

ZESTAWIENIE
APARATURY SZCZEGÓLNIIE CENNEJ O WARTOŚCI ZAKUPU POWYŻEJ 50 TYS. ZŁ
UNIwersytetu Rolniczego w Krakowie
Stan na dzień 31.12.2022 r.

Lp.	Nazwa aparatu	Rok zakupu	Wartość	Jednostka naukowa
AKUMULATOR ENERGII PRZEMIAN FAZOWYCH				
1.	Akumulator energii przemian fazowych do odzysku i gromadzenia niskotemperaturowego ciepła opadowego, firmy Rotametr, Polska, nr inw.: 664-011362	2014	67 000,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów Energetyki i Automatykacji
ANALIZATOR AMINOKWASÓW				
2.	Analizator aminokwasów AAA typ 400, firmy Ingos, Czechy, nr inw.: 664-009368	2001	325 824,73	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
3.	Analizator aminokwasów AAA typ 400, firmy Ingos, Czechy, nr inw.: 664-010156	2006	340 380,00	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
ANALIZATOR AZOTU (N)				
4.	Aparat Kjeldahla, typ "Kjeltec" TM 8100 System II, firmy Tecator, Szwecja, nr inw.: 664-008631	1995	67 721,02	Katedra Gleboznawstwa i Agrofizyki
5.	Aparat do destylacji azotu typ Kjeltec 2200 System, firmy Tecator, Szwecja, nr inw.: 664-008777	1996	77 659,78	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
6.	Analizator azotu typ B-324, firmy Buchi, Szwajcaria, nr inw.: 664-009185	2000	51 510,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
7.	Aparat do oznaczania azotu, typ KJELTEC 2300, firmy Tecator, Szwecja, nr inw.: 664-009239	2000	112 491,00	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
8.	Analizator do pomiaru azotu TruSpec N, firmy Leco, USA, nr inw.: 664-010167	2006	194 272,80	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
9.	Analizator do oznaczania azotu, typ Kjeltec 8420-0001 z mineralizatorem, firmy Foss Analytical A/S, Dania, nr inw.: 664-011148	2012	283 956,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
10.	Analizator dyskretny do oznaczania azotu, fosforu, chlorków, typu AQ2, kompaktowy, firmy SEAL-Analytical, USA, nr inw.: 664-011858	2017	153 750,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
ANALIZATOR BIOCHEMICZNO -ELEKTROLITOWY				
11.	Analizator biochemiczno-elektrolitowy Catalyst DX, firmy Idexx, USA, nr inw.: 664-011450	2014	78 105,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
ANALIZATOR CAŁKOWITEGO WĘGLA ORGANICZNEGO				
12.	Analizator węgla (OWO) TOC-V CPN, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-011105	2012	139 929,40	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
ANALIZATOR CHEMICZNY				
13.	Analizator przepływowy FIA Star 5000, firmy Foss Tecator, Dania, nr inw.: 664-009646	2004	244 988,32	Katedra Melioracji i Kształtowania Środowiska
ANALIZATOR DO BADANIA MLEKA				
14.	Analizator do badania mleka Milkoscan FT 120 firmy FOOS, Szwecja, nr inw.: 664-010164	2006	521 154,72	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
ANALIZATOR DO OZNACZANIA SKŁADU CHEMICZNEGO ŻYWNÓŚCI				
15.	Analizator termogravimetryczny TGA-701S4C, firmy Leco, USA, nr inw.: 664-010165	2006	152 621,00	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
ANALIZATOR DO OZNACZANIA ZANIECZYSZCZENIA ŚRODOWISKA				
16.	Analizator MICROTOX AZF 50A002, model: 500, firmy Strategic Diagnostics (SDI) Inc, USA nr inw.: 664-010545	2009	57 366,00	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
17.	Analizator pyłu zawieszonego DUSTRAK DRX, firmy EKO-EFEKT Sp.z.o.o., USA, nr inw.: 664-012026	2019	67 650,00	Katedra Ekologii, Klimatologii i Ochrony Powietrza
ANALIZATOR KULOMETRYCZNY				
18.	Analizator kulometryczny - EcaFlow 150 GLP, firmy Istran, Słowacja, nr inw.: 664-011582	2014	89 204,52	Katedra Melioracji i Kształtowania Środowiska
ANALIZATOR LEPKOŚCI				
19.	Analizator lepkości, model RVA Tec Master, firmy Perteninstruments (Newport Scientific), Australia, nr inw.:	2010	123 220,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności

	664-010814			
ANALIZATOR OKRYWY ROŚLINNEJ DLA DRZEWOSTANU				
20.	Analizator okrywy roślinnej dla drzewostanu LAI-2200 TC, firmy LI-COR, USA, nr inw.: 664-012064	2020	94 636,20	Katedra Bioróżnorodności Leśnej
ANALIZATOR OSADU CZYNNEGO				
21.	Analizator osadu czynnego Strathtox, firmy Strathkelvin Instruments, Wielka Brytania, nr inw.: 664-012253	2022	156 558,00	Katedra Inżynierii Sanitarnej i Gospodarki Wodnej
22.	Przenośny analizator aktywności oddechowej czynnego osadu Bio-Scope, firmy Strathkelvin Instruments, Wielka Brytania, nr inw.: 664-012252	2022	58 200,00	Katedra Inżynierii Sanitarnej i Gospodarki Wodnej
ANALIZATOR PALIW				
23.	Analizator Irox 2000 Diesel firmy Grabner Instruments, Austria, nr inw.: 664-010308	2007	92 842,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
ANALIZATOR RTĘCI				
24.	Analizator rtęci, typ AMA-254, firmy Altem Ltd., Czechy, nr inw.: 664-009912	2003	69 999,33	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
25.	Analizator rtęci DMA 80 tricell, firmy Milestone, Włochy, nr inw.: 664-011147	2012	138 707,13	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
ANALIZATOR SPALIN I GAZÓW SPALINOWYCH				
26.	Analizator spalin Testo 350, firma Testo, Polska, nr inw.: 664-011518	2014	60 547,98	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
27.	Analizator syngazu GAS3160, firmy Pollutek Gas Analysis, Belgia, nr inw.: 664-012007	2019	122 508,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
ANALIZATOR TEKSTURY				
28.	Analizator tekstury TA.XT Plus, firmy Stable Micro System, UK, nr inw.: 664-010168	2006	76 250,55	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
29.	Analizator tekstury TA.XT Plus, firmy Stable Micro System, UK, nr inw.: 664-010303	2007	137 551,15	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
30.	Analizator tekstury TA.XT Plus, firmy Stable Micro System, UK, nr inw.: 664-011069	2011	123 676,50	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
31.	Analizator tekstury TA.XT Express C490H, firmy Stable Micro System, UK, nr inw.: 664-011981	2019	97 768,75	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
ANALIZATOR TŁUSZCZU				
32.	Analizator tłuszczu TFE - 2000, firmy Leco, USA, nr inw.: 664-010166	2006	146 086,46	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
33.	Analizator Soxtec ST24, firmy FOSS, Chiny, nr inw.: 664-011986	2019	59 029,81	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
34.	Analizator 892 Professional RANCIMAT, firmy Metrohm., Szwajcaria, nr inw.: 664-012020	2019	143 910,00	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
ANALIZATOR WĘGLA, AZOTU I SIARKI (CNS)				
35.	Analizator elementarny CNS (węglu, azotu, siarki) TrucMac, firmy Leco Corp, USA, nr inw.: 664-011149	2012	501 603,20	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
36.	Analizator elementarny VarioMax CUBE CNS, firmy Elementar Analysensysteme GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-011560	2014	425 580,00	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
ANALIZATOR WIELKOSCI CZĄSTEK				
37.	Laserowy miernik wielkości cząstek Analysette 22 NanoTec Plus, firmy Fritsch GmbH Mahlen und Messen, Niemcy, nr inw.: 664-011058	2011	223 394,50	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
38.	Analizator wielkości cząstek laserowy Analysette 22 NeXT Nano, firmy Fritsch GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012084	2020	134 765,39	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
39.	Analizator wielkości stężenia i potencjału zeta cząstek Zetasizer Ultra Red ZSU3305, firmy Malvern Panalytical, UK, nr inw.: 664-012112	2021	271 607,99	Katedra Chemii
40.	Analizator cząstek stałych Analysette 22 NanoTec, firmy Fritsch GmbH Mahlen und Messen, Niemcy, nr inw.: 664-012259	2022	241 347,21	Laboratorium Fizyko-Chemicznych i Mikrobiologicznych Analiz Odpadów
ANALIZATOR WSTRZYKOWO - PRZEPŁYWOWY				
41.	Analizator przepływowo-nastrzykowy FIA PS61-F, firmy	2006	80 642,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii

	MILE, Niemcy, nr inw.: 664-010146			
42.	Analizator przepływowy FIAStar 5000, furmy FOSS Analytical AB, Szwecja, nr inw.: 664-010544	2009	170 423,02	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
43.	Analizator wstrzykowo-przepływowy FIA COFIA COMPACT, MLE, Niemcy, nr inw.: 664-012035	2019	80 761,80	Katedra Melioracji i Kształtowania Środowiska
APARAT DO AMPLIKACJI DNA (TERMOCYKLER)				
44.	System do detekcji kwasów nukleinowych w czasie rzeczywistym Mastercycler EP REALPLEX 2, firmy Eppendorf AG, Niemcy, nr inw.: 664-010758	2010	149 328,00	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
45.	Aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz białek Maxwell 16, typ AS2000, firmy Pronega, Korea, nr inw.: 664-011063	2011	79 746,66	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
46.	Termocykler Real-Time PCR Light Cycler Nano, firmy Roche, Niemcy, nr inw.: 664-011426	2014	99 295,96	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
47.	Termocykler Real-Time PCR Light Cycler 96, firmy Roche, Niemcy, nr inw.: 664-011427	2014	154 119,46	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
48.	Termocykler Real-Time PCR, firmy Life Technologies, USA, nr inw.: 664-011966	2019	97 015,20	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
49.	Termocykler Real Time PCR MIG 2 - Kanałowy z modułem do HRM, BMS BIO Molecular Systems. Australia, nr inw.: 664-011964	2019	83 916,58	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
50.	Termocykler Quant Studio 3 Real Time PCR, firmy Thermo Fisher Scientific, Niemcy, nr inw.: 664-012205	2022	213 277,79	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
APARAT DO AUTOMATYCZNEJ ELEKTROFOREZY ŻELOWEJ DNA I RNA				
51.	Aparat do automatycznej elektroforezy kwasów nukleinowych – system TapeStation 4150, firmy Aligent, USA, nr inw.: 664-012201	2022	161 029,14	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
APARAT DO BEZPOŚREDNIEGO ŚCINANIA GRUNTU				
52.	Urządzenie do bezpośredniego ścinania gruntu, typ 25505, firmy Wykeham Farrance Engineering Limited, Wielka Brytania, nr inw.: 664-008480	1993	64 001,73	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
53.	Aparat bezpośredniego i wtórnego ścinania gruntów Schematic EMS-27-WF21E89, firmy Wykeham Farrance, Wielka Brytania, nr inw.: 664-011856	2017	85 053,51	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
APARAT DO CIĘCIA SZLIFÓW				
54.	Aparat do cięcia szlifów Accutom-100, firmy Struers, Dania, nr inw.: 664-012247	2022	181 957,94	Katedra Gleboznawstwa i Agrofizyki
APARAT DO EKSTRAKCJI				
55.	Aparat do ekstrakcji tłuszczu Soxtec Avanti 2050, firmy Buchi, Szwajcaria, nr inw.: 664-009190	2000	56 915,00	Katedra Żywnienia Człowieka i Dietetyki
56.	System ekstrakcyjny Soxtec 2055 firmy FOSS ANA, Chiny, nr inw.: 664-011330	2013	90 962,19	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
57.	Aparat do ekstrakcji metodą Randalla SER 158/3, firmy Velp Scientifica, Włochy, nr inw.: 664-012140	2021	62 041,20	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
APARAT DO NUKLEOFLEKCI				
58.	Urządzenie do nukleoflekcji - Nucleofector 4D, firmy Lonza Ltd, Szwajcaria, nr inw.: 664-010861	2010	69 540,00	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
APARATY DO OZNACZANIA METODĄ PCR				
59.	Aparat do kinetycznego PCR - Desktop System SMART CYCLER II, firmy Cepheid, USA, nr inw.: 664-010075	2005	294 823,01	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
60.	Urządzenie do ilościowego PCR – Aparat do detekcji amplifikacji kwasów nukleinowych Applied Biosystems 7500 Real Time PCR System, firmy Applied Biosystems, Singapur, nr inw.: 664-010035	2005	232 370,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
61.	Urządzenie do kinetycznego PCR 7500 Fast Real Time PCR System, firmy Applied Biosystems, USA, nr inw.: 664-010454	2008	140 300,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
62.	System do prowadzenia reakcji PCR ,Typ: StepOnePlus Real-Time PCR+PC Firmy: Applied Biosystems, nr inw.: 664-010439	2008	120 292,00	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt

