

**Część nr 1 - dostawa do Instytutu Biologii Ssaków PAN w Białowieży**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	Clean-up – zestaw do oczyszczania DNA po reakcjach enzymatycznych, nr kat. 021-250	250	1
2.	ExTerminator -zestaw do usuwania terminatorów po reakcji sekwencyjnej, nr kat. 444-250	250	1

**Część nr 2 - dostawa do Instytutu Biologii Ssaków PAN w Białowieży**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	Dneasy Blood & Tissue Kit nr kat.69506	250	1
2.	Qiagen Multiplex PCR Kit, nr kat. 206143	100 reakcji	4
3.	Syngen Tissue DNA Mini Kit, nr kat. SY241012	300	2

**Część nr 3 (poz. 1-4 - dostawa do Instytutu Biologii Ssaków PAN w Białowieży, poz. 5 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego)**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	3130 POP7, nr kat. 4352759	7ml	3
2.	Genetic Analyzer 10x running buffer with EDTA nr kat., 402824	25ml	2
3.	GeneScan 500 Liz Size Standard, nr kat. 4322682	800 reakcji	1
4.	HiDi Formamide, nr kat. 4311320	25ml	1
5.	AmpliTaq Gold 360 Master Mix, nr kat. 4398901	10 x 5 ml	1

**Cześć nr 4 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	proteinaza K, nr kat. 405010	1g	1
2	KAPA Library Quantification Kits for Illumina platforms, nr kat KK4854	1	1

**Część nr 5 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	Bst DNA polymerase, large fragment 8U/ul (dodatkowo dołączone razem z 10x Thermopol reaction buffer), New England Biolabs nr kat. M0275S	1600 U	2

**Część nr 6 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	EXONUCLEASE I (EXO1) , nr kat. EN0581	4000 U	1
2.	FASTAP™ THERMOSENSITIVE ALKALINE PHOSPHATASE, nr kat.EF0651	1000 U	1
3.	T4 polynucleotide kinase 10U/ul, nr kat. EK0032	2500 U	2
4.	dNTP 25mM each, nr kat. R1121	1ml	1
5.	T4 DNA polymerase 5U/ul, nr kat. EP0062	500 U	2
6.	ATP 100mM, nr kat. R0441	0,25 ml	1
7.	Tango buffer 10X, nr kat.BY5	5 x 1ml	1

8.	T4 DNA ligase 5U/ul (dodatkowo dołączone razem z: 10x T4 DNA ligase buffer + PEG-4000 50%)nr kat. EL0011	1000 U	1
9.	Phusion Hot Start High-Fidelity DNA polymerase 2U/ul (dodatkowo dołączone razem z 5x Phusion HF buffer), nr kat. F-540S	100 U	1

**Część nr 7 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	Agencourt AMPure XP 60 mL Kit, Beckman Coulter, nr kat.A63881	60 ml	1

**Część nr 8 - dostawa do Instytutu Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość jednostek lub wielkość opakowania	Liczba opakowań
1.	MiSeq Reagent Micro Kit v2 (4M reads) Illumina, nr kat MS-103-1002	1	1