROWANY TERMIN WAŻNOŚCI WYNOSI MINIMUM 70% TERMINU WAŻNOŚCI PODANEGO PRZEZ PRODUCENTA.
Jeżeli wykonawca wyduży termin ważności uzyska dodatkowe punkty za kryterium termin ważności. Należy wskazać liczbę miesięcy, którym odpowiada podany termin w %, np (75% - 9 mies)**