63.	Aparat do prowadzenia reakcji PCR model 7300 Real-Time PCR System, firmy Applied Biosystems, USA, nr inw.: 664-010515	2008	100 000,00	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
64.	System do prowadzenia reakcji PCR w czasie rzeczywistym (do amplifikacji DNA) model StepOnePlus 96WELL RT, firmy Life Technologies, Singapur, nr inw.: 664-010870	2010	166 867,99	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
65.	System do prowadzenia reakcji PCR (do amplifikacji DNA), model StepOnePlus Real-Time PCR System, firmy Life Technologies, Singapur, nr inw.: 664-010862	2010	155 124,83	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
66.	System do analizy ekspresji genów w czasie rzeczywistym RT-CPR CFX96, firmy Bio-Rad Laboratories, Singapur, nr inw.: 664-011269	2013	154 918,67	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
67.	Aparat do ilościowej analizy PCR Quant Studio 3 Real Time QPCR z HRM, firmy Life Technologies, Singapur, nr inw.: 664-011867	2017	95 543,29	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
APARAT DO OZNACZANIA WŁÓKNA				
68.	Aparat do oznaczania włókna, typ Fibertec System M, firmy Tecator, Szwecja, nr inw.: 664-008776	1996	74 646,00	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
APARAT DO POMIARU AKTYWNOŚCI WODY				
69.	Aparat do pomiaru aktywności wody DE 103 AQUALAB 4 TE, firmy METER Group, Inc., USA, nr inw.: 664-012066	2020	62 102,70	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
APARAT DO POMIARU STABILNOŚCI EMULSJI				
70.	Aparat do pomiaru stabilności emulsji MultiScan MS20, firmy DataPhysics Instruments GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012206	2022	150 921,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
APARAT DO POMIARU WYMIANY GAZOWEJ ROŚLIN				
71.	Aparat do pomiaru wymiany gazowej roślin, typ Ciras-1, firmy PP Systems, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009142	1999	87 769,30	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
72.	Zestaw do pomiaru wymiany gazowej u roślin, typ Ciras-1, firmy PP Systems, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009379	2001	94 992,62	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
73.	Urządzenie do pomiaru intensywności fotosyntezy FMS-2, firmy Hansatech Instruments Ltd, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009241	2000	101 719,20	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
74.	System do pomiaru intensywności fotosyntezy Lci-SD, firmy ADC BioScientific Ltd, Anglia, nr inw.: 664-010951	2011	79 145,05	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
75.	Aparat do pomiaru wymiany gazowej roślin, typ Ciras-1, firmy PP Systems, Wielka Brytania, nr inw.: 664-011347	2013	121 770,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
76.	System do pomiaru intensywności fotosyntezy LI-6800F, firmy LI-COR Biosciences, USA, nr inw.: 664-012123	2021	303 316,56	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
APARAT DO POSIEWU SPIRALNEGO				
77.	Aparat do posiewu spiralnego z funkcją wykonywania rozcieńczeń – easySpiral Dilute, firmy INTERSCIENCE, Francja, nr inw.: 664-012213	2022	126 313,19	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
APARAT DO TRÓJOSIOWEGO ŚCISKANIA GRUNTU				
78.	Aparat trójosiowego ściskania gruntu TRITECH 50 WF10056, firmy Wykeham Farrance Engineering Limited, Wielka Brytania, nr inw.: 664-008993	1997	160 206,57	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
APARAT DO ZATAPIANIA PREPARATÓW				
79.	Aparat do zatapiania preparatów w parafinie EG1150 wraz z płytą chłodzącą EG1150C, firmy Leica, Niemcy, nr inw.: 664-011477	2014	52 704,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
APARAT DO ZNIECZULENIA				
80.	Aparat do znieczulenia na wózek Wato EX55, firmy Mindray, Chiny -szt. 2, nr inw.: 802-007451, 802-007452	2014	88 816,50 Szt.	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
81.	Aparat do znieczulenia do montażu na kolumnie Vato EX 55, firmy Mindray, Chiny -szt. 2, nr inw.: 802-007453, 802-007454	2014	88 816,50 szt.	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
82.	Aparat do znieczulenia wziewnego Vetnar 2200, firmy Grimed, Czechy, nr inw.: 802-008164	2020	62 795,44	UCMW - Instytut Nauk Weterynaryjnych
APARAT RTG				
83.	Aparat RTG XR 6000 GE Healthcare, firmy GE Hualun Medical Systems Co.LTD, Chiny; Carestream Health Inc, USA, nr inw.:	2014	485 337,79	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej

	802-007478			
84.	Aparat RTG do badań śródoperacyjnych OEC Fluorostar 7900 GE Healthcare, firmy GE OEC Medical System GmgH, Niemcy, nr inw.: 802-007479	2014	337 097,41	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
APARAT ZACIEROWY R12 MONITORING				
85.	Aparat zacierowy R12 Monitoring, firmy 1-CUBE S.R.O, Czechy, nr inw.: 664-011970	2019	56 061,73	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
APARATURA DO ZBIERANIA I PRZETWARZANIA DANYCH DRZEWOSTANÓW				
86.	Field-Map System, firmy IFER – Monitoring and Mapping Solutions Ltd Republika Czeska, nr inw.: 664-010473	2008	82 231,91	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
AUTOMATYCZNY SYSTEM DO ANALIZ CYFROGENETYCZNYCH				
87.	Automatyczny system do analiz cytogenetycznych DM 2500, firmy Leica, Niemcy, nr inw.: 664-011515	2014	294 735,20	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
BIOREAKTOR (FERMENTOR)				
88.	Fermentor laboratoryjny, typ Biostat B firmy B.Brown Biotach International GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-009051	1999	96 141,00	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
89.	Fermentor, typ Bioflo III, , firmy New Brunswick Scientific, USA, nr inw.: 664-008850	1996	68 328,00	Katedra Mikrobiologii i Biomonitoringu
90.	Bioreaktor, typ LiFlus GX 7L, firmy Biotron Inc., Korea Płd., nr inw.: 664-010646	2009	112 170,32	Katedra Mikrobiologii i Biomonitoringu
91.	Bioreaktor, typ LiFlus GX 7L, firmy Biotron Inc., Korea Płd., nr inw.: 664-010645	2009	88 328,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
92.	Bioreaktor do produkcji inoculum, prod. Petroster, Polska, nr inw.: 664-010875	2010	305 171,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
93.	Bioreaktor laboratoryjny do kompostowania odpadów organicznych, typ BKB 100, firmy Rotamet, Polska, nr inw.: 664-011068	2011	60 000,00	Katedra Inżynierii Bioprocessów , Energetyki i Automatyzacji
94.	Reaktor do produkcji biopaliw, typ JW – 100, firmy Eko – Tech – Energia, Polska, nr inw.: 664-010920	2011	105 000,00	Katedra Inżynierii Bioprocessów , Energetyki i Automatyzacji
95.	Bioreaktor do namnażania biomasy bakterii CPV, Fermac 320, firmy Electrolab, Wielka Brytania, nr inw.: 664-011492	2014	123 220,21	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
96.	Biofermentor Bioflo, Ecologia Sp.z o.o., Polska, nr inw.: 664-011801	2017	88 500,00	Katedra Eksploatacji Maszyn, Ergonomii i Procesów Produkcyjnych
97.	Bioanalizator 2100 (Elektroforezer), firmy Agilent Technologies, USA, nr inw.: 664-011976	2019	92 568,57	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
CHROMATOGRAF CIECZOWY ŚREDNIOCIŚNIENIOWY (FPLC)				
98.	Chromatograf cieczowy średniociśnieniowy (FPLC) model Bio-Logic, firmy Biorad, USA, nr inw.: 664-009438	2002	71 239,09	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
99.	Chromatograf cieczowy (FPLC) typ Bio-Logic Duo Flow, firmy Biorad, USA, nr inw.: 664-009417	2002	136 070,68	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
100.	System chromatograficzny FPLC, Akta Purifier 10, firmy GEHealthCare, Szwecja , nr inw.: 664-010802	2010	319 896,20	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
CHROMATOGRAF CIECZOWY WYSOKOCIŚNIENIOWY (HPLC)				
101.	Chromatograf cieczowy, typ LC10AS, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-008812	1997	284 633,50	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
102.	Chromatograf cieczowy, typ L7400, firmy Merck, Niemcy, nr inw.: 664-008663	1995	128 726,69	Katedra Mikrobiologii i Biomonitoringu
103.	Chromatograf HPLC, typ La Chrom, firmy Merck, Niemcy, nr inw.: 664-008824	1996	211 735,95	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
104.	Chromatograf cieczowy typ La Chrom D-7000, firmy Merck, Niemcy, nr inw.: 664-009047	1999	195 291,99	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
105.	Chromatograf cieczowy, typ La Chrom, firmy Merck, Niemcy, nr inw.: 664-009049	1999	108 521,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
106.	Chromatograf cieczowy HPLC LC-10AS SHIMA, typ składany, firmy Shimadzu, Merck i Hitachi, Japonia, nr inw.: 664-008981	1997	158 388,63	Katedra Chemii
107.	Stanowisko chromatograficzne HPLC SMARTLINE(składane), firmy Knauer, Niemcy, nr inw.: 664-009774	2001	77 993,49	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
108.	Stanowisko chromatograficzne HPLC– składane, firmy Knauer, Niemcy, nr inw.: 664-009804	2002	119 272,54	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
109.	Chromatograf HPLC VWR, firmy Hitachi, Japonia, nr inw.: 664-010157	2006	181 088,94	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
110.	Zestaw do chromatografii cieczowej HPLC UliMate 3000,	2008	418 752,57	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii

