

KANCLERZ
mgr inż. Mariusz Miler

.....
ZATWERDZAM

Plan zamówień publicznych Politechniki Gdańskiej 2026 korekta 3

Opracowała Małgorzata Rewucka

data: 08.05.2026 r

B. Zamówienia pozostałe

lp.	Grupa asortymentu	Opis grupy*	Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia**	Wartość netto PLN	SUMA w PLN	Jednoska organizacyjna PG	Nr korekty
1	Produkty chemiczne						
2	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		alkoholi etylowy C2H5OH, Płyn RRK-12 (denaturat) 5 l	650,00 zł	40 650,00 zł	WFTIMS	
3	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		benzyna ekstrakcyjna, aceton, denaturat, nafta	5 000,00 zł		WEIA	
4	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Płytki do TLC, rozpuszczalniki	35 000,00 zł		WCH	

5	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych		Płytki do TLC - 6 000 (Subwencja Badawcza); rozpuszczalniki: Subwencja Badawcza -6 000 zł , Sonata-3 000 zł; Umowa naukowo-badawcza z przemysłem (Polpharma)-5 000 zł, Gaz w butlach CO2, aminy, Chlorek choliny, Glicerol, Kwas cytrynowy, Wodorowęglan sodu, Wodorotlenek sodu, Etylodiamina, Molibdenian sodu, Chinolina, Aceton, Wodorotlenek potasu, Chlorek sodu, Jodek potasu, Tiosiarczan sodu, Skrobia rozpuszczalna, Metanol, Alkohol etylowy, Eter dietylowy, Fenoloftaleina, Gliceryna, Błękit bromotymolowy, Metanadjodan sodu, Glikol etylenowy, Siarczan wapnia 2 hydrat, Wodorowęglan amonu, Izopropanol, Kwas octowy, Arsenazo III, Octan baru, metanol, tetrachloroetylen, fenoloftaleina 1%, dwutlenek węgla techniczny, wodorotlenek sodu 0,1 mol, azot techniczny, miąż węglowy (ew. węgiel workowany groszek) 25kg, siarka czysta rozdrobniona, kwas solny 5l, chlorek sodu czysty, hel techniczny (40l)	78 400,00 zł	78 400,00 zł		
6	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych	Ciecze kriogeniczne	ciekły hel do spektromertu NMR	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WCH	
7	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych	żel krzemionkowy (pochłaniacz wilgoci)	Krzemionka pochłaniająca wilgoć	250,00 zł	250,00 zł	WEIA	1
8	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych	nanoproszki do badań metali i ceramiki	nanoproszki hydroksyapatytu (4 x 100 gram) i cynku (4 x 5 gram)	8 500,00 zł	8 500,00 zł	WIMIO	1
9	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych	substancje czynne	kwas taninowy, azotan strontu, alginian, cytrynian, chlorek magnezu, chitozan, cement kostny	1 970,00 zł	1 970,00 zł	WIMIO	1
10	Gaz specjalny	diboran do domieszkiwania w procesie chemicznego osadzania z fazy gazowej	diboran do domieszkiwania w procesie chemicznego osadzania z fazy gazowej	6 100,00 zł	6 100,00 zł	WETI	1

11	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		specjalistyczna chemia basenowa	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CSA	
12	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		chemia do uzdatniania wody basenowej	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CSA	
13	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		Chemia do wytwornicy dymu Martin Pro Jem Fog. Look Solution	7 000,00 zł	7 000,00 zł	DSS	
14	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze	siarczan żelazowy	dostawa PIX-u do biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CHR-S	
15	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		sole i inne preparaty do fontan; płyny hydrauliczne, chłodnicze, produkty antykorozyjne	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	
16	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		Różna produkty chemiczne	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CZ	
17	Produkty chemiczne na potrzeby gospodarcze		Mydło w płynie, Płyn do naczyń, Ręcznik papierowy, Gąbki, szmatki, kanistry na zlewki 10l, worki 120l, worki 60l, Folia strecz, Marker permanentny, Rękawiczki, rękawiczki jednorazowe, ręczniki papierowe, mydło w płynie, płyn do mycia naczyń, domestos, rękawiczki jednorazowe, ręczniki papierowe	7 600,00 zł	7 600,00 zł	WCH	
18	Oczynniki do badań naukowych						
19			Zestaw do izolacji DNA z próbek środowiskowych	20 000,00 zł		WILIS	

20	Odczynniki do biologii komórkowej	Komórki oraz odczynniki i specyficzne mieszaniny odczynników przeznaczone do pracy z komórkami. Odczynniki chemiczne oraz mieszaniny odczynników, które nie posiadają zanieczyszczeń mogących w sposób niekontrolowany wpłynąć na procesy życiowe komórek. Odczynniki chemiczne oraz mieszaniny odczynników umożliwiające hodowle komórek w ściśle zdefiniowanych oraz kontrolowanym środowisku.	wykorzystania w badaniach in vitro, Trypsin-EDTA, antybiotyki, bufony do hodowli komórkowych, PBS, Odczynniki do hodowli komórkowej takie jak media hodowlane, suplementy i czynniki wzrostu, Komórki prawidłowe, naczynia do hodowli komórkowej wolne od DNAz i RNAz, składniki pożywek, gotowe pożywki do hodowli komórek, Barwniki	70 000,00 zł	125 454,08 zł	WCH	
21		szczepy bakterii, podłoża mikrobiologiczne, zestawy mikrobiologiczny	5 100,00 zł	WETI		1	
22		Odczynnik do linii komórkowej Saos-2: Penicillin-Streptomycin	457,67 zł	WIMIO		1	
23		Specjalistyczny odczynnik chemicznego dedykowanego do hodowli linii komórkowej: Fetal Bovine Serum (FBS) South America	2 839,50 zł	WIMIO		1	
24		Zakup i dostawa dwóch biochemikaliów (antybiotyków): I) metotreksat hydrat – 10 g (2x5g) oraz II) cisplatyna	8 491,68 zł	WIMIO		1	
25		Linia komórkowa - fibroblasty, pożywki do hodowli komórkowej	8 250,00 zł	WIMIO		1	
26		Zakup linii komórkowej i specjalistycznych odczynników chemicznych wyznaczonych do ich hodowli (niezbędne w celu otrzymania gwarancji): 1x Komórki: Saos-2 HTB-85™ / linia komórkowa	10 315,23 zł	WIMIO		1	

27	Odczynniki do biologii molekularnej	Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do pracy z wyizolowanym materiałem pochodzenia biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadają zanieczyszczeń, które mogą wchodzić w reakcje z badanym materiałem zaburzając wyniki prowadzonych doświadczeń na materiale izolowanym z żywych organizmów.	genotypowania, mieszanka dNTP, polimeraza DNA. Plastik laboratoryjne, płytki Multiwell Plate 96, folie uszczelniające, Eppendorfy itp, Odczynniki do izolacji DNA i miRNA, odczynniki do odwrotnej transkrypcji (DNAza na 250 reakcji oraz kit na 200 reakcji), odczynniki do real-time PCR na 8000 reakcji, woda do PCR (100*1,5ml), kity do izolacji RNA i przeprowadzania RT PCR, PCR array, przeciwciała pierwszo- i drugorzędowe, odczynnik femto do wywoływania blotów, znaczniki fluorescencyjne, odczynniki i	170 800,00 zł	200 800,00 zł	WCH	
28				30 000,00 zł		WETI	
29	Rekombinowane białka oraz peptydy	Wysoceoczyszczzone odczynniki otrzymane z materiału biologicznego lub otrzymane metodami rekombinacyjnymi lub drogą zaawansowanych syntez chemicznych do specyficznego zastosowania. Odczynniki nie posiadające zanieczyszczeń, które na miały by wpływ na specyficznosc przeprowadzanych reakcji chemicznych lub rozpoznania i oddziaływana z celami molekularnymi.		10 000,00 zł	21 000,00 zł	WETI	
30			Przeciwciała do identyfikacji białek, enzymy	11 000,00 zł		WCH	
31	Odczynniki do izolacji, wykrywania oraz znakowania cząstek	przeznaczone do izolacji materiału pochodzenia biologicznego lub do wykrywania obecności cząsteczek pochodzenia biologicznego lub do znakowania cząsteczek pochodzenia biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadające zanieczyszczeń, które nie powodują dezaktywacji lub zniszczenie struktury izolowanych materiałów. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadające zanieczyszczeń, które wpływały by na	aminowych w hydrolizatach keratyny (reagent OPA) wykorzystywane do oceny stopnia hydrolizy, wzorce substancji lipidowych i polisacharydów do oznaczeń MS; odczynniki do oznaczeń MS, elektroforezy, metod chromatograficznych i analiz fizykochemicznych, Odczynniki do elektroforezy - bufory, żele , membrany, odczynniki do izolacji RNA / mutanolizyna / RNAlater, alkohole i sole, zestawy do izolacji genomowego DNA, plazmidowego	90 650,00 zł	90 650,00 zł	WCH	

32			Podstawowe odczynniki do oznaczania	12 000,00 zł		WILIS	
33	Odczynniki do detekcji oraz diagnostyki	Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do precyzyjnego oznaczania pochodzenia materiału biologicznego, precyzyjnego oznaczania ilości określonych związków izolowanych z materiału biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadające zanieczyszczeń, które mogą wpłynąć na identyfikację pochodzenia materiału biologicznego lub precyzyjne oznaczenie jego ilości. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników o czystości gwarantującej powtarzalność prowadzonych analiz.	Wzorce mas cząsteczkowych do kalibracji układu HPSEC (m.in. BSA, myoglobina, albuminy) niezbędne do analizy wielkości cząsteczek hydrolizatów keratyny. Odczynniki do testów przeciwutleniających (ABTS, DPPH, FCR) stosowane do oceny właściwości hydrolizatów keratyny w projekcie MINIATURA, (I) Wzorce analityczne lotnych związków organicznych, (II) Certyfikowana gazowa mieszanina wzorców 13-18 LZO do kalibracji transmisji PTR-ToF-MS; 1ppmv +-5% za wyjątkiem formaldehydu i etanolu, w przypadku których 10 ppmv +-5%., Odczynnik Bradford	28 100,00 zł	40 100,00 zł	WCH	

34		<p>Odczynniki chemiczne do prowadzenia podstawowych lub średnio zaawansowanych eksperymentów badawczych, w których sama czystość i/lub skład zanieczyszczeń nie mają istotnego wpływu na kierunek i zamierzony cel doświadczenia. Do grupy tej zaliczamy również gotowe substancje lub mieszaniny o określonym, ustandaryzowanym składzie służące do kalibracji, wzorcowania lub utrzymania powtarzalności badań.</p>	<p>Odczynniki chemiczne niezbędne do prowadzenia, syntez i analiz, Podstawowe odczynniki chemiczne do przygotowania i oczyszczania hydrolizatów keratyny (NaOH, HCl, bufory, rozpuszczalniki HPSEC), Kwasy nieorganiczne; zasady: naoh, koh; sole do elektrolitów: kcl, na2so4; związki do kompleksowania metali, kmno4, sole metali: zn, fe, cu, ni, co, związki siarki, rozpuszczalniki, eluenty do HPLC: acetonitryl, metanol, kwas fosforowy wodorotlenek potasu 3kg, woda amoniakalna 4L, etanol 24 L, etanol 10 l, aceton 10 l, metanol 10 l Glikol etylenowy czda. 1l, Trietyloamina, pirydyna, chlorek tionylu, askorbinian sodu, CuSO4, NaN3, PPh3, TFA, DIPEA, HOBT, EDCI, TBTA, poliole poliestrowe oraz polieterowe, izocyjaniany (MDI, TDI, HDI, IPDI, DESMODUR, PDI, itp.), katalizatory do polikondensacji i poliaddycji (DABCO, DBTDL, TBT, itp.), dodatki do tworzyw sztucznych, np. antyoksydanty, barwniki (fenolofaleina, błękit bromotymolowy, itp.), aceton, dibutyloamina, chlorobenzen, kwas solny, kwas ortofosforowy, kwas siarkowy, itp. Poli(glikole etylenowe) o różnych masach cząsteczkowych tj. PEG 1500 - PEG 20 000; izocyjanian HDI, HMDI Amonu wodorowęglan czada. 1kg, Odczynniki do elektroforezy białkowej (poliakrylamidy; nadsiarczan TRIS; TRICINE; SDS) i DNA (agarozą, Midori Green), Rozpuszczalniki organiczne: DMSO, Metanol, Etanol, Acetonitryl</p>	173 000,00 zł		WCH	
35			<p>Odczynniki chemiczne niezbędne do prowadzenia eksperymentów m.in. H2SO4, HCl, etanol, (NH4)2SO4.</p>	4 000,00 zł	281 722,00 zł	WILIS	

