

### WYKAZ SPRZĘTU SPECJALISTYCZNEGO

L.p.	Nazwa urządzenia
1	Termocykler TAdvanced 96 G QBE Biometra
2	Termocykler Tgradev 96 Biometra
3	Sekwenator 3130 Genetic Analyzer
4	Inkubator do hodowli w atmosferze CO <sub>2</sub> Inco2 Memmert
5	Chromatograf gazowy GC-MS z przystawką Head Space (Shimadzu)
6	Chromatograf cieczowy HPLC Agilent 1260
7	Spektrofotometr UV/Vis-Perkin Elmer lambda
8	Chromatograf niskociśnieniowy AKTA Prime Plus, kolektor frakcji Gilson
9	Homogenizator komórek FastPrep
10	Aparat do homogenizacji komórek i tkanek Silent CrusherS
11	Wirówka próżniowa
12	BioFermentor BioFlo 4500
13	Fluorymetr Qubit 2.0
14	Inkubator Innova 4300 New Brunswick
15	Wytrząsarka powietrzna MaxQ Mini 4450 Shaker, ThermoScientific
16	Wirówka Sigma 3-18K wraz z rotorem
17	Wirówka 6K-15 wraz z rotorem
18	Wirówka Sigma 4-16 K wraz z rotorem uchylnym
19	Komora laminarna kl. II ESCO
20	Aparat do elektroogniskowania 2D BioRad wraz z aparatem do rozdzielania żeli 2D
21	System do obróbki i archiwizacji żeli G BOX EF2
22	Mikroskop Nikon Eclipse TS100 wraz z kamerą Nikon DS – 5M – L1
23	Mikroskop Nikon Eclipse 50i
24	Aparat do pionowej elektroforezy BioRad 38x30 z zasilaczem PowerPac
25	Aparat do horyzontalnej elektroforezy z zasilaczem PowerPac
26	Czytnik płytek Muliscan FC, Thermo Scientific
27	Zestaw do ekstrakcji do fazy stałej SPE z manometrem
28	Densytometr ze skalą McFarlanda

29	Spektrofotometr BioPhotometer plus 6132
30	Cieplarka mikrobiologiczna z naturalnym obiegiem powietrza Memmert
31	Wytrząsarka wodna z inkubacją JWE
32	Wytrząsarka JWE WL-2000
33	Zestaw rotacyjnej wyparki próżniowej
34	Sonikator XL 3000, Misonix
35	Pompa membranowa
36	Aparat do destylacji Derynga
37	Analogowe mieszadło zawieszane wraz z podstawą i trzonem
38	Liofilizator Alpha 1-2 LD Plus
39	Młyn ultra-odśrodkowy Reisch
40	Pojemnik Dewara na ciekły azot, LD35 Tylor Wharton
41	System do zagęszczania prób techniką membranową Millipore
42	Komplet pipet automatycznych (2-20; 20-200; 100-1000 µl) HTL-wzorcowane