	firmy Dionex, Niemcy, nr inw.: 664-010457			Żywności
111.	Chromatograf cieczowy HPLC Prominence LC-20A firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-010462	2008	160 833,82	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
112.	Zestaw do chromatografii cieczowej Ultimate 3000, firmy Dionex, Niemcy, nr inw.: 664-010586	2009	78 415,50	Katedra Chemii
113.	Chromatograf cieczowy HPLC typ Flexar, firmy Perkin Elmer, Inc. USA, nr inw.: 664-010697	2010	149 332,03	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
114.	Chromatograf cieczowy HPLC Flexar, firmy Perkin Elmer, Inc. USA, nr inw.: 664-010909	2011	76 860,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
115.	Zestaw do chromatografii cieczowej HPLC, model UltiMate 3000, firmy Dionex-Part of Thermo Fisher Scientific, Niemcy, nr inw.: 664-011044	2011	206 887,64	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
116.	Chromatograf cieczowy HPLC, typ LC-2000, firmy Jasco Corporation, Japonia, nr inw.: 664-011253	2012	151 904,06	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
117.	Zestaw do HPLC, typ UltiMate 3000, firmy Thermo Fisher Scientific, Niemcy, nr inw.: 664-011252	2012	131 475,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
118.	Chromatograf cieczowy HPLC, model UltiMate 3000, firmy Dionex-Part of Thermo Fisher Scientific, Niemcy, nr inw.: 664-011118	2012	217 467,12	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywności
119.	System do chromatografii wysokociśnieniowej HPLC-UV-VIS Prominence, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-011443	2014	131 619,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
120.	System do chromatografii wysokociśnieniowej UltiMate 3000, Thermo Fisher Scientific, Niemcy, nr inw.: 664-011850	2017	157 763,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
121.	System do chromatografii cieczowej HPLC Prominence-i Plus, LC-2030 3D Plus, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-011920	2018	149 072,35	Katedra Żywności Człowieka i Dietetyki
122.	Chromatograf cieczowy HPLC Prominence, Shimadzu, Japonia nr inw.: 664-011941	2018	166 265,17	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
123.	Chromatograf cieczowy z autosamplerem HPLC Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-011929	2018	237 411,62	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
124.	Chromatograf cieczowy Sciex Exion AC(System HPLC kompatybilny z detektorem-spektrometru mas Sciex 4500), firmy Sciex, Japonia, nr inw.: 664-012077	2020	223 711,69	Laboratorium Spektrometrii Mas
125.	Chromatograf cieczowy HPLC, model UltiMate 3000, firmy Dionex, Niemcy, nr inw.: 664-012228	2022	216 965,00	Laboratorium Spektrometrii Mas
CHROMATOGRAF GAZOWY (GC, GLC)				
126.	Chromatograf gazowy, typ Mainframe, firmy Hewlett Packard 5890 seria II, USA, nr inw.: 664-008538	1994	163 440,18	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
127.	Chromatograf przemysłowy HP5890 SERIESLL, firmy Hewlett Packard (Agilent), USA, nr inw.: 664-011819	2010	78 299,25	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
128.	Chromatograf gazowy PRO-GC UNICA, firmy Unicam, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009058	1999	89 956,75	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
129.	Chromatograf gazowy shimadzu GC-17AAF V3 , firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-009885	2003	51 990,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
130.	Chromatograf gazowy Fintingen Trace-GC Ultra, firmy Thermo Elektron, Włochy, nr inw.: 664-010037	2005	125 000,00	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
131.	Chromatograf gazowy GC/MS 4000 sprzężony z detektorem masowym firmy Varian Inc. USA, nr inw.: 664-010160	2006	290 656,92	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywności
132.	Chromatograf gazowy 450-GC, firmy Varian Inc, Holandia nr inw.: 664-010569	2009	205 999,44	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
133.	Chromatograf gazowy, typ Claurs 580, firmy PerkinElmer, Singapur, nr inw.: 664-010904	2011	149 457,79	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
134.	Chromatograf gazowy TRACE 1300, firmy Thermo Fisher Scientific Inc, USA, nr inw.: 664-011952	2018	141 152,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
135.	Chromatograf gazowy NEXIS GC-2030 AF, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012039	2019	113 994,60	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
136.	Chromatograf gazowy GCMS 8860/5977B z detektorem masowym, Agilent Technologies, USA, nr inw.: 664-012038	2019	249 812,20	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
137.	Chromatograf gazowy GC-2010 PRO AF, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012091	2020	88 271,10	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
138.	Chromatograf gazowy GC-2010 Plus, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012133	2021	116 309,43	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż

139.	Chromatograf Gazowy GC-2010 Plus, z detektorem mas GCMS-QP2020(EI), z jonizacją EI, oraz detektorem FID, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012164	2022	327 381,54	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
CHROMATOGRAF GAZOWY ZE SPEKTROMETREM MASOWYM				
140.	Chromatograf gazowy ze spektrometrem masowym, typ GC-MS-QP-5050A ver. 2, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-009664	2004	219 600,00	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
141.	Chromatograf gazowy GC/MS/MS 4000 z detektorem masowym, firmy Varian Inc, USA, nr inw.: 664-010065	2005	492 005,63	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
CHROMATOGRAF JONOWY				
142.	Chromatograf jonowy ICS 5000, firmy Dionex, USA, nr inw.: 664-011074	2012	605 010,91	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
CHROMATOGRAFIA ŻELOWA				
143.	Chromatograf żelowy (GPC) – zestaw typ Smartline, firmy Knauer, Niemcy, nr inw.: 664-010808	2010	52 683,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
CYFROMETR PRZEPŁYWOWY				
144.	Cytometr przepływowy Accuri C6, firmy BD Biosciences, USA, nr inw.: 664-011512	2014	331 865,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
DETEKTOR MASOWY				
145.	Detektor masowy typu potrójny quadrupol LC-MS/MS - system SCIEX QTRAP 4500, firmy ABSciex, USA, nr inw.: 664-011923	2018	453 827,00	Laboratorium Spektrometrii Mas
DETEKTOR PAD				
146.	Detektor Pad exion LC - system Sciex Exion LC SP-5036657, firmy Sciex, Japonia, nr inw.: 664-012136	2021	161 266,93	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
DIATERMIA				
147.	Diatermia elektrochirurgiczna VIO 200S z przystawką argonową APC2, , firmy ERBE Elektromedizin GmbH, Niemcy nr inw.: 802-008094	2014	74 014,89	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
DUODENOSKOP				
148.	Duodenoskop Olympus TJF-Q180V, firmy Olympus Medical Systems Corporation nr inw.: 802-008101	2014	113 040,36	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
DYFRAKTOMETR				
149.	Dyfraktometr rentgenowski D2 Phaser, firmy Bruker AXS, Niemcy nr inw.: 664-011051	2011	429 196,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
DRON				
150.	Zestaw DJI S1000 plus (DRON), firmy FlyTechUAV , Chiny, nr inw.: 518-000016	2015	77 244,00	Katedra Geodezji
ENDOSKOP				
151.	Wieża endoskopowa Olympus, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia, nr inw.: 802-008096	2014	134 039,88	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
EYETRACKER				
152.	Eyetracker Tobii Glasses 2 Wireless 50HZ do analiz eye trackingowych, firmy Tobii Technology, Szwecja, nr inw.: 664-011859	2017	99 996,00	Katedra Użytkowania Lasu, Inżynierii i Techniki Leśnej
FARINOGRAF				
153.	Farinograf, typ E firmy Brabender, Niemcy nr inw.: 664-009365	2001	126 485,94	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
GASTROSKOP				
154.	Gastroskop Olympus Video HDTV GIF-H190, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia, nr inw.: 802-008097	2014	100 872,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
GĘSTOŚCIOMIERZ OSCYLACYJNY				
155.	Gęstościomierz oscylacyjny DMA 4500 M, firmy Anton Paar GmbH, Austria, nr inw.: 664-012080	2020	71 633,97	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
GONIOMETR				
156.	Goniometr OCA 25, firmy DataPhysics Instruments GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012030	2019	96 801,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
HOMOGENIZATOR				
157.	Homogenizator z Pasteryzatorem FT 43 B, firmy Armfield NP., Wielka Brytania, nr inw.: 664-008511	1994	59 566,30	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
INKUBATOR				

158.	Inkubator z wytrząsaniem, typ Innova 42 R, firmy New Brunswick, USA, nr inw.: 664-010585	2009	66 755,96	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
159.	Inkubator, typ Heracell 150i Cu firmy Thermo, Niemcy, nr inw.: 664-010845	2010	52 216,00	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
160.	Inkubator CO ₂ /O ₂ Galaxy 170 R, firmy Eppendorf, Niemcy, nr inw.: 664-011468	2014	54 120,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
161.	Inkubator CO ₂ z wytrząsarką, typ MCO-170AICUVD-PE, firmy PHCBI, Japonia, nr.inw.: 664-012218	2022	50 167,21	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
JĘDRNOŚCIOMIERZ				
162.	Przyrząd do pomiaru jędrności owoców, typ TA500, firmy Lloyd, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009316	2001	89 843,00	Katedra Ogrodnictwa
KABINOWY ZESTAW POMIAROWY				
163.	Aparatura do badań trakcyjnych ciągników, składany we własnym zakresie z elementów różnych firm, nr inw.: 664-009230	2000	113 038,97	Katedra Eksploatacji Maszyn, Ergonomii i Procesów Produkcyjnych
KALORYMETRY				
164.	Kalorymetr różnicowy, typ DSC-60, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-009296	2001	104 330,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
165.	Kalorymetr różnicowo-skaningowy DSC 240 F 1 Phoenix ASC, firmy NETZSCH Geratebau GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010155	2006	285 480,00	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
166.	Kalorymetr IKA SYSTEM C6000 ISOPERIBOL, firmy IKA Werke GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-011667	2015	146 813,04	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
167.	Kalorymetr różnicowy skaningowy DSC 4000, firmy Perkin Elmer Inc, USA, nr inw.: 664-012099	2020	141 013,29	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
KAMERA TERMOWIZYJNA				
168.	Kamera termowizyjna ThermoCAM E300, firmy FILR Systems, nr inw.: 621-000272	2008	50 900,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
169.	Kamera termowizyjna Flir T620, firmy Flir Systems, Szwecja, nr inw.: 622-006172	2014	93 363,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
170.	Kamera termowizyjna Flir T460, firmy ADIRCAMS Sławomir Mytyk, Polska, nr inw.: 622-006197	2017	56 200,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
171.	Kamera termowizyjna Flir E96 wraz z akcesoriami, oprogramowaniem i szkoleniem, firmy Teledyne FLIR, USA, nr inw.: 622-006233	2022	109 777,00	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
KAMERA SZYBKA				
172.	Szybka kamera typu Phantom MIRO eX4/4GB mono, firmy Vision Research Inc., USA, nr inw.: 622-006179	2015	74 177,92	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
KOLONOSKOP				
173.	Kolonoskop Olympus CF-H190L, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia, nr inw.: 802-008098	2014	112 679,64	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
KOLUMNA CHIRURGICZNA				
174.	Kolumna chirurgiczna Hyport 3000 SUR II z ramieniem 2-częściowym i ramieniem do monitora laparoskopowego, firmy Mindray, Chiny, nr inw.: 802-007477	2014	56 119,50	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
KOMORA FITOTRONOWA I KLIMATYCZNA				
175.	Komora fitotronowa, typ VB1014, firmy Votsch, Niemcy – szt. 2, nr inw.: 664-008860, 664-008861	1996	90 822,00, 81 032,00	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
176.	Komora klimatyczna VC 0100, Firma: Votsch industrietechnik, Kraj: Niemcy, nr inw.: 664-008859	1996	83 353,00	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
177.	Komora klimatyczna, typ Microclima MC 1000, firmy Snijders Scientific, Holandia, nr inw.: 664-008870	1997	66 616,09	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
178.	Komora fitotronowa, typ MLR-350, firmy Sanyo, Japonia nr inw.: 664-009184	2002	49 980,00	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
179.	Komora klimatyczna do hodowli roślin MLR-351 H, firmy Sanyo, Japonia, nr inw.: 664-010899	2011	50 007,80	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
180.	Komora klimatyczna do hodowli roślin MLR-352H, firmy Sanyo, Japonia, nr inw.: 664-011064	2011	54 661,20	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
181.	Komora klimatyczna do hodowli tkanek roślinnych Tissue Cuulture, typ Adaptis A100 wersja TC firmy Conviron, Kanada – szt. 2, nr inw.: 664-011224, 664-011225	2012	86 123,40 (szt.)	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
182.	Komora klimatyczna do wzrostu roślin typ MC 1600 LED,	2012	148 548,33	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i