36		Roztwory do kalibracji spektrofotometrów, czy ogólnego analizatora węgla organicznego i azotu; testy kuwetowe do analiz podstawowych parametrów środowiskowych	35 000,00 zł		WILIS	
37		Odczynniki chemiczne, bufory do kalibracji pH - do badań naukowych	2 000,00 zł		WILIS	
38			5 000,00 zł		WFTIMS	
39			35 000,00 zł		WETI	
40		Odczynniki chemiczne takie jak: Chlorek sodu; Siarczan sodu; Izopropanol; Kwas fluorowodorowy; Kwas chlorowodorowy; Kwas azotowy; Wodorotlenek sodu; Nadmanganian potasu	4 472,00 zł			
41		Odczynniki chemiczne do prowadzenia podstawowych lub średnio zaawansowanych eksperymentów badawczych, w których sama czystość i/lub skład zanieczyszczeń nie mają istotnego wpływu na kierunek i zamierzony cel doświadczenia. Do grupy tej zaliczamy również gotowe substancje lub mieszaniny o określonym, ustandaryzowanym składzie służące do kalibracji, wzorcowania lub utrzymania powtarzalności badań.	Odczynniki chemiczne, tj.tlenek magnezu, fosforan potasu, polimery naturalne - takie jak np. alginian sodu, chitozan, guma ksantanowa, modyfikatory reakcji - takie jak np. boraks, węglan wapnia, glicerol, sorbitol; itp.	6 500,00 zł		WIMIO
42		Alkoholole i kwasy do syntezy: np. etanol, izopropanol, kwas octowy	5 000,00 zł		WIMIO	1
43		Testy kuwetowe do badań laboratoryjnych	4 150,00 zł		WETI	1
44	Podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	Podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	7 600,00 zł		WETI	1
45			5 000,00 zł		WFTIMS	

46	Odczynniki chemiczne o czystości nieanalitycznej	Odczynniki chemiczne, których czystość określa się poniżej kategorii "analitycznej", czy "do syntezy", np. "techniczny", "oczyszczony". Ich charakter zastosowania określić należy jako wstępny bądź uzupełniający w eksperymentach chemicznych jak np. mycie, płukanie, odkażanie, tworzenie środowiska reakcji czy też pomocniczy	Gazy techniczne (azot, tlen) stosowane jako atmosfera ochronna podczas pomiarów DSC/TGA hydrolizatów keratyny, kwas azotowy(V) 10L, kwas siarkowy(VI) 4L, kwas solny 5L, nadtlenuk wodoru 4 L, metanol 5L, aceton 24L, izopropanol 5L, NaOH, KOH, MgSO4, NH3 (aq), CaCl2, kwas cytrynowy, izopropanol, H2O2, KOAc, Podłoża mikrobiologiczne	27 000,00 zł	32 000,00 zł	WCH	
47			Odczynniki czystości MS: acetonitryl x6, izopropanol x4, metanol x2, kwas mrówkowy x1, odczynniki czystości CZDA: etanol x4, metanol x4, wzorce, kalibranty, Związki fazy MAX: Ti2AlN, Ti3AlCN, tlenek grafenu, peroksyomonosiarozan, modelowe zanieczyszczenia organiczne, pułapki spinowe do spektroskopii EPR, hydrazyna 1L, borowodorek sodu 0,5kg, Triphenylene-	265 630,00 zł		WCH	
48			Wzorce wybranych ftalanów i WWA, farmaceutyków oraz ich izotopowane pochodne, rozpuszczalniki, np. acetonitryl, metanol, dichlorometan, (czystości MS)	20 000,00 zł		WILIS	
49			Wysokiej czystości roztwory wzorcowe i odczynniki laboratoryjne (jakość do analiz MS) ; znakowane izotopowo wzorce analityczne, deuterowane wzorce analityczne, dodatki do faz ruchomych w chromatografii cieczowej. Odczynniki przeznaczone do pracy technikami chromatografii jonowej, gazowej i cieczowej	20 000,00 zł		WILIS	

	Odczynniki chemiczne do wysokowyspecjalizowanych zastosowań badawczych			451 260,00 zł		
50		Odczynniki chemiczne, do badań naukowych, odczynniki do badań AOP, rozpuszczalniki wysokiej czystości do HPLC, substancje wzorcowe do chromatografii, matryce do badań mikrobiologicznych	9 000,00 zł		WILIS	
51		tlenki, azotany i węglany	25 000,00 zł		WFTIMS	
52			75 000,00 zł		WETI	
53		"Liquid crystal slurry" - gotowy produkt do termografii ciekłokrystalicznej w postaci zawiesiny ciekłych kryształów w roztworze. Posłuży do badań pola temperatury w przepływie.	6 000,00 zł		WIMIO	
54	Odczynniki chemiczne, których zastosowanie wyraźnie wskazuje na wysokowyspecjalizowany charakter eksperymentu badawczego. W grupie tej istotne są wszystkie parametry określonego związku takie jak np. specjalna, określona czystość, najczęściej wysoka lub bardzo wysoka i/lub sam skład pozostałych zanieczyszczeń	chitozan, glicerofosforan wapnia, azotan cynku, azotan wapnia	22 500,00 zł		WIMIO	1
55		Odczynniki chemiczne do wytwarzania elektrod membranowych - Naftion i katalizator Pt/C	8 130,00 zł		WETI	2
56		pasta platynowa, pasta srebrna	18 000,00 zł		WFTIMS	

	Metale szlachetne i ich sole			40 500,00 zł		
57				10 000,00 zł	WETI	
58	Metale szlachetne tj. Au, Pt, Pd, Ir, Ru, Ag oraz ich sole Odczynniki chemiczne odnoszące się do pierwiastków oraz związków opartych na metalach szlachetnych. Używane zwłaszcza w wyskowyspecjalizowanych eksperymentach badawczych w odniesieniu do wąskiej dziedziny badań naukowych.			7 500,00 zł	WCH	
59			sole ru, pt, pd, PDCI2, Pd(OAc)2, PD/C (10%), sole srebra(I),	5 000,00 zł	WIMIO	1
			target ze złota Au			

60	<p>Żele krzemionkowe, wypełnienia kolumn, wymiennicze jonowe itp..</p>	<p>Odczynniki chemiczne służące głównie jako wypełnienia, nośniki czy materiały pomocnicze w eksperymencie badawczym. Posiadają ściśle określone dane fizykochemiczne jak np. porowatość, pH lub pojemność wiązania</p>	<p>Kolumna SEC ReproSil 125 SEC 3 µm 300×8 mm wraz z wkładami ochronnymi (guard cartridges) oraz membrany dializacyjne 3.5 kDa (10 m i 25 m) do rozdziału i oczyszczania hydrolizatów keratyny w analizach HPSEC i porównawczych eksperymentach z dializą, Żel krzemionkowy do kolumn chromatograficznych, żel krzemionkowy C18, płytki TLC, Akcesoria do SPE (Florisil 1 kg i żel krzemionkowy 1 kg, szklana tuba SPE z wkładkami PTFE, porowatość 20 µm, objętość 6 mL; Siarczan sodu, bezwodny, proszek, 1 kg; Proszek miedziany, <425 µm, 99,5% (metale śladowe); Złoża chromatograficzne do oczyszczania peptydów, Kolumny chromatograficzne z wypełnieniami do oczyszczania peptydów, Kolumna chromatograficzna do analiz HPLC-DAD-MS z zestawem prekolumn, fiołki do HPLC, płytki TLC, SPE z medium sorpcyjnym do oznaczania POP; tuby SPE C-18, masa złoża 500 mg, objętość 6 mL;SPE MIP-PAHs, 50 mg; 3 mL; Tuby SPE Florisil/Na₂SO₄, szklana, z wkładką PTFE; złoża A: 2 g (Florisil®), złoża B: 2 g (Na₂SO₄), objętość 6 mL; Tuby SPE wypełnione złożem sorpcyjnym dedykowane do oznaczania pestycydów – Z-Sep/C18;</p>	68 390,00 zł	68 390,00 zł	WCH	
----	--	---	--	--------------	--------------	-----	--

61	Surowce farmaceutyczne	Odczynniki i związki chemiczne, które spełniają określone przepisami normy, których głównym przeznaczeniem jest przygotowanie leków (w warunkach apteki czy przemysłu). Pod pojęciem tym mogą kryć się substancje aktywne (wykazujące działanie biologiczne), wypełniacze, konserwanty, stabilizatory i inne pokrewne. Informacje na ich temat można w większości znaleźć w Farmakopei Polskiej, która określająca podstawowe wymagania jakościowe oraz metody badania produktów leczniczych i ich opakowań oraz surowców farmaceutycznych w Polsce.	farmaceutyki do procesów degradacji m.in.iohexole, nouseotrycyna - antybiotyk selekcyjny do mutantów, ampicylina, floksacyny, Antybiotyki i chemioterapeutyki przeciwgrzybowe i przeciwbakteryjne Polifenole np. fenolokwasy, flawonoidy, terpenoidy	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WCH	
62	Odczynniki do zastosowania w dydaktyce						
63	Odczynniki do biologii komórkowej	Komórki oraz odczynniki i specyficzne mieszaniny odczynników przeznaczone do pracy z komórkami. Odczynniki chemiczne oraz mieszaniny odczynników, które nie posiadają zanieczyszczeń mogących w sposób niekontrolowany wpłynąć na procesy życiowe komórek. Odczynniki chemiczne oraz mieszaniny odczynników umożliwiające hodowle komórek w ściśle zdefiniowanych oraz kontrolowanym środowisku.	Podłoża hodowlane, surowica płodowa	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WCH	

64	Odczynniki do biologii molekularnej -	<p>Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do pracy z wyizolowanym materiałem pochodzenia biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadają zanieczyszczeń, które mogą wchodzić w reakcje z badanym materiałem zaburzając wyniki prowadzonych doświadczeń na materiale izolowanym z żywych organizmów.</p>	<p>Agarozą BIO Standard, RNAza 1 ml, DNA Marker 3, enzym restrykcyjny SmaI, enzym HindIII, TransScriba odwrotna transkryptaza, Ligaza DNA T4, AntiRabbit IgG, Hybrid PCR Master Mix, Clean-up, Plasmid Mini, Genomic Mini, podłoże z fenyloalaniną, MDA phi29 kit Lizozym, DNase Test Agar, Płytki Bille Esculin Azide, Płytki Columbia Agar z krwią baranią, Brilliance MRSA 2 agar-gotowa pożywka, Brilliance ESBL agar-gotowa pożywka, podłoże Kliglera skosy, TSB-pożywka Tryptone Soya Broth, Simmons Citrace Agar - skosy CHROMagar Staph aureus, CHROMagar ESBL, Enterococcosel Agar, Christiansen Agar, XGal, Duckweed Toxkit Spirodela polyrhiza, Gel-Out, enzym EcoRI, Litykaza enzym, Perfect Plus 50-500 bp DNA Ladder, Perfect 100-1000 bp DNA Ladder, Total RNA Mini Genomic Mini AX Tissue, Total RNA Mini Plus</p>	19 947,00 zł	19 947,00 zł	WCH	
65	Odczynniki do detekcji oraz diagnostyki	<p>Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do precyzyjnego oznaczania pochodzenia materiału biologicznego, precyzyjnego oznaczania ilości określonych związków izolowanych z materiału biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników nie posiadające zanieczyszczeń, które mogą wpłynąć na identyfikację pochodzenia materiału biologicznego lub precyzyjne oznaczenie jego ilości. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników o czystości gwarantującej powtarzalność prowadzonych analiz.</p>	<p>Enteropluri test, Polimeraza Taq, Swab-Extract DNA Purification Kit, Pastorex Staph Plus, enzym FastGene MspI</p>	2 893,00 zł	2 893,00 zł	WCH	

