



**SmartMart.bio**

**[bi:]**innovative

**FAV ZČU**  
Technická 8  
Plzeň 3

Zuzana Šrámková  
+420 377 632 584  
plzen@ibiotech.cz



## Restrikční enzymy

KAT. Č.	NÁZEV PRODUKTU	VÝROBCE	BALENÍ	CENA
R0580L	BsmBI	NEB	1 000 U	8 850 Kč
R0535L	BsaI	NEB	5 000 U	8 250 Kč
R0141S	SmaI	NEB	2 000 U	1 770 Kč
R0176S	DpnI	NEB	1 000 U	1 950 Kč
R0101S	EcoRI	NEB	10 000 U	1 530 Kč
R0133S	SpeI	NEB	500 U	1 950 Kč
R0146S	XhoI	NEB	5 000 U	2 130 Kč
R3131S	NheI-HF	NEB	1 000 U	2 010 Kč
R3133S	SpeI-HF	NEB	500 U	1 950 Kč
R3138S	Sall-HF	NEB	2 000 U	1 770 Kč
R3189S	NotI-HF	NEB	500 U	2 190 Kč
R3189L	NotI-HF	NEB	2 500 U	8 730 Kč
R3193S	NcoI-HF	NEB	1 000 U	1 950 Kč
R3193L	NcoI-HF	NEB	5 000 U	7 760 Kč
R3535S	BsaI-HF	NEB	1 000 U	2 070 Kč

## Modifikující enzymy

KAT. Č.	NÁZEV PRODUKTU	VÝROBCE	BALENÍ	CENA
M0202L	T4 DNA Ligase	NEB	100 000 U	8 250 Kč
M0202S	T4 DNA Ligase	NEB	20 000 U	2 070 Kč
M0318L	T7 DNA Ligase	NEB	750 000 U	8 130 Kč
M0236S	T4 Polynucleotide Kinase (3' phosphatase minus)	NEB	200 U	3 370 Kč

## Laddery

KAT. Č.	NÁZEV PRODUKTU	VÝROBCE	BALENÍ	CENA
N0467S	Quick-Load 100 bp DNA ladder	NEB	125 gel lanes	2 310 Kč
N0468S	Quick-Load 1 kb DNA Ladder	NEB	125 gel lanes	1 730 Kč
P7704S	Unstained Protein Standard, Broad Range (10-200 kDa)	NEB	150 gel lanes	3 220 Kč
N3231S	100 bp DNA Ladder	NEB	100 gel lanes	1 640 Kč
N3232S	1 kb DNA Ladder	NEB	200 gel lanes	1 490 Kč

## Polymerázy

KAT. Č.	NÁZEV PRODUKTU	VÝROBCE	BALENÍ	CENA
M0491S	Q5 High-Fidelity DNA Polymerase	NEB	100 U	2 790 Kč
M0491L	Q5 High-Fidelity DNA Polymerase	NEB	500 U	12 430 Kč
M0480S	OneTaq DNA Polymerase	NEB	200 U	1 160 Kč
M0480L	OneTaq DNA Polymerase	NEB	1 000 U	4 610 Kč
M0267S	Taq DNA Polymerase	NEB	400 U	1 820 Kč
M0267L	Taq DNA Polymerase	NEB	2 000 U	7 280 Kč

## Další

KAT. Č.	NÁZEV PRODUKTU	VÝROBCE	BALENÍ	CENA
B8002S	Diluent B	NEB	5 ml	910 Kč
B7703S	Blue Loading Buffer Pack	NEB	8 ml	770 Kč
B7024S	Gel Loading Dye, Purple (6X)	NEB	4 ml	1 160 Kč
N0447S	Deoxynucleotide (dNTP) Solution Mix	NEB	8 µmol of each	1 800 Kč
B9022S	OneTaq Standard Reaction Buffer Pack - 8 ml	NEB	8 ml (4 x 2,0 ml)	640 Kč

*Další reverzní transkriptázy od firmy New England Biolabs na vyžádání.*