	firmy Snijders, Holandia, nr inw.: 664-011206			Nasiennictwa
183.	Komora klimatyczna do hodowli roślin Arabidopsis, typ Adaptis A100 wersja AR, firmy Conviron, Kanada, nr inw.: 664-011223	2012	79 137,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
184.	Komora klimatyczna do hodowli roślin MLR352H, firmy Panasonic, Japonia, nr inw.: 664-011370	2014	60 343,80	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
185.	Komora fitotronowa do hodowli IN VITRO FITO700 DUO, firmy Biogenet Sp. z o.o., Polska, nr inw.: 664-011821	2017	85 000,00	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
186.	Komora klimatyczna czteromodułowa do magazynowania jaj wylęgowych kaczek, Firmy IGLOTECH, Polska, nr inw.: 664-012054	2020	58 768,10	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
KOMORA LAMINARNA				
187.	Komora laminarna NU-440-400E z modułem do hodowli w warunkach atmosfery CO ₂ /O ₂ NU-5110e, firmy NuAire, USA, nr inw.: 664-011265	2013	69 877,74	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
188.	Komora laminarna Mars 1200, firmy Labogene, Dania - szt. 5., nr inw.: 664-011439, 664-011463, 664-011464, 664-011489, 664-011490	2014	53 000,00 (1 szt.)	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
KOMPAKTOR WALCOWY				
189.	Kompaktor walcowy GIT LAB-45, , firmy GiTTech, Polska z modułami: SB606, firmy Brikol, Polska, WPT 150/C3, firmy Radwag, Polska, i GIT MP-100, firmy GiTTech, Polska, nr inw.: 664-011693	2015	338 747,75	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
KORYTO HYDRAULICZNE UCHYLNE				
190.	Koryto hydrauliczne uchylne 12 M – prototyp, nr. inw.: 664-008994	1997 (modernizacja 2016)	153 075,37	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
KRIOSTAT				
191.	Kriostat, typ Sleg Cryostat, firmy MEV, Niemcy, nr. inw.: 664-009312	2001	49 997,00	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
192.	Kriostat, typ Leica CM 1950, model 149 1950C2EU, firmy Leica Microsystems, Niemcy nr inw.: 664-010493	2008	69 808,94	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
193.	Kriostat, typ Leica CM 1510 S, firmy Leica Biosystems Nussloch GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010835	2010	49 043,45	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
194.	Kriostat, typ Leica CM 1850UV, firmy Leica Biosystems Nussloch GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-011169	2012	69 120,00	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
195.	Kriostat CM 1860 UV, firmy Leica, Niemcy, nr inw.: 664-011487	2014	96 120,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
196.	Kriostat, typ Leica CM 1950 wolnostojący, firmy Leica Biosystems GmbH, Niemcy, nr inw: 664-012204	2022	130 414,53	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
LAPAROSKOP				
197.	Linia wizyjna do badań laparoskopowych typ Tele Pack X, firmy Karl Storz, Niemcy, nr inw.: ST-664-011042	2011	64 149,50	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
198.	Wieża laparoskopowa Olympus, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia nr. inw.: 802-008095	2014	205 539,12	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
LICZNIK PROMIENIOWANIA BETA				
199.	Licznik promieniowania beta ,typ LS-6000 firmy Beckman Instruments, nr inw.: 664-008390	1991	55 183,38	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
LICZNIK PROMIENIOWANIA GAMMA				
200.	LICZNIK PROMIENIOWANIA GAMMA, typ Wizard 5, firmy HVD Vertriebs, Austria, nr inw.: 664-009004	1998	100 404,00	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
LINIA DIAGNOSTYCZNA				
201.	Kompletna linia diagnostyczna , Arena TL 720, firmy ATT Nussbaum, Niemcy, nr inw.: 669-000061	2014	86 096,31	Zespół Laboratoriów Wydziału
LINIA DO PRODUKCJI BRZECZKI				
202.	Linia do produkcji brzezki, firmy Proengineering Henryk Kaciniel, Polska nr inw.: 437-000007	2017	70 530,28	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
LINIA DO WYTWARZANIA PELLETU				

203.	Pelleciarka (Linia do produkcji pelletu MGL 200), firmy: Kovo Novak, Czechy, nr. inw.: 664-010531	2009	57 723,38	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
204.	Prototypowa linia do wytwarzania pelletu z higienizowanego RDF lub materiałów podobnych, „Usługi Elektroniczne i Elektromechaniczne Rafał Bojczuk” Dąbrowa, Polska, nr inw.: 664-011829	2017	1 079 901,72	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
LIOFILIZATOR				
205.	Liofilizator Gamma 1-16LSC, firmy Martin Christ, Niemcy, nr inw.: 664-010042	2005	139 999,88	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywności
206.	Liofilizator Alpha 1-4 LSC, firmy Martin Christ, Niemcy, nr inw.: 664-010093	2005	52 797,94	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
207.	Liofilizator stołowy Free Zone 6 L Benchtop, firmy Labconco Corporation, USA, nr inw.: 664-010860	2010	62 952,00	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zboż
208.	Liofilizator Free Zone 25, firmy Labconco Corporation, USA, nr. Inw.: 664-010857	2010	96 014,00	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
209.	Liofilizator Maxi Vac , model: ScanSpeedMaxiVac Beta, firmy Labogene, Dania, nr inw.: 664-011047	2011	67 246,40	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
210.	Liofilizator Free Zone 6 I Freeze Dry System, firmy Labconco, USA, nr inw.: 664-011208	2012	106 928,78	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
211.	Liofilizator Benchtop 2K, firmy VirTis, USA - szt.2, nr inw.: 664-011461, 664-011493	2014	79 950,00 (szt.)	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
212.	Liofilizator ALPHA 1-4 LSCPLUS, firmy Martin Christ, Niemcy, nr inw.: 664-011645	2015	104 094,90	Katedra Żywności Człowieka i Dietetyki
213.	Liofilizator Free Zone 4,5, firmy Labconco Corporation, USA, nr inw.: 664-011982	2019	77 259,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
214.	Liofilizator ALPHA-A 1-4LSCBASIC, Martin Christ Gefriertrocknungsanlagen GmbH – Niemcy, nr inw.: 664-012047	2020	85 989,30	Laboratorium Spektrometrii Mas
MASZYNA WYTRZYMAŁOŚCIOWA				
215.	Maszyna wytrzymałościowa (zrywarka) typ RH1-502, firmy HTI Hounsfield Test Equipment, Anglia, nr inw.: 664-009301	2001	104 779,42	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
216.	Maszyna wytrzymałościowa EDZ -20, firmy VEB Werkstoffprufmaschinen Leipzig, DDR, nr inw.: 664-006010	1979	117 467,98	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
217.	Maszyna wytrzymałościowa do badań biomechanicznych MTS Insight 2, firmy MTS Systems GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010109	2005	127 410,55	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
218.	Urządzenie do badań wytrzymałościowych ez-Test, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-009958	2004	51 238,78	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
219.	Maszyna wytrzymałościowa EZ-TEST-LX, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012040	2019	150 722,70	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
220.	Maszyna wytrzymałościowa AGX-V20/50KN, firmy Shimadzu, Japonia, nr inw.: 664-012027	2019	258 583,03	Katedra Użytkowania Lasu, Inżynierii i Techniki Leśnej
221.	Maszyna wytrzymałościowa elektromechaniczna TSE255-D, firmy WANACE, Chiny nr inw.: 664-012170	2021	243 234,50	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
MINERAŁOWY PIEC DO MINERALIZACJI, MINERALIZATOR				
222.	Piec mikrofalowy do spalań, typ MDS 2000, firmy CEM Corporation, USA, nr inw.: 664-008459	1993	52 871,11	Katedra Ogrodnictwa
223.	Piec (mineralizator) mikrofalowy, typ Mars 5 Xpress, firmy CEM Corporation, USA nr. inw.: ST-664-010342	2007	83 722,50	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
224.	Piec do mineralizacji Tecator TM Digestor Auto, firmy Tecator, Szwecja nr inw.: 664-010516	2008	57 828,10	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
225.	Mineralizator mikrofalowy do roztwarzania w naczyniach zamkniętych wysokociśnieniowych, model Mars, firmy CEM Corporation, USA nr inw.: 664-011028	2011	100 000,01	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
226.	Mineralizator mikrofalowy do roztwarzania w naczyniach otwartych, model Star, firmy CEM Corporation, USA - szt.2, nr inw.: 664-011029; 664-011030	2011	131 615,00 131 614,99	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
227.	Mineralizator DigiPREP HT 250, 20-miejscowy, firmy SCP	2012	73 800,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu

	Science, Kanada, nr inw.: 664-011082			
228.	Mineralizator mikrofalowy Multiwave 5000 w zestawie z rotorem 41-pozycyjnym i kompletem naczyń PTFE o poj 56 ml., firmy Anton Paar GmbH, Austria nr inw: 664-012220	2022	179 998,20	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
MIKROSKOP CYFROWY				
229.	Mikroskop cyfrowy 3D, seria WHX-7000, firmy Keyence, Japonia, nr inw.: 664-012179	2022	420 262,90	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
MIKROSKOP FLUORESCENCYJNY				
230.	Mikroskop Olympus BX 41, firmy Olympus, Japonia, nr inw.: 664-009642	2004	50 385,51	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
231.	Automatyczny fluorescencyjny mikroskop stereoskopowy Stereo Lumar V12, firmy Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010470	2008	100 348,20	Katedra Ogrodnictwa
232.	Zestaw mikroskopu fluoroscencyjnego Axio Observer A1, firmy Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010588	2009	148 192,62	Katedra Roślin Ozdobnych i Sztuki Ogrodowej
233.	Mikroskop automatyczny Axio Image M2 z fluorescencją wielokanałową, firmy Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010580	2009	285 273,25	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
234.	Mikroskop biologiczny fluorescencyjny, model Axio Imager A2, firmy Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Niemcy nr. inw.: 664-010878	2010	189 690,13	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
235.	Mikroskop fluorescencyjny odwrócony CellObserver Axio Observer Z1, firmy Carl Zeiss Microscopy GmbH, Niemcy nr inw.: 664-011188	2012	578 551,49	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
236.	Mikroskop Zeiss Axio Scope A1, firmy Pro Foto Cyryl Przybyszewski, Niemcy, nr inw.: 664-011787	2017	132 043,20	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
237.	Mikroskop Axio Imager M2, fluorescencyjny automatyczny, firmy Carl Zeiss, Niemcy, nr inw.: 664-012019	2019	333 626,05	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
238.	Mikroskop biologiczny Zeiss AxioScope 5 TL/FL, firmy Carl Zeiss, Niemcy, nr inw.: 664-012081	2020	56 970,97	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
MIKROSKOP FT-IR				
239.	Mikroskop FT-IR Nicolet iN10, firmy Thermo Scientific, USA, nr inw.: 664-012199	2022	488 868,70	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
MIKROSKOP OPERACYJNY				
240.	Mikroskop operacyjny OPMI 1 FR XY PRO, firmy Carl Zeiss, Niemcy, nr inw.: 802-007460	2014	130 950,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
MIKROSKOP OPTYCZNY				
241.	Mikroskop odwrócony, typ Axiovert 10, firmy Opton, Niemcy, nr inw.: 664-008405	1991	126 823,19	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
242.	Mikroskop biologiczny Microphot, typ FXA, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-008733	1995	93 251,65	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
243.	Mikroskop odwrócony, typ Diaphot 300, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-008602	1995	79 535,70	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
244.	MIKROSKOP H500 APL, firmy Hund Wetzlar, Niemcy, nr inw.: 664-008829	1997	50 004,80	Katedra Ogrodnictwa
245.	Mikroskop biologiczny Eclipse E 800, firmy Nikon, Japonia, nr. inw.: 664-009025	1998	306 295,18	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
246.	Mikroskop biologiczny Eclipse E 600, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009031	1998	122 323,11	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
247.	Mikroskop biologiczny Eclipse, typ E 400, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009006	1998	96 418,45	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
248.	Mikroskop odwrócony Eclipse, typ TE 300, firmy Nikon, Japonia nr. inw.: ST-664-009078	1999	84 217,06	Katedra Roślin Ozdobnych i Sztuki Ogrodowej

249.	Mikroskop badawczy, typ Axiophot 2, firmy Carl Zeiss Jena GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-009729	1999	215 612,50	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
250.	Mikroskop biologiczny z kontrastem fazowym Eclipse, typ E-600, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009218	2000	51 133,64	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
251.	Mikroskop biologiczny Eclipse, typ E-600, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009321	2001	57 559,40	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
252.	Mikroskop biologiczny Eclipse, typ E-600, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009311	2001	84 502,96	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
253.	Mikroskop polaryzacyjny Eclipse E-400, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-009356	2001	69 116,46	Katedra Gleboznawstwa i Agrofizyki
254.	Mikroskop stereoskopowy Eclipse 1500, firmy Nikon SMZ 1500, Japonia, nr inw.: 664-009374	2001	59 933,60	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
255.	Mikroskop odwrócony, typ Axiowert S100, firmy Carl Zeiss, Niemcy, nr inw.: 664-009186	2000	206 159,72	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
256.	Mikroskop stereoskopowy, typ Stereo Discovery V12, firmy Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010602	2009	82 510,42	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
257.	Mikroskop stereoskopowy, stereo Discovery V12, firmy Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-010584	2009	69 535,00	Katedra Ogrodnictwa
258.	Mikroskop odwrócony Axio Observer A1, firmy Carl Zeiss, Niemcy, nr inw.: 664-010746	2010	96 442,27	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
259.	Mikroskop badawczy typu Eclipse 80i z fluorescencją, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-010664	2010	82 530,61	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
260.	Mikroskop badawczy, odwrócony, typ Eclipse Ti-S, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-010846	2010	109 140,00	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
261.	Mikroskop biologiczny typ Eclipse CI-L, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-011237	2012	84 785,40	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
262.	Mikroskop odwrócony z kontrastem fazowym i nakładką fluorescencyjną z urządzeniem do rejestracji obrazu DM IL LED Fluo, firmy Leica, Niemcy, nr inw.: 664-011470	2014	128 783,82	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
263.	Mikroskop odwrócony wraz z systemem do mikrodyskcji laserowej Arcturus XT, firmy Life Technologies, USA, nr inw.: 664-011476	2014	678 920,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
264.	System do monitorowania oraz analizy wyników rozwoju zarodków, Microscope Unit EVO+ Vitrolife, Szwecja, nr inw.: 664-011827	2017	53 551,03	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
265.	Mikroskop stereoskopowy Nikon SMZ 18, firmy Nikon, Japonia, nr inw.: 664-011857	2017	113 951,43	Katedra Zoologii i Dobrostanu Zwierząt
266.	Odwrócona platforma mikroskopowa Leica, typ DMi8, firmy Leica Microsystems GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012144	2021	451 932,59	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
MIKROSKOP SIŁ ATOMOWYCH				
267.	Mikroskop sił atomowych, typ DSC-60, firmy Quesant Instruments Corporation, USA, nr inw.: 664-009583	2003	237 900,00	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
MIKROSKOP SKANNINGOWY				
268.	Mikroskop skaningowy S-3400N, type 1, firmy Hitachi, Japonia, nr inw.: 664-010159	2006	497 991,80	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
MIKROTOM				
269.	Mikrotom RM2245 firmy Leica, Niemcy, nr inw.: 664-011488	2014	58 860,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
MŁOCARNIA LABORATORYJNA				
270.	Młocarnia laboratoryjna HALDRUP LT-15, firmy HALDRUP GmbH, USA, nr inw.: 664-012167	2021	50 094,84	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
MŁYNEK LABORATORYJNY				
271.	Młyn laboratoryjny planetarny Pulverisette 5, firmy Fritsch, Niemcy, nr inw.: 664-010537	2009	69 174,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
272.	Młyn Quadrumat Junior III, firmy Brabender GmbH&Co.KG, Niemcy, nr inw.: 664-011988	2019	104 919,00	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
273.	Młynek nożowy tnący IKA MF 10 tnący IKA MF 10, firmy IKA Niemcy nr inw.: 664-012138	2021	55 499,50	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
274.	Młyn Planetarno-kulowy PM 100, nr inw.: 664-012210	2022	109 687,10	Laboratorium Fizyko-Chemicznych i Mikrobiologicznych Analiz Odpadów
MODELOWA LINIA PRODUKCYJNA				
275.	Modelowa linia produkcyjna z robotem przemysłowym, nr inw.: 664-012163	2021	98 750,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów, Energetyki i Automatyzacji

NARZĘDZIA LAPAROSKOPOWE				
276.	Zestaw narzędzi laparoskopowych, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia, nr inw.: 802-008104	2014	92 136,73	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
277.	Zestaw narzędzi laparoskopowych, firmy Olympus Medical Systems Corporation, Japonia, nr inw.: 802-008105	2014	72 372,50	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
NAPĘD NEUROCHIRURGICZNY				
278.	Napęd neurochirurgiczny ELAN 4 Electro z zestawem narzędzi, firmy Aseculap, Niemcy, nr inw.: 802-008171	2022	79 522,60	UCMW – Instytut Nauk Weterynaryjnych
ODBIORNIKI GPS				
279.	Zestaw 3 jednoczęstotliwościowych odbiorników GPS, typ Step 1, firmy Ashtech, USA, nr inw.: 664-009012	1998	55 894,00	Katedra Geodezji
280.	Globalny system pozycyjny GPS, typ Epos, firmy Carl-Zeiss, Niemcy, nr inw.: 664-009021	1998	173 670,00	Katedra Geodezji
281.	Zestaw 3 szt. odbiorników dwuczęstotliwościowych GPS, typ 3220, firmy Geotracer, USA, nr inw.: 664-009366, 664-009200	2000, 2001	58 072,65, 123 011,00	Katedra Geodezji
282.	Stacja referencyjna systemów GPS/GLONASS NET R9, firmy Trimble, USA, nr inw.: 664-010750	2010	309 336,58	Katedra Geodezji
283.	Zestaw GNSS do pomiarów statycznych i RTK R8 Model III, firmy Trimble, USA - szt. 2, nr inw.: 664-010817, 664-010818	2010	50 630,00 szt.	Katedra Geodezji
284.	Zestaw GNSS do pomiarów statycznych i RTK R8 Model 3, firmy Trimble, USA - szt. 2, nr inw.: 664-011004, 664-011005	2011	72 998,66 72 998,65	Katedra Geodezji
285.	Zestaw GNSS do pomiarów statycznych i RTK R8 model 3, firmy Trimble, USA - szt. 3, nr inw.: ST-664-011079, 664-011080, 664-011081	2012	77 840 73 100 73 100	Katedra Geodezji
286.	Zestaw GNSS do pomiarów statycznych i RTK GS25, firmy Leica Geosystems, Szwajcaria, nr inw.: 664-011226	2012	79 000,00	Katedra Geodezji
OPRYSKIWACZ KABINOWY				
287.	Opryskiwacz kabinowy, kabina z ruchomym opryskiwaczem-prototyp, firmy APORO Sp z.o.o, Polska, nr inw.: 664-011895	2018	68 717,72	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
PAKOWARKA DO TACEK				
288.	Pakowarka do tacek Oceania Mini Skin, firmy Weindich, Włochy, nr inw.: 664-012045	2019	78 185,07	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywności
PIEC LABORATORYJNY				
289.	Piec laboratoryjny Br-17M-8 Muffle Furnace, firmy Zhengzhan Brother Furnace, Chiny, nr inw.: 664-011881	2018	86 000,00	Laboratorium Fizyko- Chemicznych i Mikrobiologicznych Analiz Odpadów
PINKOMETR				
290.	Piknometr gazowy AccuPyc 1340 z modułem GeoPyc 1360 do pomiaru gęstości objętościowej (pozornej) metodą piknometrii quasicieczowej Micromeritics, firmy Micromeritics, USA, nr inw.: 664-011671	2015	117 386,41	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
PRALKA DO ENDOSKOPÓW				
291.	Pralka do endoskopów MINI ETD-2GA, firmy Miele&Cie.KG, Niemcy, nr inw.: 802-008099	2014	51 480,36	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
PRASA HYDRAULICZNA				
292.	Prasa hydrauliczna RT-2000, firmy Ratio Tec Prufsysteme, Niemcy, nr inw.: 664-009234	2000	78 376,00	Katedra Budownictwa Wiejskiego
PRASA ŚLIMAKOWA				
293.	Prasa ślimakowa RPS-160, firmy PFTechnology Sp. z o.o., Polska, nr. inw.: 664-011669	2015	57 147,31	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
PRZEPŁYWOMIERZ PROFILUJĄCY DO KORYT NATURALNYCH				
294.	Sonda pomiarowa ADV River Surveyor M9, firmy Sontek/YSI, USA, nr inw.: 664-010743	2010	167 736,61	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
295.	Przepływomierz profilujący ADCP RIVER SURVEYOR S5, firmy Sontek/YSI, USA nr inw.: 664-012001	2019	154 365,00	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
ROBOT MOBILNY				
296.	Robot mobilny (autonomiczny) MiR 100 z ładowarką	2022	63 785,71	Katedra Inżynierii Bioprocusów Energetyki i