66	Podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	Odczynniki chemiczne do prowadzenia podstawowych lub średnio zaawansowanych eksperymentów badawczych, w których sama czystość i/lub skład zanieczyszczeń nie mają istotnego wpływu na kierunek i zamierzony cel doświadczenia. Do grupy tej zaliczamy również gotowe substancje lub mieszaniny o określonym, ustandaryzowanym składzie służące do kalibracji, wzorcowania lub utrzymania powtarzalności badań.	<p>Rodanek amonu NH_4SCN czda. op. 250g węglan amonu $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$ czda. op. 500g siarczek sodu 2hydrat $\text{Na}_2\text{S}\cdot 9\text{H}_2\text{O}$ czda. op. 250g azotyn sodu NaNO_2 czda. op. 250g wodorowęglan sodu NaHCO_3 czda. op. 250g chlorań potasu KClO_3 czda. op. 250g żelaza (II) siarczan x 7 hydrat czda. op. 250g chlorek baru 2hydrat, $\text{BaCl}_2\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ czda. op. 500g chlorek rtęci(II), HgCl_2 czda. op. 250g HCl 0,1M fixanal 10 szt./op. $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ 0,1M fixanal szt. odczynnik Nesslera op. 250 ml tymol op. 100g chromian potasu K_2CrO_4 czda. op. 100 g chlorek sodu NaCl czda. op. 1 kg kalces (1g kalcesu w 100g NaCl) op. 250g amoni żelaza (II) siarczan 6hydrat, $(\text{NH}_4)_2\text{Fe}(\text{SO}_4)_2\cdot 6\text{H}_2\text{O}$ czda. op. 250g wersenian sodu (EDTA) czda. op. 500g kwas nadchlorowy HClO_4 czda., chloroform 1 litr czda., kwas siarkowy 1 litr czda., chlorek wapnia 1 kg czda.</p>	5 000,00 zł	34 861,00 zł	WILIS	
67			Siarczan miedzi $\text{CuSO}_4\cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 2kg	100,00 zł		WFTIMS	

		Odczynniki i związki chemiczne, które spełniają określone przepisami normy, których głównym przeznaczeniem jest przygotowanie leków (w warunkach apteki czy przemysłu). Pod pojęciem tym mogą kryć się substancje aktywne (wykazujące działanie biologiczne), wypełniacze, konserwanty, stabilizatory i inne pokrewne. Informacje na ich temat można w większości znaleźć w Farmakopei Polskiej, która określająca podstawowe wymagania jakościowe oraz metody badania produktów leczniczych i ich opakowań oraz surowców farmaceutycznych w Polsce.					
73	Surowce farmaceutyczne		konserwanty	200,00 zł	200,00 zł	WCH	
74			"szkiełka nakrywkowe do szkiełek podstawowych, grubość 0,13 do 0,16 mm. Wymiary od 22x22 mm do 24x24 mm, op. 1000 szt. zlewka niska grubościenna szklana z wylewem i podziałką, poj. 2000 ml ""probówki szklane z prostym brzegiem 16 mm x160 mm, Ø ścianki 0,8 mm"" kolba stożkowa, szeroka szyja, kształt Erlenmeyera z przybliżoną podziałką 250 ml zlewka niska 250 ml z wylewem i podziałką butelka z wąską szyją z białego szkła 50ml"	4 000,00 zł		WILIS	
75			szkło laboratoryjne, ceramika wysokotemperaturowa, menzurka, lejki, rurki, zlewki, butelki z szlifem	10 600,00 zł		WFTIMS	

76	Sprzęt laboratoryjny drobny (pipety, szkło) do dydaktyki		Szkło laboratoryjne i drobny sprzęt, Kolby stożkowe ze szlifem 100ml x10, zlewki 100ml x10, pipety, lejki, probowki, zlewki, mieszadła magnetyczne, kolba stożkowa 250 ml ze szlifem, zlewki 250 ml, zlewki 100 ml, zlewka 1000ml, biureta 10 ml, biureta 25 ml, wąż silikonowy 1m, naciągarki do pipet, pipety jednomiarowe 25 ml, zlewki szerokie 250 ml, tygle porcelanowe 20 ml, dozownik butelkowy 1-10 ml, zlewka niska 300ml - 30 szt.; cylinder niski 1000 ml - 2 szt.; cylinder niski 2000 ml - 3 szt.; termometr bagietkowy płyn do 100°C - 4 szt.	35 930,00 zł	118 205,00 zł				
77			Drobne szkło w postaci np. zlewek	325,00 zł			WCH		
78			Dydaktyka	Zadanie 10.8 Zestaw próbników		5 010,00 zł		WIMIO	
79			Dydaktyka	Zadanie 10.8 Automatyczny ubijak Proctora		56 720,00 zł		BPS	1
80			Dydaktyka	Zadanie 2.11 drobne akcesoria laboratoryjne		1 620,00 zł		BPS	1
81				Drobny sprzęt laboratoryjny typu pipety, butelki, szpatułki, mieszadła, tryskawki, fartuchy laboratoryjne)		4 000,00 zł		BPS	1
82			Membrany gazoprzepuszczalne GPM, materiały zużywalne stanowisk badawczych (węże, filtry itp.), szkło laboratoryjne, środki ochrony indywidualnej (fartuchy, rękawice),	21 000,00 zł		WIMIO	1		
						WILIS			

83	Sprzęt laboratoryjny drobny (pipety, szkło) do badań		fiolki chromatograficzne i kolby miarowe, zlewki, butelki do pobierania próbek, filtry strzykawkowe różnego typu, tipsy, nakłretki, korki, igły, kolumnienki do ekstrakcji do fazy stałej,	26 000,00 zł
84			Materiały zużywalne stanowisk badawczych (węże, filtry itp.), szkło laboratoryjne, środki ochrony indywidualnej (fartuchy, rękawice),	15 000,00 zł
85			Sprzęt ochronny, rękawice nitrylowe bezpydrowe jednorazowe, fartuchy laboratoryjne i inny sprzęt ochrony indywidualnej	1 000,00 zł
86			pęsety precyzyjne np. Dumont	3 100,00 zł
87			Sprzęt laboratoryjny drobny do badań naukowych (pipety, szkło, kolby, zlewki, szpatułki, szalki Petri'ego itp.)	30 000,00 zł

WILIS	
WILIS	
WILIS	
WFTIMS	
WETI	

	naukowych		<p>SZKŁO laboratoryjne i drobny sprzęt, Materiały laboratoryjne i plastik jednorazowy do przygotowania i analizy próbek hydrolizatów keratyny, probówki typu Eppendorf i Falcon, vialki do HPSEC, płytki 96-dółkowe do oznaczeń spektrofotometrycznych, końcówki do pipet, rękawice jednorazowe, szkło laboratoryjne (kolby, zlewki, cylindry miarowe, kuwety itp.), Probówki 1,5ml typu Eppendorf, Probówki 2ml typu Eppendorf, końcówki do pipet 1000, 5000, 200, zlewki, lejki, kolby okrągłodenne, cylindry miarowe, krystalizatory, kolby miarowe, piepy, szkło laboratoryjne, elektrody, wkłady teflonowe, reaktory szklane do procesów degradacji, akcesoria SEM, szkiełka do XRD, probówki do BET, filtry strzykawkowe, Sprzęt do chromatografii gazowej (strzykawki, igły, fiolki, worki Tedlar, przewody, pętle, podkładki, uszczelki), sączi, szczotki do butelek, elektroda szklana pH, elektroda konduktometryczna, Sito Retsch ZM200, zestaw pipet, Pipety, tipsy, butelki do hodowli komórkowych, kolby, lejki, krystalizatory, mieszadła magnetyczne, szpatułki, kolby SCHLENKA 100 ml NS29/32 KR SZKLANY, Kolby SCHLENKA 250 ml NS29/32 KR SZKLANY, Kolba SCHLENKA 500 ml NS29/32 KR SZKLANY, probówki NMR, chłodnice zwrotne LENZ, kolby okrągłodenne o pojemności 20/50/100ml, lejki analityczne do szybkiej filtracji DURAN, *disposable</p>	296 652,00 zł	440 252,00 zł	WCH	
88			Drobny sprzęt laboratoryjny (np. butle szklane z szeroką szyją, pęsety, dipole, naczynka wagowe).	3 000,00 zł		WIMIO	
89							

90			zlewki, kolby, butelki, szklane szalki, cylindry, pipety, pojemniki do przechowywania próbek, ekscykatory	42 500,00 zł			WIMIO	1
91			Statywy laboratoryjne z akcesoriami	2 000,00 zł			WETI	3
92	Aparatura do badań naukowych							
93	Analizatory Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		1. Analizator, 2. Analizator gazów: CO2, CH4, H2, O2; 3. Termograwimetr połączony z wtryskiwaczem zaworowym z regulacją temperatury	552 940,00 zł	552 940,00 zł		WCH	
94	Analizator termiczny		Analizator termiczny STA z modułem sprzęgającym do GC-MS	141 580,00 zł	141 580,00 zł		WCH	1
95	Analizator węgla i analizator tlenu		Zakup, dostawa, instalacja analizatora węgla oraz analizatora tlenu wraz z wagą analityczną i jednostką sterującą	628 080,00 zł	628 080,00 zł		WCH	1
96	Analizator adsorpcji gazów		Analizator adsorpcji gazów	203 200,00 zł	203 200,00 zł		WILIS	3

97	Zestaw do kalibracji analizatora		Zestaw do dynamicznej kalibracji analizatora PTR-MS przeznaczony do współpracy z posiadanym przez Zamawiającego analizatorem PTR-ToF 1000 Ultra	187 355,00 zł	187 355,00 zł	WCH	1
98	Aparaty trójosiowego ściskania i ich części	Do badania naprężeń gruntów	Membrany do aparatu TX, kamienie porowe, kleje i elementy zużywane do czujników napróbkowych do badań trójosiowych, zawory, złącza, przewody	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WILIS	
99	Aparatura do pomiaru emisji gazów	Analizator gazów podczerwieni	Analizator gazów podczerwieni	260 000,00 zł	260 000,00 zł	WETI	
100	Aparatura do wykrywania gazów		detektor gazu (wodór) z giętką szyjką i wentylatorem	2 600,00 zł	2 600,00 zł	WETI	2
101	Aparatura wykrywająca i analizująca		Autokorelator femtosekundowy przeznaczony do diagnostyki i pomiaru czasu trwania impulsów laserowych w układzie mikroskopii wielofotonowej	67 500,00 zł	67 500,00 zł	WETI	2
102	Aparatura wykrywająca i analizująca	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dyfraktometr rentgenowski wyposażony w komorę do pomiarów środowiskowych oraz zmieniarę próbek	1 358 330,00 zł	1 358 330,00 zł	WETI	3
103	Wzmocniona aparatura pomiarowo-kontrolna (Rugged Measurement Systems)		Zestawy pomiarowe do konsoli diagnostycznej	108 870,00 zł	108 870,00 zł	WIMIO	1
104	Zabudowa śluz korozymetrycznych hydrokrakingu		Zabudowa śluz korozymetrycznych hydrokrakingu	287 500,00 zł	287 500,00 zł	WCH	1
105	Aparatura do uzdatniania wody - Destylatory i dejonizatory		Układ do oczyszczania - filtrowania wody wodociągowej	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WIMIO	
106			drony latające z akcesoriami	10 000,00 zł		WETI	

107	Bezzałogowe statki powietrzne -drony	Drony rekreacyjno-testowe	Drony rekreacyjno-testowe	12 000,00 zł	37 000,00 zł	WEIA		
108			Bezzałogowy statek powietrzny	15 000,00 zł		WA	1	
109		Celki/interfejs do pomiarów elektrycznych	probostat wraz z piecem i interfejsem	190 000,00 zł	190 000,00 zł	WFTIMS		
110		Chromatografy i detektory określić precyzyjnie przeznaczenie	cieczowe, gazowe	kolumny chromatograficzne - doposażenie chromatografu żelowego w 212	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WCH	
111		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		radary, lidary, czujniki do robotów	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WETI	
112		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Czujniki gazów: CO2, CH4, H2, O2	18 000,00 zł	18 000,00 zł	WCH	
113		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		czujniki pH, EC, DO, EZO, sonda atlas	7 500,00 zł	7 500,00 zł	WCH	
114		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		czujniki do badań propagacji fal ultradźwiękowych (głowice ultradźwiękowe)	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WIMIO	
115		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		czujniki piezoelektryczne do badań drgań wysokoczęstotliwościowych (80 sztuk)	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WIMIO	
116		Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Standardowe sensory parametrów środowiskowych	125 300,00 zł	125 300,00 zł	WETI	2
117		Czujniki biometryczne (określić precyzyjnie przeznaczenie)	zestaw do bezprzewodowych pomiarów biometrycznych	zaawansowane badania psychofizjologiczne, biochemiczne, medyczne i naukowe	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WETI	3
118		Dalmierze		dalmierz	1 000,00 zł	1 000,00 zł	CSA	
119	Drukarki 3D			drukarki 3D i komponenty do budowy drukarek	45 000,00 zł	60 170,00 zł	WETI	
120				Drukarki 3D drukarka FMD wraz z zamykana komorą	11 100,00 zł		WEIA	1
121				Używana drukarka w technologii FFF (Fused Filament Fabrication) / FDM (Fused Deposition Modeling)	4 070,00 zł		WIMIO	1