	MiRCharge 100, firmy Mobile Industrial Robots, Dania, nr inw.: 664-012192			Automatyzacji
REOMETR				
297.	Reometr rotacyjny ROTOVISO 1, firmy Haake, Niemcy, nr inw.: 664-009606	2004	151 469,44	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
298.	Reometr Mars II, firmy Thermo Elektron, Niemcy, nr inw.: 664-010154	2006	262 300,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
299.	Reometr rotacyjny Haake RS6000, firmy ThermoScientific, Niemcy, nr inw.: 664-011578	2014	300 000,00	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
300.	Reometr rotacyjny Rheolab QC, firmy ANTON PAAR GmbH, Austria, nr inw.: 664-011594	2015	59 325,85	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
RELAKSOMETR MAGNETYCZNY REZONANSU JĄDROWEGO (NMR)				
301.	Relaksometr magnetyczny rezonansu jądrowego NMR Bruker Minispec, firmy Bruker Biospin, Niemcy, nr inw.: 664-011596	2015	136 629,70	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
SEKWENATOR DNA				
302.	Analizator genetyczny / sekwenator automatyczny 3500, Demo 2010 r., firmy Life Technologies, Japonia, nr inw.: 664-011190	2012	509 042,56	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
303.	Sekwenator Miseq Sequencing System (System do identyfikacji gatunkowej bakterii), firmy Illumina, USA , nr inw.: 664-012169	2021	499 238,55	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
SKANER 3D				
304.	Skaner Smartech 3D Universe Multi Volume 5MPix, firmy Smartech, Polska, nr inw.: 491-005620	2015	97 696,00	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
305.	Zestaw skanera laserowego 3D Leica Scanstation P40, firmy Leica Geosystems AG, Szwajcaria, nr inw.: 518-000015	2015	243 909,00	Katedra Geodezji Rolnej, Katastru i Fotogrametrii
SONDA DO POMIARU STĘŻEŃ ETYLENU				
306.	Sonda Ethylene sensor EASI-1 do pomiaru stężenia etylenu, firmy INVINO GmbH INSTITUTE FOR TRACE GAS TECHNOLOGY, Francja, nr inw.: 664-011716	2015	70 186,94	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
SPEKTROFLUORYMETR				
307.	Spektrofluorymetr, typ F-4500, firmy Hitachi, Japonia, nr inw.: 664-009226	2000	224 800,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
308.	Spektrofluorymetr, typ Cary Eclipse, firmy Varian, Australia, nr inw.: 664-009367	2001	126 049,64	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
309.	Spektrofluorymetr, typ F7000, firmy Hitachi, Japonia, nr inw.: 664-010632	2009	103 206,06	Katedra Chemii
310.	Spektrofluorymetr JASCO FP-8200, firmy Jasco-Corporation, Japonia, nr inw.: 664-011973	2019	64 443,75	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
SPEKTRFOTOMETR BLISKIEJ PODCZERWIENI NIR				
311.	Spektrofotometr bliskiej podczerwieni InfraXact IM , firmy Foss, Dania, nr inw.: 664-010311	2007	226 139,10	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
312.	Spektrofotometr (analizator) InfraXact, model 7500, firmy Foss Analytical A/S, Dania, nr inw.: 664-010754	2010	259 545,10	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
313.	Spektrometr bliskiej podczerwieni z transformacją Fouriera Antarisii FT NIR, firmy Thermo Scientific, USA, nr inw.: 664-011031	2011	179 490,04	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
314.	Spektrofotometr FTIR- ATR Nicolet IS5, firmy Thermo Scientific, USA, nr inw.: 664-012135	2021	79 999,20	Katedra Chemii
SPEKTRFOTOMETR DO POMIARU BARWY				
315.	Spektrofotometr do pomiaru barw Color i5, firmy X-Rite, USA, nr inw.: 664-010379	2007	57 096,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
316.	Spektrofotometr CM-3500d SPECTROMAGIC z głowicą i oprogramowaniem, firmy Konica Minolta Sensing, Japonia, nr inw.: 664-010558	2009	105 774,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
317.	SPEKTRFOTOMETR CM-3500d z oprogramowaniem i zestawem sterującym-komputer, firmy Konica Minolta Dansing, Japonia, nr inw.: 664-010640	2009	104 939,52	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywienia
318.	Spektrofotometr do pomiaru barwy CM-5, firmy Konica Minolta, Japonia, nr inw.: 664-011111	2012	65 962,21	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
319.	Spektrofotometr CM-5 do pomiaru barwy, firmy Konica	2019	97 295,08	Katedra Technologii Węglowodanów i

	Minolta, Japonia, nr inw.: 664-012010			Przetwórstwa Zbóż
SPEKTROFOTOMETR UV, VIS, IR				
320.	Spektrofotometr FT-IR, typ 3020, firmy Mattson Instruments, Wielka Brytania, nr inw.: 664-008979	1997	66 499,33	Katedra Chemii
321.	Spektrofotometr UV-VIS, typ V-530, firmy Jasco, Japonia, nr inw.: 664-008665	1995	54 933,48	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
322.	Spektrofotometr jednowiązkowy UV-VIS, typ Super Aquarius 9500, firmy Cecil, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009145	1999	50 423,57	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
323.	Spektrofotometr UV-VIS ND 2000 C, firmy ThermoScientific NanoDrop, nr inw.: 664-010712	2010	51 364,38	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
324.	Spektrofotometr UV-VIS ND 2000, firmy ThermoScientific NanoDrop, nr inw.: 664-010823	2010	59 583,99	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
325.	Spektrofotometr UV-VIS ND 2000, firmy ThermoScientific NanoDrop, USA, nr inw.: 664-010822	2010	50 648,30	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
326.	Spektrofotometr UV-VIS ND 2000C, firmy ThermoScientific NanoDrop, USA, nr inw.: 664-011167	2012	65 000,00	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
327.	Spektrofotometr UV-VIS ND 2000C firmy ThermoScientific NanoDrop, USA, nr inw.: 664-011422	2014	71 890,01	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
328.	Spektrofotometr UV-1800, firmy SHIMADZU Japonia, nr inw.: 664-011862	2017	54 692,87	Katedra Gleboznawstwa i Agrofizyki
329.	Spektrofotometr UV-VIS U2900, firmy HITACHI, Japonia, nr inw.: 664-012042	2019	64 500,00	Katedra Chemii
330.	Spektrofotometr UV-VIS Evolution 220, firmy Thermo Scientific, USA/Chiny, nr inw.: 664-012071	2020	81 130,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
SPEKTROMETR ABSORPCJI ATOMOWEJ (AAS)				
331.	Spektrometr dwuwiązkowy absorpcji atomowej, SpectrAA-20, firmy Varian, Australia, nr inw.: 664-008270	1990	127 566,68	Katedra Ogrodnictwa
332.	Spektrometr dwuwiązkowy absorpcji atomowej, typ Solar 929, firmy Unicam, Wielka Brytania, nr inw.: 664-008732	1995	68 415,03	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
333.	Spektrometr dwuwiązkowy absorpcji atomowej, typ Solar 969, Firmy Unicam, Wielka Brytania nr inw.: 664-009027	1998	125 618,00	Katedra Melioracji i Kształtowania Środowiska
334.	Spektrometr jednowiązkowy absorpcji atomowej, typ Solar 969, firmy Unicam, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009020	1998	122 745,40	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
335.	Spektrometr absorpcji atomowej, typ Solar M6, firmy Unicam, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009212	2000	320 199,99	Katedra Ekologii, Klimatologii i Ochrony Powietrza
336.	Spektrometr dwuwiązkowy typ Solar M6 Mk2 Dual z kuletą grafitową GF95 i kamerą telewizyjną GFTV firmy Unicam, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009653	2004	361 196,40	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
337.	Spektrometr absorpcji atomowej, typ AAS Avanta Σ , firmy GBC Scientific Equipment, Australia, nr inw.: 664-009618	2004	191 540,00	Katedra Analizy i Oceny Jakości Żywności
338.	System absorpcji atomowej z atomizacją w płomieniu i kuwecie grafitowej SpectrAA DUO 240FS/Z, firmy Varian Inc, USA, nr inw.: 664-009683	2004	380 000,00	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
339.	Spektrometr absorpcji atomowej AA240FS dwuwiązkowy, firmy Varian, USA, nr inw.: 664-010162	2006	352 470,00	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywności
340.	Spektrometr absorpcji atomowej iCE3500Z dwuwiązkowy, firmy Thermo Scientific, Anglia, Chiny, nr inw.: 664-011084	2012	323 915,45	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
SPEKTROMETR EMISYJNY (ICP)				
341.	Spektrometr emisyjny ICP-OES ze wzbudzeniem plazmowym model iCAP 6500 DUO, firmy Thermo Scientific, Wielka Brytania nr inw.: 664-010387	2007	513 887,27	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
342.	Spektrometr emisyjny ICP-OES PRODIGY VIEW, firmy Teledyne Leeman-Labs, USA, nr inw.: 664-010365	2007	349 103,00	Katedra Ogrodnictwa
343.	Spektrometr emisji atomowej ze wzbudzeniem plazmowym ICP-OES, typ Optima 7300 DV, firmy PerkinElmer Inc., USA, nr inw.: 664-010892	2011	534 970,01	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
344.	Spektrometr emisyjny ICMP-OES ze wzbudzeniem plazmowym model Prodigy Plus, firmy Teledyne Leeman Labs, USA, nr inw.: 664-012227	2022	440 094,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
SPEKTROMETR EPR				
345.	Spektrometr EPR (składany) nr inw.: 664-009764	2001	102 039,36	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
SPEKTROMETR MASOWY				
346.	Spektrometr masowy GC-MS typ QP-5000, firmy Shimadzu,	2004	238 916,26	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii

	Japonia, nr inw.: 664-009645			
SPEKTROMETR RENTGENOWSKI				
347.	Spektrometr rentgenowski całkowitego odbicia TXRF, model S2 Picofox, firmy Bruder-Nano, Niemcy, nr inw.: 664-011050	2011	275 910,21	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
348.	Spektrofotometr rentgenowski XRF EDXRF P-Metrix SDD, firmy Xenometrix, Rosja, nr inw.: 664-012209	2022	222 384,26	Laboratorium Fizyko-Chemicznych i Mikrobiologicznych Analiz Odpadów
SPEKTROMETR ICP-MS TRIPLE QUADRUPOŁ				
349.	Spektrometr ICP-MS Triple Quadrupol, HPLC UltiMate 3000 + ICP-MS iCAP TQ, firmy: Thermo Scientific, USA , nr inw.: 664-011922	2018	1 705 036,70	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii, Laboratorium Spektrometrii Mas
STANOWISKA DYDAKTYCZNE I BADAWCZE				
350.	Stanowisko dydaktyczne do wizualizacji i pomiarów przepływu gazów nieściśliwych, prototyp, firmy Technika Grzewcza, Polska, nr inw.: 664-011647	2015	50 430,00	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
351.	Stanowisko badawcze doju krów, firmy DeLaval International AB, Szwecja, nr inw.: 664-010568	2009	68 678,54	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
352.	Zrobotyzowane stanowisko do paletyzacji Fanuc S420 if, firmy Roboty Przemysłowe, Krzysztof Sulikowski, Polska, nr inw.: 664-010939	2011	64 231,42	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
353.	Laboratoryjne stanowisko do zgazowywania biomasy, firmy Rotametr, Polska, nr inw.: 664-011246	2012	130 855,50	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
354.	Stanowisko dydaktyczne PNEUTRAINER 200, nr inw.: 664-011539	2014	52 400,38	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
355.	Stanowisko do analizy kinetyki procesów podczas termicznego przetwarzania biomasy, firmy CZYLOK, Polska, nr inw.: 664-011658	2015	62 976,00	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
356.	Stanowisko badawcze urządzeń energetyki wodnej w skali mikro, firmy Handlowo-Uslugowa Wod.-Kan.-C.O. i GAZ Zbigniew Tworzydło, Polska, nr inw.: 664-011728	2016	50 900,00	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
357.	Stanowisko dydaktyczne - Tachograf szkoleniowy SE5000I IVDO 4.0, firmy Infolab, Norloch Sp.z o.o., Polska, nr. Inw.: 664-012082	2020	61 377,00	Katedra Inżynierii Produkcji, Logistyki i Informatyki Stosowanej
358.	Stanowisko hybrydowe do badania procesów termodynamicznych, firmy Promis-Tech, Polska, nr inw.: 664-012107	2020	126 393,87	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
359.	Stanowisko dydaktyczne do analizy zmian struktury elementów napędowych, firmy SCAN-DIA GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012166	2021	58 671,00	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
360.	Zautomatyzowane stanowisko do symulacji procesów transportu wewnętrznego i logistyki – szt.2, firmy ASCAD, Polska nr inw.: 664-012171, 664-012172	2021	52 500,00 szt.	Katedra Inżynierii Produkcji, Logistyki i Informatyki Stosowanej
361.	Stanowisko dydaktyczne produkcyjno-magazynowe MecLab, firmy Festo, Niemcy, nr inw.: 664-012254	2022	92 307,20	Katedra Inżynierii Produkcji, Logistyki, i Informatyki Stosowanej
362.	System do automatycznego prowadzenia ciągnika i obsługi maszyn w rolnictwie precyzyjnym, firmy Trimble Navigation, USA, nr inw.: 664-012225	2022	111 661,63	Katedra Agroekologii i Produkcji Roślinnej
SUSZARKA PRÓŻNIOWA				
363.	Suszarka próżniowa z modułem próżniowym, model VDL056-230V, firmy Binder GmbH, Niemcy, nr. inw.: 664-012195, 664-012196	2022	118 695,00 Szt.	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
SYSTEM CENTRALNEGO STEROWANIA (STEROWNIK CENTRALNY PANELI)				
364.	Sterownik centralny paneli, firmy Biogenet, Polska, nr inw.: 664-012243	2022	63 960,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
SYSTEM DO ANALIZY PRĘDKOŚCI				
365.	System kontroli prędkości GUN-A Cam (kolorowy, laserowy), nr inw.: 664-012142	2021	73 185,00	Katedra Eksploatacji Maszyn, Ergonomii i Procesów Produkcyjnych
SYSTEM DO ANALIZY HEMATOGRAFICZNEJ				

366.	System do analizy hematologicznej - analizator hematograficzny Lase Cyte, firmy IDEXX, USA, nr inw.: 664-011442	2014	89 000,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
367.	Analizator hematologiczny Procyte DX (cytometr), firmy IDEXX, USA, nr inw.: 802-008163	2020	75 899,00	Laboratorium Diagnostyczne przy Przychodni Weterynaryjnej
SYSTEM DO ANALIZY ŻELI ELEKTROFORETYCZNYCH				
368.	System do analizy żeli elektrofotoretycznych, typ Desaphor HF 210, firmy Degasa, Niemcy, nr inw.: 664-009380	2001	149 003,72	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
369.	System dokumentacji żeli G Box Chemii XRQ, firmy Syngene, Wielka Brytania, nr inw.: 664-011434	2014	119 839,84	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
370.	System do wizualizacji żeli Chemidoc Imaging System, Chemidoc IMAGING, firmy Bio-Rad, USA, nr inw.: 664-011934	2018	111 462,27	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
SYSTEM DO AUTOMATYCZNYCH ANALIZ WOLTAMPEROMETRYCZNYCH				
371.	System do automatycznych analiz woltamperometrycznych MVA -2 firmy Metrohm AG, Szwajcaria nr inw.: 664-011185	2012	115 620,00	Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej
SYSTEM DO BANKOWANIA PRÓB				
372.	System do bankowania prób w parach azotu, firmy MVE Chart Biomedical, USA, nr inw.: 801-006301	2014	56 517,80	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
SYSTEM DO KOMPUTEROWEJ ANALIZY NASIENIA				
373.	System do komputerowej analizy nasienia „casa” z niezależnymi modułami analitycznymi SCA Sperm Class Analyzer, firmy Microptic, Hiszpania, nr inw.: 664-010851	2010	97 506,64	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
374.	System SCA-PACK-VET-01 do badań nasienia (wersja weterynaryjna), firmy Microptic, Hiszpania, nr inw.: 664-012113	2021	275 394,61	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
SYSTEM DO OZNACZANIA MYKOTOKSYN				
375.	System do oznaczania mykotoksyn- Aokinmycontrol, firmy Aokin AG, Niemcy, nr inw.: 664-011535	2014	117 844,35	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
SYSTEM DOŚWIETLANIA ROŚLIN				
376.	System doświetlania roślin SSL LED PX140, PX165, PX256, firmy PXM Marek Żupnik, Polska, nr inw.: 664-011137	2012	75 000,00	Katedra Botaniki, Fizjologii i Ochrony Roślin
SYSTEM DO TESTÓW MULTIPLEKSOWYCH				
377.	System BIO-PLEX 200, firmy Bio-Rad Laboratories, USA, nr inw.: 664-012193	2022	287 489,13	Katedra Żywienia Człowieka i Dietetyki
SYSTEM ELIZA (ENZYM - LINKED IMMUNOSRENT ASSAY)				
378.	Czytnik Systemu Elisa HT2, firmy Anthos Labtec International LTD, Wielka Brytania, nr inw.: 664-008517	1994	52 236,64	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
379.	Czytnik Eliza z fluorescyną metodą odczytu FLX800AR, firmy Bio-Tek Instruments Inc, USA, nr inw.: 664-010570	2009	67 996,70	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
380.	Czytnik (Spektrofotometr) mikroplótkowy UV-VIS typ Synergy 2, model SLFPA, firmy Bio Tek Instruments, USA nr inw.: 664-010761	2010	139 139,08	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
381.	Czytnik mikroplótek Spectramax Plus 384, firmy Molecular Devices, USA, nr inw.: 664-011235	2012	68 263,77	Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
382.	Multidetekcyjny czytnik plótkowy Infinite M200 Pro, firmy Tecan, Austria, nr inw.: 664-011446	2014	143 527,50	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
383.	Czytnik absorbancji do wielopłótek infinite M200 Pro z płóczką Elisa, firmy Tecan, Austria nr. Inw.: 664-011465	2014	107 759,50	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
384.	Czytnik wielopłótek infinite F200 Pro z możliwością pomiaru fluorescencji i polaryzacji fluorescencji, firmy Tecan, Austria, nr inw.: 664-011494	2014	99 052,70	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
385.	Jednokanałowy spektrofotometr mikroplótkowy EPOCH 2, firmy BioTek Instruments Inc, USA, nr inw.: 664-011695	2016	59 402,97	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
386.	CZYTNIK MIKROPLÓTEK ELISA SPECTROSTAR Nano, firmy BMG LABTECH, Niemcy nr .inw.: 664-011911	2018	50 000,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
387.	Czytnik mikroplótek GM3000 GloMax Discover Multimode Detection System, firmy Promega GmbH, Niemcy, nr inw.: 664-012224	2022	166 050,00	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
SYSTEM MONITOROWANIA PŁONÓW				
388.	System monitorowania płonów dla kombajnu Claus Legion	2004	66 703,50	Katedra Eksploatacji Maszyn, Ergonomii i

	430, do zbioru ziarna składany z elementów przez firmę Agronom Polska, nr inw.: 664-009657			Procesów Produkcyjnych
SYSTEM PANELI STACJONARNYCH				
389.	System paneli stacjonarnych ET Solar Nansolar, firmy Termo Klima, Polska, nr inw.: 664-011545	2014	93 302,28	Katedra Inżynierii Bioprocusów , Energetyki i Automatykacji
SYSTEM POMIAROWY (STACJA RCP-GRUNT)				
390.	System pomiarowy RCP-GRUNT, firmy MIPS, Polska, nr inw.: 664-011622	2015	69 000,00	Katedra Inżynierii Ekologicznej i Hydrologii Leśnej
SYSTEM POMIAROWY (CZUJNIK ODLEGŁOŚCI LIDAR)				
391.	System pomiarowy Lidar producent: DJI-Chiny/ Micasene-USA i SPH Engineering-Łatwa, nr inw.: 664-012154	2021	450 587,38	Katedra Geodezji Rolnej, Katastru i Fotogrametrii
SYSTEM POMIAROWY –OPTYCZNY 3D EDUDIC DO POMIARU PRZESTRZENNEJ DEFORMACJI CIAŁ STAŁYCH				
392.	System optyczny 3D edudic do pomiaru przestrzennej deformacji ciał , Niemcy, nr inw.: 664-012025	2019	98 357,60	Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki
TAHIMETR ELEKTRONICZNY (STACJA TOTALNA)				
393.	Tachimetr elektroniczny typ TC2003, firmy Leica, Szwajcaria, nr inw.: 664-009024	1998	66 855,78	Katedra Geodezji
394.	Tachimetr elektroniczny typ T2002, firmy Vild, Szwajcaria, nr inw.: 664-009360	2001	81 130,00	Katedra Geodezji
TENSJOMETR				
395.	Tensjometr, typ STA-1, firmy Sinterface, Niemcy nr inw.: 664-011243	2012	66 014,00	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
TEODOLIT				
396.	Teodolit elektroniczny T 2002, firmy Wild szwajcarska firma WILD, Szwajcaria nr. Inw.: ST-664-008273	1990	80 124,34	Katedra Geodezji
TITRATOR– ZESTAW DO MIARECZKOWANIA POTENCJOMETRYCZNEGO				
397.	Zestaw do miareczkowania potencjometrycznego (Titrator) serii Excellence, model T50 M ze zmieniaczem Rondo, firmy Mettler-Toledo, Szwajcaria, nr inw.: 664-010543	2009	88 764,76	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
TOMOGRAF				
398.	Tomograf komputerowy Brivo CT 385, firmy Ge Hangwei Medical Systems, Co. Ltd, Chiny, nr inw.: 802-007480	2014	796 446,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
UKŁAD POMIARU GŁĘBOKOŚCI				
399.	Układ pomiaru głębokości, typ Distance Pro 1, firmy Instytut fur Wasserbau Innsbruck, Austria, nr inw.: 664-009233	2000	59 803,24	Katedra Inżynierii Wodnej i Geotechniki
ULTRASONOGRAF (USG)				
400.	Ultrasonograf, Typ B MY LAB 30 VET DOPPLER ESAOTE, firmy Pie-Medical, Holandia, nr inw.: 664-009324	2001	60 527,31	Katedra Rozrodu, Anatomii i Genomiki Zwierząt
401.	ULTRASONOGRAF ALOKA MIKRUSS SSD-500, firmy Stev Roman Uquine Thera, USA, nr inw.: 664-009334	2001	70 623,75	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
402.	Ultrasonograf Mylab 30Vet, firmy Esaote S.p.A, Włochy, nr inw.: 664-010498	2008	89 998,18	Z-d Weterynarii, Rozrodu i Dobrostanu Zw. - Likwidacja Jednostki
403.	Aparat USG Aloka Prosound 2, firmy Aloka Co. Ltd., Japonia, nr inw.: 664-010684	2010	96 702,13	Katedra Genetyki, Hodowli i Etologii Zwierząt
404.	Aparat USG M7Vet, firmy Mindray, Chiny, nr inw.: 802-007450	2014	218 840,00	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
405.	Aparat USG Mindray M6, firmy Mindray, Chiny, Nr inw.: 802-008165	2020	71 235,86	UCMW - Instytut Nauk Weterynaryjnych
406.	Ultrasonograf weterynaryjny BLUE, firmy DRAMIŃSKI S.A., Polska, nr inw.: 664-012147	2021	74 415,00	UCMW - Instytut Nauk Weterynaryjnych
URZĄDZENIE DO ANALIZY DRZEW TREEQINETIC				
407.	URZĄDZENIE DO ANALIZY DRZEW TREEQINETIC, firmy ToRoPol Sp. z o.o., Niemcy, nr inw.: 664-011995	2019	128 376,50	Katedra Użytkowania Lasu, Inżynierii i Techniki Leśnej
URZĄDZENIE DO ELEKTRONATRYSKU I ELEKTROSPININGU				
408.	Urządzenie do elektronatrysku i elektrospiningu Fluidnatek LE-10, firmy Bionica S.L, Hiszpania, nr inw.: 664-012062	2020	160 574,68	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
URZĄDZENIE DO OZNACZANIA OBJĘTOŚCI PIECZYWA				