122			dygestorium chemiczne	8 000,00 zł		WETI	
123			Dygestorium	26 000,00 zł		WCH	
124	Dygestoria	Dygestoria	Dygestoria do laboratorium elektrolizerów	45 000,00 zł	79 000,00 zł	WET	1
125	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych	elementy elektroniczne	6 000,00 zł		WETI	
126			Układy scalone do produkcji prototypów	45 000,00 zł		WETI	
127			Elementy scalone i mikromoduły Układy scalone i dyskretne	11 000,00 zł		WEIA	
128	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych	raspberry PI	1 000,00 zł	63 000,00 zł	WCH	
129	Elementy (artykuły) elektroniczne	Różne elementy o różnych funkcjach, służą do budowy układów elektronicznych	przewody	2 000,00 zł		WCH	
130		Różne elementy o różnych funkcjach, służą do budowy układów elektronicznych	cienki drut złoty lub platynowy (50 mikrometrów średnicy lub mniej) do przygotowania kontaktów, długość co najmniej 3 m	5 300,00 zł		WFTIMS	
131			elementy elektroniczne	6 000,00 zł		WETI	

132			Pozostałe komponenty elektroniczne do budowy prototypów, akceleratory obliczeń	167 000,00 zł		WETI	
133			Elementy do budowy układów elektronicznych , Układy scalone i dyskretne, dławice kablowe mosiężne ekranowa M12x1,5, diody wysokonapięciowe 12kV;500mA	16 850,00 zł		WEIA	0,1,2
134			Różne elementy o różnych funkcjach, służą do budowy układów elektronicznych	5 000,00 zł		WIMIO	
135	Elementy (artykuły) elektroniczne		Przewód sterowniczy 4 żyłowy - Kabel koncentryczny z podwójnym ekranem o impedancji 50Ω	5 180,00 zł	207 330,00 zł	WEIA	1,3
136	Elementy systemów próżniowych i plazmowych	Uszczelki, flansze, elektrody, okienka, elementy HV/UHV	Zakup elementów próżniowych/plazmowych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WETI	
137			Filamenty PLA, PLA-CF, PETG	1 000,00 zł		WILIS	
138				800,00 zł		WFTIMS	
139			filamenty do drukarek 3d	42 000,00 zł		WETI	
140			zakup filamentów PLA i TPU	2 000,00 zł		WZIE	
141			Filamenty do drukarek 3d PLA, ABS, PET-G	7 650,00 zł		WEIA	0,1
142			filamenty	2 000,00 zł		WCH	
143		Filament do drukarki 3D	Filament do drukarki 3D	500,00 zł			
144			Filamenty do druku metoda FMD	2 000,00 zł	64 300,00 zł	WIMIO	
145			Proszek do drukarki Formlabs Fuse 1(technologia SLS) - Nylon 6k:	5 000,00 zł		WIMIO	

146				500,00 zł		WIMIO	
		Filament PLA, ABS, PETG - różne kolory	Rolki filamentu do drukarek 3D z różnych materiałów (PLA, ABS, PETG) oraz w różnych kolorach (czarny, szary, czerwony, pomarańczowy, biały) o średnicy 1.75 mm.	850,00 zł			
147	Filamenty do drukarek 3d					WIMIO	
148	generator funkcyjny		Generator funkcyjny z oscyloskopem	28 000,00 zł	28 000,00 zł	WIMIO	
149	Generatory gazów		generator ozonu, Wysokociśnieniowy generator powietrza zerowego z konwerterem katalitycznym	38 180,00 zł	38 180,00 zł	WCH	
150	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Materiały do rozbudowy/uzupełnienia polowego stanowiska pomiarowego gazów cieplarnianych	Materiały do rozbudowy polowego stanowiska pomiarowego gazów cieplarnianych (elementy kopuły pomiarowej, mocowań, osłony przed warunkami atmosferycznymi,	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WILIS	
151	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Stanowisko do wyznaczania momentów bezwładności modeli statków wykorzystywanych w badaniach na basenie modelowym	Stanowiska zamawiane według projektu opracowanego w ramach projektu NCN umowa nr UMO-2024/53/B/ST8/03082	31 707,00 zł	31 707,00 zł	WIMIO	
152	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Kompletny samobieżny model statku wyposażony w aparaturę pomiarową wedle specyfikacji do badań na otwartym akwencie	Stanowiska zamawiane według projektu opracowanego w ramach projektu NCN umowa nr UMO-2024/53/B/ST8/03082	179 000,00 zł	179 000,00 zł	WIMIO	0,1
153	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Części do konstrukcji elektrolizera	Dostawa części mechanicznych elektrolizera alkalicznego (płyty końcowe stali kwasoodpornej, płyty bipolarne ze stali nierdzewnej, uszczelki gumowe, okrągłe podłoża elektrod, pręty gwintowane	28 455,00 zł	28 455,00 zł	WETI	1

154	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Stacjonarne stanowisko diagnostyczne i pomiarowe	Hamownia podwoziowa do badania układów napędowych pojazdów	240 000,00 zł	240 000,00 zł	WIMIO	1
155	Hybrydowy układ napędowy	Hybrydowy układ napędowy typu HEV (Hybrid Electric Vehicle) wykorzystujący silnik spalinowy przystosowany do spalania paliw gazowych	Hybrydowy układ napędowy pojazdu zasilany biogazem	400 000,00 zł	400 000,00 zł	WIMIO	1
156	Kamery termowizyjne		Kamera termowizyjna	1 500,00 zł	7 000,00 zł	WEIA	
157			Kamera termowizyjna HICMICRO M20W	5 500,00 zł		WCH	
158	Kogeneracyjny układ z silnikiem Stirlinga (ciepło odpadowe z procesu chłodzenia silnika jest wykorzystywane do celów grzewczych)		Urządzenie do wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej z odnawialnych i niekonwencjonalnych źródeł energii z silnikiem Stirlinga	400 000,00 zł	400 000,00 zł	WIMIO	1
159	Komory rękawicowe		Piaskarka kabinowa	5 000,00 zł	55 000,00 zł	WILIS	
160			Komora rękawicowa do syntezy stopów termoelektrycznych oraz przechowywania materiałów po syntezie	50 000,00 zł		WFTIMS	
161	Lampy Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów	lampy led, reflektory punktowy	800,00 zł	800,00 zł	WFTIMS	
162	Lampy Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów	Lampa do komory klimatycznej	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WETI	
163	Lampy Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów	żarnik do lampy ksenonowej	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WCH	
164	Lasery Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Zakup przenośnego spektroskopu laserowego	230 000,00 zł	230 000,00 zł	WCH	

165	Lasery Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	laser femtosekundowy	laser femtosekundowy	400 000,00 zł	400 000,00 zł	WETI	
166	Lasery Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		<p>Umożliwia pokazywanie ścieżki wiązki w środowisku zadającym (np. ciemniejsze pomieszczenie z lekką mgiełką/pyłem) — co pozwala omówić tematy jak rozpraszanie światła, długość fali, dywergencja.</p> <p>Może być użyty do eksperymentów demonstracyjnych: np. zmiana kąta padania, obserwacja odbicia, załamania, ścieżki w powietrzu lub na płaszczyźnie.</p>	300,00 zł	300,00 zł	WFTIMS	
167	Magazyn energii	Mechaniczny magazyn energii typu CAES (Compressed Air Energy Storage)	Urządzenie do magazynowania energii na sprężone powietrze	150 000,00 zł	150 000,00 zł	WIMIO	1
168	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Mierniki wielkości elektrycznych	Mierniki wielkości elektrycznych	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
169	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Miernik prędkości przepływu powietrza	MiniCTA (4-36 Ohms) - przyrząd do pomiaru prędkości przepływu, z sondą termoanemometryczną z uchwytem. Narzędzie to jest uzupełnieniem stanowiska pomiarowego, budowanego w ramach projektu Argentum.	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	
170	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Jednobiektowy (SLR) punktowy miernik luminacji do pomiaru źródeł światła i jasności świecenia powierzchni	37 000,00 zł	37 000,00 zł	WA	1

171	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Dozymetr mobilny na bazie spektrometru umożliwiający pomiar w interwałach czasowych - 5szt.	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WA	1
172	Mikroskopy elektronowe		Zakup mikroskopu metalograficznego	200 000,00 zł	200 000,00 zł	WCH	
173	Mikroskopy optyczne	Mikroskop cyfrowy	Laboratoryjny mikroskop cyfrowy	25 000,00 zł	45 730,00 zł	WILIS	
174			Mikroskop metalograficzny w układzie prostym wyposażony w kamerę mikroskopową i oświetlacz dwuramienny	20 730,00 zł		WILIS	3
175	Wzmacniacze do mikroskopu	do zbierania obrazów z mikroskopu dwufotonowego		16 000,00 zł	16 000,00 zł	WETI	
176	Elementy elektrooptyczne	komórki Peckelsa ze sterownikiem i mocowaniem	elementy niezbędne do poprawnego obrazowania próbek	64 000,00 zł	64 000,00 zł	WETI	1
177	Obwody drukowane	Płytki służące do montażu elementów elektronicznych	Produkcja prototypowych układów drukowanych	52 000,00 zł	82 000,00 zł	WETI	
178		Płytki służące do montażu elementów elektronicznych	Do bieżącej produkcji elementów pojazdów podwodnych	30 000,00 zł		WIMIO	
179	Oscyloskopy	Przyrządy do obrazowania napięcia	oscyloskopy 4-kanalowe (2 sztuki)	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WIMIO	
180	Pompy i maszyny próżniowe	Urządzenia do uzyskiwania i podtrzymania próżni	Armatura i aparatura próżniowa	73 000,00 zł	73 000,00 zł	WEIA	0,3

181	Pompy zębate	Precyzyjna pompa zębata z napędem do utrzymywania stałego natężenia przepływu	Precyzyjna pompa zębata z napędem do utrzymywania stałego natężenia przepływu	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WIMIO	
182	Pojemnik na gaz skroplony		Zbiornik na ciekły azot	6 200,00 zł	6 200,00 zł	WILIS	3
183	Potencjostat/galwanostat	Precyzyjny przyrząd elektrochemiczny	Rozbudowa posiadanego dwukanałowego potencjostatu/galwanostatu (bipotencjostatu) marki BioLogic model BP-300 poprzez doposażenie drugiego kanału pomiarowego w funkcjonalność elektrochemicznej spektroskopii impedancyjnej (EIS) oraz dostawa dwóch kompletów standardowych kabli pomiarowych.	20 300,00 zł	20 300,00 zł	WETI	1
184	Prototypowe układy mikroelektroniczne (mikro chipy)	Wytworzenie i dostawa prototypowych mikrochipów służących wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych oraz rozwojowych mają funkcje specjalizowane,	Zestaw płyt prototypowych z układami FPGA oraz modułami wielokanałowych szybkich przetworników analogowocyfrowych (A/C)	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WIMIO	
185	Przepływomierze (określić przeznaczenie) do cieczy	Przepływomierz do cieczy	przepływomierz elektromagnetyczny/ultradźwiękowy lub podobny pozwalający na pomiar natężenia przepływu wody oraz cieczy niskowrzących	4 000,00 zł	65 260,00 zł	WIMIO	
186	Przepływomierze (określić przeznaczenie) do cieczy		Przepływomierze do cieczy, Masowe kontrolery przepływu z elektronicznym interfejsem, różne przepływy	61 260,00 zł		WCH	
187			Przepływomierz do gazów	36 000,00 zł		WCH	

188	Przepływomierze (określić przeznaczenie) do gazów	Przepływomierze do gazów, typu laboratoryjnego	Gazomierze do pomiarów laboratoryjnych (2 szt.)	20 000,00 zł	56 000,00 zł	WILIS	
189	Przystawka do analizatora impedancji (dielectric test fixture)		Przystawka do analizatora impedancji (dielectric test fixture)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WETI	
190	Radia programowalne	pomiary sygnałów wysokoczęstotliwościowych obecnych w wolnej przestrzeni	Radia programowalne na różne pasma pracy	560 000,00 zł	560 000,00 zł	WETI	
191	Reaktory (rodzaj przeznaczenie)	Reaktor biologiczny	Reaktor biologiczny do prowadzenia ciemnej fermentacji	170 000,00 zł	170 000,00 zł	WETI	
192			reduktory do gazów	5 000,00 zł		WETI	
193	Reduktory do gazów		reduktory do gazów	2 000,00 zł	7 000,00 zł	WCH	
194	Silniki elektryczne	Motoreduktory 90W 5K z regulatorami prędkości z przekładnią	Motoreduktory 90W 5K z regulatorami prędkości z przekładnią	500,00 zł	500,00 zł	WFTIMS	
195	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Do badania tlenu, pH, gruntu, echosondy, badania głębokości wody i ect.	Sondy do pomiaru pH, potencjału redox	15 000,00 zł		WILIS	
196	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Sondy do pomiaru N2O i NO	Sondy do miernika N2O/NO z zestawem do kalibracji	20 000,00 zł	38 500,00 zł	WILIS	
197	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Do badania tlenu, pH, gruntu, echosondy, badania głębokości wody i ect.	Sondy pomiarowe wielkości elektrycznych i nieelektrycznych	3 500,00 zł		WEIA	
198		Urządzenia mierzące ilość zaabsorbowanego światła	związanych z absorpcją fotometryczną umożliwiającą pomiar absorbancji przy różnych długościach fal z płytek	80 000,00 zł		WCH	
199			Sektometr FTIR z przystawką odbiciową UATR i kryształem diamentowym	95 000,00 zł		WFTIMS	1
200	Spektrofotometry, spektrometry		Spektrometr laserowy przenośny	171 000,00 zł	346 000,00 zł	WCH	1
201	Sprzęt do nieniszczącej diagnostyki konstrukcji np. Defektoskop ultradźwiękowy		grubościomierz z dodatkową głowicą	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WIMIO	

202			piec rurowy	30 000,00 zł		WFTIMS	
203		Stacja pilotowa do badania odzysku azotu z wykorzystaniem procesów membranowych	Stacja pilotowa do badania odzysku azotu z wykorzystaniem procesów membranowych	77 000,00 zł		WILIS	
204			Pipety, mieszadła, pompy, mierniki wieloparametrowe, mineralizatory	30 000,00 zł		WILIS	
205		Materiały do rozbudowy stacji pilotowej do badania procesów membranowych	Materiały do rozbudowy stacji pilotowej do badania procesów membranowych	10 000,00 zł		WILIS	
206		Uszczelki, węże, złączki itp.	Materiały zużywalne stanowisk badawczych (uszczelki, węże, filtry itp.)	2 000,00 zł		WILIS	
207		Pompy laboratoryjne do filtracji	Pompki próżniowe do filtracji próbek w skali laboratoryjnej (2 szt.)	2 000,00 zł		WILIS	
208			mieszadła, pompy, wirówki, młynki	60 000,00 zł		WETI	

Sprzęt laboratoryjny
(mieszadła, pompy, wirówki,
młynki, sondy, piece, pipety
elektroniczne

209		Mieszadła magnetyczne, Płyta grzejna, pręty do mieszadeł mechanicznych, czujniki temperatury, pipety automatyczne, Mieszadło mechaniczne, (I) Komory ciśnieniowe z PTFE do mineralizatora mikrofalowego (grzanie mikrofalowe) ; (II) Młyn kulowy do profesjonalnego rozdrabniania próbki, również do analizy pierwiastkowej, czy w warunkach kriogenicznych ; (III) system destylacji kwasów służący do uzyskiwania kwasów czystości ICP-MS z kwasów czystości technicznej ; (IV) maszyna tnąca pozwalająca na uzyskanie niezanieczyszczonego/minimalnie zanieczyszczonego przekorju poprzecznego próbki wysokiej twardości ; (V) polerka manualna służąca do wyrównania i oczyszczenia powierzchni przekorju poprzecznego próbki uzyskanemu dzięki maszynie tnącej ; (VI) Płyta grzewcza do odparowywania próbek przed analizą pierwiastkową na ICP-MS, powlekana, kwasoodporna	405 140,00 zł	WCH	
210		Elektroda odniesienia do badań korozyjnych (np.. Chlorosrebrowa, kalomelowa)	1 138,00 zł	WIMIO	
211		Wytrząsarka rolkowa do prptotypu elektrolizera	8 130,00 zł	WETI	1
212	cieplarka/ komora grzewcza	do stanowiska elektrolizerów	11 400,00 zł	WETI	1

213		do przygotowania próbek w projekcie	autoklaw	6 300,00 zł	643 108,00 zł	WETI	3
214	Różna przyrządy do badania i testowania	Chłodziarka wody	chłodziarka wody w obiegu zamkniętym (chiller)	4 100,00 zł	4 100,00 zł	WETI	1
215	Siłowniki pneumatyczne		Siłowniki pneumatyczne okrągłe z amortyzacją pneumatyczną dwustronnego działania	1 650,00 zł	1 650,00 zł	WEIA	1
216			sprzęt optyczny	10 000,00 zł		WETI	
217	Sprzęt optyczny np. soczewki		Filtr ze zmienną gęstością	850,00 zł	10 850,00 zł	WEIA	1
218	Sprzęt optyczny	system do eksperymentalnej analizy odkształceń i przemieszczeń	czterokamerowej: - dodatkowe kamery, - upgrade oprogramowania, - oświetlenie monochromatyczne o barwie czerwonej, -	325 000,00 zł	325 000,00 zł	WIMIO	1
219	Symulatory		Gogle rozszerzonej rzeczywistości	170 000,00 zł	170 000,00 zł	WETI	
220	Zestawy nagłowna VR		Zestawy nagłowne rzeczywistości wirtualnej	16 200,00 zł	16 200,00 zł	WETI	1
221	System stymulacji wizualnej		Do wyświetlania obrazów oraz pobudzania konkretnymi długościami fali	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	
222	Systemy przepływowe	Elementy do budowy specjalistycznych, chemicznie obojętnych układów pneumatycznych na potrzeby analizy próbek gazowych z wyk. PTR-MS	Linie transferowe 1/16", 1/4" z PFA, PEEK; złącza Swagelok; złączki pasywowane (Suflinert)	25 450,00 zł	25 450,00 zł	WCH	
223	Termostaty	Termostat cyrkulacyjny z opcją grzania/chłodzenia	2 sztuki ultra termostatów cyrkulacyjnych, umożliwiających precyzyjne utrzymywanie parametrów temperatury w szerokim zakresie	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WIMIO	

224	Termostaty		Termostat cyrkulacyjny	20 700,00 zł	20 700,00 zł	WILIS	3
225	Urządzenia do akwizycji danych	Dyski twarde	pamięć zewnętrzna wymagana przez plan zarządzania danymi w projekcie	1 470,00 zł	1 470,00 zł	WCH	
226	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Materiały potrzebne do budowy lub /i rozbutowy mobilnych instalacji laboratoryjnych i pilotażowych (np. rury, pompy i zawory, ogniwa elektrochemiczne, pompy, zbiorniki itp.)	61 500,00 zł	61 500,00 zł	WILIS	
227	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	urządzenia rejestrujące i monitorujące ataki epilepsji	osobiste urządzenia dla pacjentów z epilepsją	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WETI	
228	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Sondy i czujniki do pomiarów wielkości elektrycznych i nieelektrycznych w ramach projektu Stratus	Sondy i czujniki do pomiarów wielkości elektrycznych i nieelektrycznych w ramach projektu Stratus	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WEIA	
229	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Zestaw elektroniki do pomiaru parametrów pracy pojazdów podwodnych	Konsola diagnostyczna zgodnie z dokumentacją (4 szt.)	300 000,00 zł	300 000,00 zł	WIMIO	
230	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Czujniki temperautry	Czujniki temperatury termoelektryczne oraz rezystancyjne klasy 1, klasy A, oraz klasy 1/10DIN do precyzyjnych pomiarów temperatury cieczy i gazu	5 500,00 zł	5 500,00 zł	WIMIO	

231	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Moduły rejestrujące do pomiaru drogi wraz z kamerą oraz dyskami i oprogramowaniem w ramach rozbudowy systemu LCMS-2 użytkowego na WILIS	267 142,00 zł	267 142,00 zł	WILIS	1
232			waga analityczna	10 500,00 zł		WCH	
233	Wagi laboratoryjne		waga analityczna	8 100,00 zł	18 600,00 zł	WETI	3
234	wzmacniacz wysokonapięciowy		wzmacniacz wysokonapięciowy 1- kanałowy	32 000,00 zł	32 000,00 zł	WIMIO	
235		do podawania napięcia stałego	sterowany zasilacz programowalny	76 000,00 zł		WETI	
236			Zasilacze napięcia stałego i przemiennego	3 500,00 zł		WEIA	
237	Zasilacze do aparatury	zasilacz do prototypu	zasilacz do prototypu	4 500,00 zł	84 000,00 zł	WETI	1
238		Akwarium dla zwierząt	System akwariów dla żab z automatycznym kontrolowaniem parametrów wody, kontrolą temperatury	270 000,00 zł		WETI	
239		System oczyszczania wody	Oczyszczanie do akwariów dla żab	56 000,00 zł		WETI	
240	Aparatura do badań nad zwierzętami	Elementy do pracy ze zwierzętami	Systemy znakowania zwierząt, chwytaki, podajniki na karmę, karma, produkty do czyszczenia, rośliny do akwarium	95 000,00 zł	421 000,00 zł	WETI	
241	Aparatura do dydaktyki						
242	Aksesoria do aparatury	Dydaktyka	Zadanie 2.11 Automatyczny aplikator do cienkich warstw elektrodowych	9 750,00 zł	9 750,00 zł	BPS	1
243	Aksesoria do aparatury	Dydaktyka	Zadanie 2.11 Membrany kationo- /aniono- selektywne	1 620,00 zł	1 620,00 zł	BPS	1
244	Aksesoria do aparatury	Dydaktyka	Zadanie 2.11 Elektrody do pomiarów elektrochemicznych 25 szt.	9 290,00 zł	9 290,00 zł	BPS	1
245	Aksesoria 3D	Dydaktyka	Zadanie 13.12 Okulary VR/AR 15 zestawów	49 500,00 zł	49 500,00 zł	BPS	1

246	Analizatory	Dydaktyka	Zadanie 4.14 Analizator EasyLyte Na/K/Cl	12 340,00 zł	38 660,00 zł	BPS	1
247	Analizatory	Dydaktyka	Zadanie 4.14 Analizator EasyLyte Na/K/Ca/pH	13 160,00 zł		BPS	1
248	Analizatory	Dydaktyka	Zadanie 4.14 Analizator EasyElectrolyte Na/K/Li	13 160,00 zł		BPS	1
249	Aparatura do uzdatniania wody - Destylatory i dejonizatory		Jonity do dejonizatora, destylarka	11 000,00 zł	11 000,00 zł	WCH	
250	aparatura do wykrywania i analizy	zestaw do badania transmisji światłowodowej i parametrów światłowodów	do dydaktyki	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WETI	1
251	aparatura do wykrywania i analizy		Zestaw do badania uziarnienia i zagęszczenia gruntów niespoistych	16 930,00 zł	16 930,00 zł	WILIS	1
252	Bezzałogowe statki powietrzne -drony	Dydaktyka	Zadanie 13.12 Dron o masie startowej nie przekraczającej 4kg	12 500,00 zł	63 250,00 zł	BPS	1
253		Dydaktyka	Zadanie 13.12 Drony z kamerą dedykowany do lotów FPV w raz z goglami FPV-VR - 5 szt	28 000,00 zł		BPS	1
254		Dydaktyka	Zadanie 13.12 Dron z kamerą o masie startowej nie przekraczającej 250 gramów - 5 szt	22 750,00 zł		BPS	1
255	Celki pomiarowe	Dydaktyka	Zadanie 2.10 celki elektrochemiczne 100 ml oraz 500 ml: szt. 2 szt.	8 940,00 zł	45 840,00 zł	BPS	1
256		Dydaktyka	Zadanie 2.10 celki elektrochemiczne z płaszczem wodnym 100 ml oraz 500 ml 2 szt.	8 940,00 zł		BPS	1
257		Dydaktyka	Zadanie 2.11 Celki pomiarowe do badań elektrochemicznych 10 szt.	1 300,00 zł		BPS	1
258		Dydaktyka	Zadanie 2.11 Celka do jednoczesnych pomiarów elenktrochemicznych, spektroskopii ramanowskiej oraz EQCM	26 660,00 zł		BPS	1