409.	Urządzenie do badania objętości pieczywa, typ Volscan Profiler 600, firmy Stable Micro Systems, nr inw.: 664-011009	2011	63 652,50	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
URZĄDZENIE DO POMIARU AKTYWNOŚCI WODY				
410.	Urządzenie do badania aktywności wody, LabMaster aw standard, firmy NOVASINA AG Szwajcaria, nr inw.: 664-011730	2016	53 123,70	Katedra Biotechnologii i Ogólnej Technologii Żywności
URZĄDZENIE POMIAROWE PLANTVITAL				
411.	Urządzenie pomiarowe Plant Vital R 5030 firmy Inno-Concept GmbH. Niemcy, nr inw.: 664-010948	2011	73 996,80	Katedra Roślin Ozdobnych i Sztuki Ogrodowej
UV SYSTEM DO FOTODOKUMENTACJI				
412.	UV system do fotodokumentacji, typ 4000i, firmy Uvitec, Wielka Brytania, nr inw.: 664-009363	2001	98 940,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
413.	System do chemiluminescencji i fluorescencji dla dokumentacji żeli G BOX iChemi XR5, firmy Syngenez, Wielka Brytania, nr inw.: 664-010834	2010	99 997,07	Katedra Żywności, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
414.	Mikroptytkowy czynniki fluorescencji i luminescencji, model Flx800TBI, firmy Bio Tek Instruments, Inc. USA, nr inw.: 664-010883	2011	59 080,42	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
415.	Aparat do chemiluminescencji w analizie białek ChemiDoc-IT, firmy UVP LLC, Kanada, nr inw.: 664-011046	2011	57 010,50	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
416.	System do dokumentacji żeli Geldoc XR+ z jednostką sterującą, firmy BioRad Laboratories, USA, nr inw.: 664-011270	2013	64 329,92	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
417.	System dokumentacji żeli wielkoformatowych CHEMIDOC MP, firmy Bio-Rad Laboratories, USA, nr inw.: 664-011271	2013	109 787,91	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
WIRÓWKA LABORATORYJNA				
418.	Wirówka laboratoryjna Supra Speed, wolnostojąca, typ RC-28S, firmy Sorvall, USA, nr inw.: 664-009941	1999	167 178,31	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
419.	Wirówka z chłodzeniem, typ 3K 18, firmy Sigma, Niemcy, nr inw.: 664-009410	2002	65 231,53	Katedra Ochrony Ekosystemów Leśnych
420.	Wirówka laboratoryjna typ Hermle Z513K, firmy Hermle, Niemcy, nr inw.: 664-010935	2011	56 321,70	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
421.	Ultrawirówka Sorvall WX90, firmy Thermo, USA, nr inw.: 664-011441	2014	533 268,96	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
WISKOZYMETR				
422.	Wiskozymetr/ Reometr (Lepkościomierz), typ RS 150L, firmy HAAKE, Niemcy, nr inw.: 664-009238	2000	251 882,95	Katedra Inżynierii i Aparatury Przemysłu Spożywczego
423.	Wiskozymetr Micro Visco-Amylo-Graph, firmy Brabender, Niemcy, nr inw.: 664-010304	2007	118 584,00	Katedra Technologii Węglowodanów i Przetwórstwa Zbóż
424.	Wiskozymetr Thermo Scientific IQ, firmy ThermoScientific, Niemcy, nr inw.: 664-011570	2014	102 705,00	Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych
425.	Lepkościomierz - wiskozymetr rotacyjny DV2TLV, firmy Ametek Brookfield, USA nr inw.: 664-012108	2020	54 375,48	Katedra Technologii Fermentacji i Mikrobiologii
WYTRZĄSARKA				
426.	Wytrząsarka INNOVA 44R z inkubacją, firmy Eppendorf AG, USA, nr inw.: 664-011374	2014	77 266,78	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
WZMACNIACZ SYGNAŁU EMG				
427.	Wzmacniacz sygnału EMG 8-kanalowy ME6000, firmy Mega Electronics, Finlandia, nr inw.: 802-007469	2014	91 341,68	Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej
ZESTAW APARATURY DO DOŚWIADCZALNEJ PRODUKCJI BIOPALIWA RZEPAKOWEGO				
428.	Zestaw aparatury do doświadczalnej produkcji biopaliwa rzepakowego, firmy Promar, Polska, nr inw.: 664-010067	2005	101 519,62	Zespół Laboratoriów Wydziału
ZESTAW DO BADANIA PROCESÓW ROZRODCZYCH U RYB				
429.	Zestaw do badania procesów rozrodczych ryb Phosphor – Imager, model Cyclome, firmy Packard Instrument Company, USA, nr inw.: 664-009880	2003	126 999,56	Katedra Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt
ZESTAW DO BADAŃ MIKROMORFOLOGICZNYCH GLEBY				
430.	Zestaw do badań mikromorfologicznych Compact 50 SYSTEM, firmy Logitech Ltd., Wielka Brytania, nr inw.: 664-010071	2005	131 632,05	Katedra Gleboznawstwa i Agrofizyki
ZESTAW DO EFEKTYWNEJ ANALIZY ZRÓŻNICOWANIA				

GENETYCZNEGO				
431.	Zestaw do efektywnej analizy zróżnicowania genetycznego DNA Pointer v 4.0 System Plus, firmy Techniki Elektroforetyczne Sp. z o.o., Polska, nr inw.: 664-010579	2009	64 819,00	Katedra Żywnienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa
ZESTAW DO ELEKTROFOREZY DWUKIERUNKOWEJ				
432.	System do elektroforezy dwukierunkowej: IEF - IPGPhor 3, firmy GE Healthcare, Szwecja, / SDS-PAGE SE660 Ruby, firmy GE Healthcare, USA, nr inw.: 664-010501	2008	70 316,41	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
433.	Zestaw do elektroforezy dwukierunkowej z oprogramowaniem do analizy 2D DIGE, 1) do „pierwszego kierunku” IPGPhor 3, firmy GE Healthcare, Szwecja 2) do „drugiego kierunku” SE 900, firmy Hoefer, USA, nr inw.: 664-011893	2018	214 359,18	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
ZESTAW DO ELEKTROFOREZY KAPILARNEJ				
434.	Zestaw do elektroforezy kapilarnej PrinCE 450, firmy PrinCE Technologies, Holandia, nr inw.: 664-010158	2006	175 059,87	Katedra Technologii Produktów Roślinnych i Higieny Żywnienia
435.	Analizator elektroforezy kapilarnej, typ CAPEL-105M, firmy Lumex Ltd., Rosja, nr inw.: 664-011250	2013	137 784,13	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
436.	Analizator elektroforezy kapilarnej EA 102, firmy Villa Labeco, Słowacja, nr inw.: 664-011350	2013	94 613,60	Katedra Ogrodnictwa
437.	Analizator elektroforezy kapilarnej PA 800 Plus, firmy Beckman Coulter, CA USA, nr inw.: 664-011354	2014	569 994,00	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
ZESTAW DO MIKROMANIPULACJI FUZJI KOMÓREK EUKARIOTYCZNYCH				
438.	Zestaw do mikromanipulacji i fuzji komórek eukariotycznych transferman NK2, firmy Ependorf AG, Niemcy, nr inw.: 664-010395	2007	124 979,32	Katedra Biologii Roślin i Biotechnologii
ZESTAW DO OKREŚLANIA CHARAKTERYSTYKI PF				
439.	Zestaw do określania charakterystyki PF, firmy Eijkelkamp, Holandia, nr inw.: 664-009370	2001	81 664,39	Katedra Melioracji i Kształtowania Środowiska
440.	Zestaw do określania charakterystyki PF, firmy Eijkelkamp, Holandia, zestaw składa się z czterech urządzeń nr. inw.: 664-011088, 664-011089, 664-011090, 664-011091	2011	70 705,00	Katedra Ekologii i Hodowli Lasu
ZESTAW DO POMIARÓW I ANALIZY KINETYCZNEJ OBRAZÓW FLUORESCENCJI CHLOROFILU				
441.	Fluorescencyjny system analizy obrazu typu Fluorcam 700 MF, firmy Photon System Instruments, Republika Czeska, nr inw.: 664-009656	2004	79 991,56	Katedra Fizjologii, Hodowli Roślin i Nasiennictwa
ZESTAW DO TOMOGRAFII AKUSTYCZNEJ DRZEW				
442.	Zestaw do tomografii akustycznej drzew ARBOTOM 3-D, firmy Rinntech, Niemcy, nr inw.: 599-006116	2014	84 600,00	Katedra Użytkowania Lasu, Inżynierii i Techniki Leśnej
ZESTAW GEORADAROWY				
443.	Zestaw Georadarowy – IDS Georadar, firmy IDS, Włochy nr inw.: 518-000033	2021	172 962,60	Katedra Eksploatacji Maszyn, Ergonomii i Procesów Produkcyjnych
ZESTAW POMIAROWY DO POMIARU WYSOKOŚCI I ŚREDNICY DRZEW				
444.	Zestaw pomiarowy Field-Map Bundle firmy IFER-Monitoring and Mapping Solutions Ltd, Czechy, nr inw.: 664-011363	2014	84 527,43	Katedra Bioróżnorodności Leśnej