259	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Czujnik wodoru	2 538,00 zł		WEIA	
260	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Czujnik tlenu	2 000,00 zł	4 538,00 zł	WEIA	
261	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Czujnik prądu halla	150,00 zł	150,00 zł	WIMIO	
262	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	miernik wielopigmentowy roślinności	Sensor naziemny, paramtrów roślinności do pomiaru pigmentów roślinnych	46 440,00 zł	46 440,00 zł	BPS	
263	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Miernik Ph Zadanie 2.11 Miernik pH do miareczkowania pH-merytorycznego 3 szt.	9 110,00 zł	9 110,00 zł	BPS	1,3
264	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	Dydaktyka	Zadanie 4.15 Zestaw biomedycznych czujników pomiarowych	17 220,00 zł	17 220,00 zł	BPS	1
265	System eleastycznych czujników dotykowych do pomiaru naprężeń		System eleastycznych czujników dotykowych do pomiaru naprężeń	27 640,00 zł	27 640,00 zł	WILIS	1
266			Suszarka do Filamentu - Krytaczna do zapewnienia dobrej jakości filamentu zwiększającą szansę na prawidłowy wydruk i parametry wytrzymałościowe	600,00 zł	231 860,00 zł	WIMIO	
267			Zadanie 2.8. Drukarka 3D 1 szt.	16 260,00 zł		BPS	1
268	Drukarki i skanery 3D		Skaner obiektów 3D	215 000,00 zł		BPG	1
269		Układy w większej skali integracji wykorzystywane do współpracy z obwodami elektronicznymi.	układy scalone i mikromoduły	6 000,00 zł		WETI	

270	Układy scalone i mikromoduły		Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych. Układy w większej skali integracji wykorzystywane do współpracy z obwodami elektronicznymi, zestaw uruchomieniowy	2 260,00 zł	8 260,00 zł	WEIA	0,3
271	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych	Tranzystory, Stabilizatory, Wzmacniacze sygnału, Przetwornice - Elementy krytyczne potrzebne do zapewnienia funkcjonalności konstrukcji układów elektrycznych dla Autonomicznego pojazdu Nawodnego	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WIMIO	
272	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Dydaktyka	Zadanie 7.10 Zestaw ewaluacyjny z układem o strukturze heterogenicznej; Zestaw ewaluacyjny sterownika czujnika ultradźwiękowego	21 130,00 zł	47 140,00 zł	BPS	1
273	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Dydaktyka	Zadanie 8.10 Zestaw ewaluacyjny dla FPGA - 2 szt	8 940,00 zł		BPS	1
274	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Dydaktyka	Zadanie 8.10 Zestaw ewaluacyjny z hybrydowym procesorem DSP+ ARM - 2 szt	11 380,00 zł		BPS	1
275	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Dydaktyka	Zadanie 8.10 Moduł rozszerzający zestaw EVMK2GXS o interfejsy audio, AUDK2G - 2 szt.	5 690,00 zł		BPS	1
276	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Dydaktyka	Zadanie 14.13 Zestaw justPi z Raspberry Pi z kamerą - 3 szt.	12 250,00 zł		12 250,00 zł	BPS

277	Elementy (artykuły) elektroniczne	Różne elementy o różnych funkcjach, służą do budowy układów elektronicznych	Termistory, Diody, Rezystory, Kondensatory, Induktory, Wentylatory, Pasta Termoprzewodząca - Elementy krytyczne potrzebne do zapewnienia funkcjonalności konstrukcji układów elektrycznych dla Autonomicznego pojazdu Nawodnego	1 000,00 zł	23 100,00 zł			
278		Różne elementy o różnych funkcjach, np. oporniki, kondensatory, dławiki, tranzystory, tyrystory, diody, bezpieczniki itp.	elementy elektroniczne	19 000,00 zł				
279			Różne elementy o różnych funkcjach, np. oporniki, kondensatory, dławiki, tranzystory, tyrystory, diody, bezpieczniki itp.			3 100,00 zł		0,3
280	Filamenty do drukarek 3d		Filament do produkcji elementów konstrukcyjnych Autonomicznego Pojazdu Nawodnego w technologii druku 3D	2 500,00 zł	60 300,00 zł			
281			Filamenty do drukarek 3d	11 300,00 zł				
282			Filamenty do drukarek 3d na spotkania akademickie	40 000,00 zł				
283			Zadanie 3.9 Materiały zużywalne do zajęć	6 500,00 zł				
284	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki		Dostawa stanowisk dydaktycznych do laboratorium pojazdów samochodowych: 1. Stanowisko dydaktyczno-pomiarowe do badań sensoryki systemów pojazdowych. 2. Stanowisko demonstracyjno-dydaktyczne układu ABS/ASR z funkcją regulacji poślizgu.	85 000,00 zł	85 000,00 zł		1	

285	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki		Dostawa przyrządów pomiarowych oraz elementów elektronicznych stanowiących wyposażenie dydaktycznego laboratorium elektroniki i elektrotechniki	41 270,00 zł	41 270,00 zł	WIMIO	1
286	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki	Dydaktyka	Zadanie 2.10 wysokociśnieniowe niskotemperaturowy układ badawczy ogniwa PEM 25 cm2 1 szt.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	1
287	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki	Dydaktyka	Zadanie 2.10 wysokociśnieniowe niskotemperaturowy układ badawczy ogniwa AEM 25 cm2 1 szt.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	1
288	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki	Dydaktyka	Zadanie 6.16 Stanowisko regulacji temperatury	12 190,00 zł	12 190,00 zł	BPS	1
289	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki	Dydaktyka	Zadanie 6.16 Stanowisko regulacji serwowilnika	14 630,00 zł	14 630,00 zł	BPS	1
290	Gotowe stanowiska badawcze do dydaktyki	Dydaktyka	Zadanie 6.16 Stanowisko regulacji ciśnienia	20 320,00 zł	20 320,00 zł	BPS	1
291	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Fotowoltaika 2 x 20 W	21 130,00 zł	58 520,00 zł	BPS	1
292	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Fotowoltaika 200 W z rejestracją danych	37 390,00 zł		BPS	1
293	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Kolektor słoneczny - zestaw rozbudowany 2.0	10 560,00 zł	10 560,00 zł	BPS	1
294	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Energia wiatru - zestaw profesjonalny	9 750,00 zł	9 750,00 zł	BPS	1
295	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Pompa ciepła powietrze-powietrze, z rejestracją danych	5 690,00 zł	5 690,00 zł	BPS	1
296	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 6.17 Elektromobilność i magazynowanie energii - zestaw profesjonalny	10 560,00 zł	10 560,00 zł	BPS	1

297	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 2.8 Zestaw dydaktyczny do badania gęstości i porowatości ciał stałych i cieczy 1 szt.	5 690,00 zł	5 690,00 zł	BPS	1
298	Gotowe stanowisko dydaktyczne	Dydaktyka	Zadanie 2.8 Zestaw dydaktyczny do badania lepkości cieczy 1 szt.	30 890,00 zł	30 890,00 zł	BPS	1
299	Generator arbitralny		Generator arbitralny	4 920,00 zł	4 920,00 zł	BPS	1
300	Kamery termowizyjne		Kamera termowizyjna	6 540,00 zł	6 540,00 zł	BPS	1
301	Kamera sferyczna	Dydaktyka	Zadanie 13.12 Kamera sferyczna 360° - 5 szt	13 500,00 zł	13 500,00 zł	BPS	1
302	Lasery Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Wodoodporny LiDAR 3D, umożliwiający odmierzenie odległości i detekcji obiektów, aby nasz Autonomiczny Pojazd Nawodny mógł bezpiecznie i sprawnie identyfikować obiekt i odległości	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WIMIO	1
303	Mikroskopy optyczne	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Mikroskop świetlny	6 390,00 zł	6 390,00 zł	BPS	1
304	Mikroskopy elektronowe	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Mikroskop elektronowy	1 290,00 zł	1 290,00 zł	BPS	1
305	Mierniki (proszę sprecyzować przeznaczenie)	miernik analizatora impedencji	miernik analizatora impedencji 1 szt.	20 330,00 zł	20 330,00 zł	BPS	1
306	Mierniki (proszę sprecyzować przeznaczenie)	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Miernik przewodnictwa cieplnego	27 448,00 zł	27 448,00 zł	BPS	1
307	Mierniki (proszę sprecyzować przeznaczenie)	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Miernik lepkości PCE-RVI	8 840,00 zł	8 840,00 zł	BPS	1
308		Płytki służące do budowy obwodów elektronicznych	obwody drukowane	13 000,00 zł		WETI	
309	Obwody (płytki) drukowane		prace przy trwających umowach.	18 000,00 zł	31 000,00 zł	WEIA	

310		Przyrządy do obrazowania napięcia	Oscyloskopy 2-kanałowe	4 000,00 zł		WEIA	
311			Oscyloskop	3 680,00 zł		BPS	1
312	Oscyloskopy		Zadanie 7.10 Oscyloskop z funkcją obserwacji sygnałów interfejsów komunikacyjnych	71 510,00 zł	79 190,00 zł	BPS	1
313	pomoce dydaktyczne		dydaktyczny zestaw do badania polaryzacji i projekcji 3D	16 260,00 zł	16 260,00 zł	WETI	1
314		Urządzenia do uzyskiwania i podtrzymania próżni	pompy	20 000,00 zł		WETI	
315			2-stopniowa membranowa pompa próżniowa, min. 15L/min, 8 mbar	6 170,00 zł		WCH	
316		Dydaktyka	Zadanie 2.10 pompy próżniowe 4 szt.	29 260,00 zł		BPS	1
317	Pompy i maszyny próżniowe		Pompa pneumatyczno hydrauliczna	650,00 zł	56 080,00 zł	WIMIO	1
318	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Wilgotnościomierz do drewna WIP22D	1 400,00	1 400,00	BPS	1
319	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Wilgotnościomierz do drewna WRD100	1 260,00	1 260,00	BPS	1
320	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Wilgotnościomierz do pomiaru zbóż	1 320,00	1 320,00	BPS	1
321	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Urządzenie do pomiaru gęstości nasypowej	20 130,00	20 130,00	BPS	1
322	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Refraktometr	1 070,00	1 070,00	BPS	1
323	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Konduktometr	1 790,00	1 790,00	BPS	1
324	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Termometr profesjonalny	660,00	660,00	BPS	1
325	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Aparat Casagrande	4 540,00	4 540,00	BPS	1
326	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Aparat PM-2 do oznaczania temperatury zapłonu cieczy palnych	67 970,00	67 970,00	BPS	1
327	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Urządzenie do testowania wytrzymałości opakowań	44 560,00	44 560,00	BPS	1
328	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Aparat do pomiaru kąta nasypowego	9 480,00	9 480,00	BPS	1
329	Przyrządy do badania właściwości fizycznych	Dydaktyka	Zadanie 10.8 Psychometr aspiracyjny	14 370,00	14 370,00	BPS	1
330			reduktory do gazów	5 000,00 zł		WETI	

331	Reduktory do gazów		zad. 2.11. reduktor butlowy jednostopniowy	720,00 zł	5 720,00 zł	BPS	2	
332	Silniki elektryczne		Wodoodporne silniki umożliwiające poruszanie się Autonomicznemu Pojazdowi Nawodnemu	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WIMIO		
333	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Do badania tlenu, pH, gruntu, echosondy, badania głębokości wody i ect.	pH-metry	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WCH		
334	Spektrometry, spektrofotometry	Dydaktyka	spektrometr	spektrometr USB z kontrolerem i oprogramowaniem	8 500,00 zł	51 470,00 zł	WETI	1
335			Zadanie 10.8 Spektrofotometr model typu 4200	22 650,00 zł	BPS		1	
336			Zadanie 2.9 Spektrofotometr UV-VIS 1 szt.	20 320,00 zł	BPS		1	
337	Sprzęt do nawigacji satelitarnej		Moduł GPS umożliwiający dokładne określenie pozycji naszej łódki w celu eksploatacji w środowisku wodnym	1 500,00 zł	7 460,00 zł	WIMIO		
338	Sprzęt do nawigacji satelitarnej	Rozwiązanie satelitarnej transmisji danych	Urządzenie saterlitarnej transmisji danych cyfrowych (Starlink Mini) wra z zoprzrządowaniem (zasilacz, mocowanie, okablowanie) oraz usługą abonamentu na 1 rok.	5 960,00 zł		WETI	1	
339		Pipety automatyczne	Pipety automatyczne	Pipety automatyczne	6 000,00 zł		WILIS	
340			młynek laboratoryjny 1000g, wkład membranowy RO wraz z uszczelnieniami,	2 000,00 zł	WCH			
341			młynek, magnes do wyjmowania	810,00 zł	WIMIO		1	

342		Dydaktyka	Zadanie 2.9 Łaźnia wodna 1 szt.	4 760,00 zł		BPS	1
343		Dydaktyka	Zadanie 2.8 Mieszadła magnetyczne 4 szt.	13 600,00 zł	35 190,00 zł	BPS	1
344		Dydaktyka	Zadanie 2.8 Duaru do przechowywania i transportu ciekłego azotu 2 szt.	810,00 zł		BPS	1
345		Dydaktyka	Zadanie 2.8 Eksykator próżniowy 1 szt.	1 470,00 zł		BPS	1
346		Dydaktyka	Zadanie 3.10 Sito laboratoryjne wraz z naczyniem zbierającym 3 szt.	2 720,00 zł		BPS	3
347	Sprzęt laboratoryjny (mieszadła, pompy, wirówki, młynki, sondy, piece, pipety elektroniczne	Dydaktyka	Zadanie 3.10 Mieszadło magnetyczne - 3 szt.	3 020,00 zł		BPS	3
348	Symulatory	Dydaktyka	Zadanie 10.9 Fizyczny symulator załadunku statku	35 770,00		35 770,00	BPS
349	Symulatory	Dydaktyka	Zadanie 10.9 Fizyczny symulator stanów awaryjnych statku z ładunkiem	35 770,00	35 770,00	BPS	1
350	Symulatory	Dydaktyka	Zadanie 10.9 Fizyczny symulator holowania przyczepy	35 770,00	35 770,00	BPS	1
351	Symulatory	Dydaktyka	11.25 Demonstratory dydaktyczne zarządzania produkcją - 4 szt.	12 730,00	12 730,00	BPS	3
352	Tensometry	Tensometry do pomiarów odkształceń w elementach bolidu PGRacing Team.	Strain gauges K-CLY4 - 5 szt	5 750,00 zł	5 750,00 zł	WIMIO	
353	Termostaty	Dydaktyka	Zadanie 2.10 termostaty z opcją chłodzenia 2 szt.	24 390,00 zł	24 390,00 zł	BPS	1

354	Przetworniki ADC	Przetworniki ADC do układów pomiarowych czujników siły i tensometrów.	ADS1235IRHBT - 36 szt.	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WIMIO	
355	Mikrokontrolery	Mikrokontrolery do sterowania i rejestracji danych w systemach telemetrycznych.	STM32H562ZIT6 - 6 szt.	250,00 zł	250,00 zł	WIMIO	
356	Wykonanie montażu oraz płytek PCB	Wykonanie i montaż płytek PCB dla modułów elektronicznych bolidu.	Wykonanie montażu oraz płytek PCB - 6 szt.	1 220,00 zł	1 220,00 zł	WIMIO	
357	Urządzenia do akwizycji danych		DAQ	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WEIA	
358	Urządzenia pomiarowe	Dydaktyka	Zadanie 4.14 Multimetr CX505	14 670,00 zł	14 670,00 zł	BPS	1
359	Urządzenia pomiarowe	Dydaktyka	Zadanie 2.8 Konduktometr wraz z sondami 2 szt.	8 130,00 zł	8 130,00 zł	BPS	1
360	Wagi laboratoryjne	Wagi precyzyjne w tym kwarcowe	waga hydrostatyczna Mohra	200,00 zł	2 700,00 zł	WFTIMS	
361	Wagi laboratoryjne		Waga laboratoryjna do 2 kg, zasilanie sieciowe i akumulator	1 400,00 zł		WCH	
362			Zadanie 10.8 Waga laboratoryjna	1 100,00 zł		BPS	1
363		do podawania napięcia stałego	Zasilacz DC 5A, 30V - 2 szt,	1 600,00 zł	28 740,00 zł	WFTIMS	
364			Zasilacze do aparatury	2 000,00 zł		WEIA	
365			Ładowarki, prostowniki, regulatory napięcia - Elementy krytyczne do eksploatacji zasilanego elektrycznie Autonomicznego Pojazdu Nawodnego	1 000,00 zł		WIMIO	
366		Dydaktyka	Zadanie 2.8 Źródło prądowo-napięciowe 1 szt.	20 320,00 zł		BPS	1
367	Zasilacze do aparatury		Zasilacze do aparatury	3 820,00 zł		BPS	1
368	Magazyn energii	Dydaktyka	Zadanie 2.9 Magazyn energii termicznej o pojemności 100-300 kJ/kg w postaci zestawu materiałów zmiennofazowych 1 zestaw	8 130,00 zł	8 130,00 zł	BPS	1
369	Pozostałe dostawy						
370	Zwierzęta do badań	Szczury hodowlane do badań w projekcie	Szczury hodowlane do badań z certyfikatami zdrowia	10 400,00 zł	10 400,00 zł	WETI	1
371		Ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	Ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	2 000,00 zł		WZIE	

372		Kwiaty doniczkowe do ozdobienia auli na dzień Immatrykulacji	1 200,00 zł
373		rośliny i sadzonki (winobluszcz, glicynia, wrzos, klon jawor), nasiona, cebulki inspekt ogrodowy na zioła, inspekt drewniany, ziemia do inspektów	2 400,00 zł
374		nawóz do roślin, kwiaty, ziemia ogrodnicza, kwiaty doniczkowe, keramzyt	12 000,00 zł
375	Produkty ogrodnicze	Donice do kwiatów	12 000,00 zł
376	Produkty rolnicze, ogrodnicze	Produkty ogrodnicze (np. żywe rośliny, sadzonki, rośliny ozdobne, nawozy, gleby, trawy) - bez narzędzi	5 500,00 zł
377		Ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	20 000,00 zł
378		Ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	sukcesywna dostawa sadzonek, nasion, ziemi, kory, nawozów i środków ochrony roślin 7 000,00 zł
379		ziemia do kwiatów, sadzonki dla KOS	1 500,00 zł
380		zakup ziemi do kwiatów oraz donic, zakup roślin doniczkowych dużych	3 000,00 zł
381		ziemia, nawozy, rośliny, krzewy	20 000,00 zł

	WETI	
	WA	
	WEIA	
	WEIA	
	CZ	
	CL	
	CHR-S	
	DSS	
	BPG	
	CSA	

382	Produkty antypasożytnicze, środki owadobójcze	środki owadobójcze	1 000,00 zł	88 100,00 zł	CSA		
383		choinka	500,00 zł		CSA		
384	Sprzet ogrodniczy - mechaniczny, ręczny i części	kosiarki- traktorki, maszyny ogrodnicze spalinowe lub elektryczne	15 000,00 zł	36 500,00 zł	CL		
385		kosiarki- traktorki, maszyny ogrodnicze spalinowe lub elektryczne	dostawa narzędzi ogrodniczych		3 000,00 zł	CHR-S	
386		narzędzia ręczne ogrodnicze			1 000,00 zł	CHR-S	
387		narzędzia ręczne ogrodnicze	narzędzia ręczne ogrodnicze		5 000,00 zł	CL	
388			podkaszarka		5 000,00 zł	CSA	
389			Narzędzia ogrodnicze		7 000,00 zł	CZ	
390			narzędzia ręczne ogrodnicze		500,00 zł	WZIE	
391					2 500,00 zł	WZIE	
392			ozdobienie auli na dzień Immatrykulacji		500,00 zł	WETI	
393			wiązanki okolicznościowe		2 000,00 zł	WA	
394		kwiaty cięte i wiązanki	5 000,00 zł	WEIA			
395		kwiaty cięte (tulipany) dla uczestników konkursu "Wygraj Indeks"	1 100,00 zł	WCH			
396		bukiety okolicznościowe na wieczory autorskie, gości specjalnych	2 000,00 zł	BPG			
397		bukiety okolicznościowe	2 000,00 zł	BKiA			
398		Kwiaty na Dzień Kobiet	3 000,00 zł	DSS			
399			10 000,00 zł	CL			

	Kwiaty cięte, wiązanki				53 600,00 zł			
400		kompozycje kwiatowe	Kwiaty dla najlepszych Liceów i Techników województwa pomorskiego, kwiaty dla solistów koncertu	3 000,00 zł			DPiBPR	
401			zakup kwiatów na wiosenne spotkanie dla emerytów	500,00 zł			CHR-S	
402			wiązanki okolicznościowe	2 000,00 zł			CSA	
403		Kompozycje kwiatowe, wiązanki	Kompozycje kwiatowe, wiązanki (na centralne uroczystości uczelniane)	20 000,00 zł			BR	
404	Tarcica, surowe deski, kantówki			30 000,00 zł	72 500,00 zł	CHR-S		
405			deski, kantówki	2 500,00 zł		CSA		
406				40 000,00 zł		CL		
407	Płyty meblowe, sklejka, płyty wiórowe			80 000,00 zł	165 654,00 zł	CL		
408				2 000,00 zł		WFTIMS		
409			płyty OSB	15 000,00 zł		CSA		
410			Panel dźwiękochłonny, . Stworzenie strefy wyciszenia w budynku Wydziału w celu podniesienia komfortu i minimalizowania hałasu. Do prototypowania w ramach projektu Stratus	10 600,00 zł		WEIA		
411			Płyty meblowe, sklejka do budynku nr 12 WEIA	7 000,00 zł		WEIA	3	
412			Materiały do prac wykończeniowych jachtu	Materiały do prac wykończeniowych jachtu		5 000,00 zł	WIMIO	

413		Sklejka brzozaowa o różnych grubościach	Sklejka brzozaowa o grubości 4 mm i 6,5 mm w formatach 1250x2500. 5 sztuk	46 054,00 zł				
414	Węgiel drzewny, drewno kominkowe	Grill z okazji dnia dziecka, Grill z kolegium dziekańskim, święto wydziału	węgiel drzewny na grill	5 000,00 zł	7 000,00 zł		WEIA	
415			węgiel drzewny, Dzień Sportu, Rada Pedagogiczna	1 000,00 zł			CSA	
416			węgiel drzewny, brykiet na potrzeby grillów WRS, RO	1 000,00 zł			DSS	
417	Akcesoria do grillowania	grill - święto wydziału	Podpalka do grilla	1 500,00 zł	3 000,00 zł		WEIA	
418		Grill - święto wydziału	Akcesoria grillowe	1 000,00 zł			WEIA	
419		Grill - święto wydziału	Folia aluminiowa, folia spożywcza, wykałaczki	500,00 zł			WEIA	
420			Wazelina techniczna niskotopliwa 35g-3 szt.	70,00 zł			WFTIMS	
421	Smary, oleje, wazeliny, woski		smary, oleje, wazeliny, woski	10 000,00 zł			WETI	
422			Smary, oleje, wazeliny, woski	1 000,00 zł			CSA	
423		Oleje maszynowe, smary mechaniczne	Do prototypowania w ramach projektu Stratus, olej do frezarki	2 500,00 zł			WEIA	
424			Smar teflonowy ROTH0124.1 PTFE PASTE, Smar H APIEZON	12 440,00 zł			WCH	
425		Oleje smarowe do badań	Oleje smarowe do badań	3 000,00 zł			WIMIO	
426			Oleje silnikowe	1 000,00 zł			CZ	

427				3 000,00 zł	33 010,00 zł	CL	
428	Energia elektryczna (określa Centrum Techniczne)		Dostawa energii elektrycznej	1 833 240,00 zł	1 833 240,00 zł	CT	
429	Koks		sukcesywna dostawa koksu grubego dla OW Czarlina	110 000,00 zł	110 000,00 zł	CHR-S	
430	GAZ ziemny		gaz ziemny - hala tenisowa	80 000,00 zł	80 000,00 zł	CSA	
431	Piasek, glina, kruszywa		dostawa piasku na plażę i do piaskownicy	7 000,00 zł		CHR-S	
432			Piasek i glina	1 000,00 zł		CZ	
433				5 000,00 zł		CL	
434			piasek do posypywania ulic	5 000,00 zł		CSA	
435	Sól drogową		sól drogową	2 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
436				20 000,00 zł		CL	0,2
437	Granulaty		granulat na boisko piłkarskie	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CSA	
438	Metale szlachetne	metale szlachetne w postaci blachy , prętu, sztabek	druty metalowe (złote i platynowe) do przygotowania próbek i prowadzenia badań naukowych	10 000,00 zł	28 590,00 zł	WETI	
439		metale szlachetne w postaci blachy , prętu, sztabek	Elektrody platynowe	5 690,00 zł		WIMIO	
440			elektrody platynowe, chlorosrebrze	7 900,00 zł		WETI	1
441			elektrody platynowe (1 szt.)	5 000,00 zł		WIMIO	1
442	Metale	w formie np..blachy, prętów lub granulatu	Materiały w postaci blach, prętów i proszków ze stopów aluminium	9 350,00 zł	131 530,00 zł	WIMIO	

443		w formie np..blachy, prętów lub granulatu	Blachy i pręty stalowe, aluminiowe oraz	46 080,00 zł			WIMIO	
444		w formie np. blachy, prętów lub granulatu	Stalowe interfejsy w formiw pierścieni z różnych materiałów	25 000,00 zł			WILIS	
445			Blacha miedziana M1E gr 1mm 200/100 mm - 10 szt.	500,00 zł			WFTIMS	
446			pręty stalowe, aluminiowe i miedziane/mosi	30 000,00 zł			WEIA	
447			pręty stopu tytanu (1x1 metr)	10 000,00 zł			WIMIO	1
448			drut niklowy, blacha/folia niklowa	6 100,00 zł			WETI	1
449		Molibden	siatka molibdenowa	2 000,00 zł			WETI	1
450		folia	Folia aluminiowa o gruboci 50µm do wykonania ekranów elektromagnetycznych	1 000,00 zł			WEIA	2
451			elementy stalowe	1 500,00 zł			WETI	3
452	Matryce stalowe		matryce do formowania pastylek	9 350,00 zł	9 350,00 zł		WETI	1
453	Materiały do przygotowania próbek	Zużywalne materiały do cięcia próbek metalicznych	Drut mosiężny do cięcia metalu	1 220,00 zł	16 220,00 zł		WIMIO	
454	Materiały do przygotowania próbek		szpule (drut miedziany) do cięcia metalu; papiery ścierne	15 000,00 zł			WIMIO	1
455	Butle	Butla do testów z gazem wzorcowym		800,00 zł	800,00 zł		WEIA	
456			ciasto z okazji Święta Wydziału	6 000,00 zł			WEIA	
457		Pączki, ciasta, torty		600,00 zł			WZIE	

458	Wyroby cukiernicze poza cateringiem		ciasta, tort artystyczny	4 500,00 zł	18 600,00 zł	WETI	
459			pączki na Tłusty Czwartek, drożdżówki na wydarzenia SSPG	4 000,00 zł		DSS	
460			Drożdżówki/pączki 200 sztuk	500,00 zł		WA	
461			Zakup ciastek (rogalików, ptysi, gniazdek) oraz pasztecików na wydarzenia targowe	1 500,00 zł		BKiA	
462			ciasta okolicznościowe	500,00 zł		CSA	
463			Pączki, ciasta, torty	1 000,00 zł		CL	
464		Wyroby cukiernicze	krówki, drażetki	krówki, drażetki		15 400,00 zł	54 400,00 zł
465	Wyroby cukiernicze	pierniki/ciastka/zestawy świąteczne	pierniki/ciastka/zestawy świąteczne	39 000,00 zł	DPiBPR		
466	Owoce/warzywa	Dynie, jabłka, gruszki, śliwki	Warsztaty dekorowania dyń - Halloween; Promocja Budżetu Obywatelskiego 2025	2 500,00 zł	14 050,00 zł	DPiBPR	
467				50,00 zł		WZIE	
468			Zakup owoców na wydarzenia targowe	500,00 zł		BKiA	
469			Warzywa na grill	11 000,00 zł		WEIA	
470	Mięso i dodatki, przyprawy		kielbasa grillowa	12 500,00 zł	27 500,00 zł	WEIA	
471			kielbasa na Dzień Sportu	6 000,00 zł		CSA	
472			Kielbasa na grill	6 000,00 zł		DSS	
473			Dodatki do mięsa: olej, przyprawy, dressingi	3 000,00 zł		WEIA	

474	Ryby		Ryby na Dzień Sportu	4 000,00 zł	4 000,00 zł	CSA	
475	Karma dla kota		karma mokra i sucha	300,00 zł	300,00 zł	CHR-S	
476	Autorskie wyroby spożywcze	np.. Jantarki, słodczyce wyrabiane ręcznie(pierniki, praliny , autorskie mieszanki herbat lub kaw itp..)	regionalne wyroby spożywcze	450,00 zł		WA	
477	Autorskie wyroby spożywcze		cukierki z logo	6 000,00 zł	6 450,00 zł	WEIA	
478	Odzież sportowa , obuwie sportowe		ubrania i obuwie sportowe dla trenerów CSA	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CSA	
479	specjalistyczna odzież sportowe		specjalistyczna odzież sportowa	250 000,00 zł	250 000,00 zł	CSA	
480			Artykuły i sprzęt sportowy	2 000,00 zł		WCZ	
481			specjalistyczny sprzęt sportowy na potrzeby zajęć dydaktycznych oraz sekcji sportowych	160 000,00 zł		CSA	
482	Sprzęt sportowy, wyposażenie sal sportowych		dostosowany sprzęt sportowy na potrzeby zajęć sekcji integracyjnej lub zajęć sportowych alternatywnych	10 000,00 zł	172 000,00 zł	BORF	
483	specjalistyczny sprzęt sportowy na basen		deski, makarony, płetwy	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CSA	
484	specjalistyczny sprzęt sportowy		specjalistyczny sprzęt sportowy na potrzeby sekcji sportowych	100 000,00 zł	100 000,00 zł	CSA	
485	specjalistyczny sprzęt sportowy	Sprzęt sportowy specjalistyczny	zakup 2 stacjonarnych rowerów poziomych [5.4]	10 080,00 zł	10 080,00 zł	BPS	1
486	specjalistyczny sprzęt sportowy	Sprzęt sportowy specjalistyczny	zakup specjalistycznych bieżni [5.5]	28 460,00 zł	28 460,00 zł	BPS	1

487	naciągi do rakiet		naciągi do rakiet do tenisa, badmintona	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
488	Sprzęt żeglarski, liny, brezenty, żagle		wyposażenie jachtu MicroPolo	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	
489	Odzież okolicznościowa		Birety z haftem 200 szt.	6 720,00 zł	6 720,00 zł	1	
490	Zabawki, gry planszowe		Klocki	4 000,00 zł	110 500,00 zł	BKiA	
491			dostawa paczek upominkowych dla dzieci	100 000,00 zł		CHR-S	
492			Zakup gier planszowych	1 000,00 zł		DSS	
493		gry planszowe do stref studenckich	gry planszowe, w tym gry logiczne, np.. SmartGames	5 000,00 zł		BPG	
494		na eventy , warsztaty lub do zajęć sportowych alternatywnych	na eventy , warsztaty lub do zajęć sportowych alternatywnych	500,00 zł		BORF	
495		bloki, brystole, kredki, farby, bibuły, itp.. na warsztaty	bloki, brystole, kredki, farby, bibuły, itp.. na warsztaty	500,00 zł		BORF	
496		bloki, brystole , kredki, farby, bibuły, itp..	bloki, brystole , farby, bibuły	2 000,00 zł		WZIE	
497			2 000,00 zł	WEIA			
498			balony, dekoracje na Bal Sportowca	6 000,00 zł	CSA		
499			bloki, brystole , kredki, farby, bibuły, itp..	1 000,00 zł	DSS		
500	Materiały plastyczne	przypinki metalowe do samodzielnego złożenia	przypinki na eventy organizowane przez Bibliotekę PG, m,in. Power Days; średnica 58mm, metalowa 1000 szt	600,00 zł	12 100,00 zł	BPG	
501	Wyroby atrystyczne, prezenty i nagrody	Wyroby atrystyczne, prezenty i nagrody	statuetki szklane	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR	
502	Nagrody i prezenty		nagrody rzeczowe, statuetki, medale, i inne gażety	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CSA	
503	Nagrody i prezenty		Statuetki dla uczestników Wieczoru Dżentelmena, nagrody plebiscytu Złote Lwiątko , podziękowania Złote Lwiątko	15 000,00 zł	15 000,00 zł	DSS	

504	Nagrody i prezenty	statuetki i nagrody dla około 50 osób- na konferencje	Statuetki wg wzoru zamawiającego (projekt CNE)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CNE		
505	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	statuetki odlewnicze	Statuetki odlewnicze na indywidualne zamówienie na wydarzenie Karole	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WZIE	3	
506	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	medale, statuetki, porcelana	100 000,00 zł	100 000,00 zł	BR		
507	Produkty wyposażenia wnętrz inne niż meble i kwiaty	np. ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje	ramki do zdjęć, dekoracje	1 000,00 zł		WETI		
508			ramki do zdjęć, dekoracje na wydarzenia	8 000,00 zł		WEIA		
509			Różne wyroby dekoracyjne	10 000,00 zł		CZ		
510				2 000,00 zł		CHR		
511			ramki, antyramy, lustra	3 000,00 zł		CSA		
512			dokoracje okolicznościowe	2 000,00 zł		DSS		
513			np. ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje	np. ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje		20 000,00 zł	CL	
514			taboret plastikowy stopa słońca, podest	dla filii Biblioteki na Nano, EIA		800,00 zł	BPG	
515			fototapeta wielkoformatowa	2 szt., fototapeta do przestrzeni studenckiej 100/5 oraz filii Biblioteki na EIA		3 000,00 zł	BPG	
516			podpórki do książek, metalowe	30 szt wysokich, 30 szt średnich Nano		2 500,00 zł	BPG	

517		zegar do szachów, elektroniczny	uzupełnienie wyposażenia stref studenckich w Bibliotece PG, do zakupionych szachów	600,00 zł		BPG	
518		lampa podłogowa, stojąca	do filii Biblioteki na EiA	200,00 zł		BPG	
519		zegar ścienny	2 szt. - filia Biblioteki na EiA, filia OiO	300,00 zł		BPG	
520			np. ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje do wyposażenia pokoi wyciszeń zaplanowanych na wydziałach	2 000,00 zł	55 400,00 zł	BORF	
521	Tkaniny, materiały, sukno, wyroby pasmanteryjne		tkaniny włókiennicze i matetiały na stroje sportowe sekcji aerobiku	6 000,00 zł		CSA	
522			Tkaniny, materiały, sukno, wyroby pasmanteryjne	10 000,00 zł	16 000,00 zł	CL	
523	Karty podarunkowe		dostawa kart prezentowych dla dzieci	65 000,00 zł	65 000,00 zł	CHR-S	
524	Vauchery podarunkowe		Zakup voucherów podarunkowych w ramach gratyfikacji za udział w badaniu	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WZIE	2
525	Flagi		Zakup flag do zdjęć dla osób podróżujących	1 500,00 zł		WZIE	
526				6 000,00 zł	7 500,00 zł	CL	0,2
527	Specjalistyczne meble laboratoryjne np. chemoodporne, ognioodporne)		stoły laboratoryjne	3 000,00 zł		WETI	
528			stoły laboratoryjne wraz z elementami do montażu	13 000,00 zł		WETI	1
529				wyposażenie laboratorium 307 ChB	100 000,00 zł	116 000,00 zł	WCH

530	Meble akustyczne	kabina akustyczna 1-osobowa z monitorem	5 szt., kabina akustyczna 1-osobowa z monitorem, tapicerowanym wnętrzem i kanapą, regulacją oświetlenia w dwóch strefach oraz wentylacją dla filii Biblioteki PG na: ETI B, NANO A, WZIE, Mech oraz Arch	180 000,00 zł		BPG	
531	Meble akustyczne		kabina akustyczna	41 460,00 zł	221 460,00 zł	BPS	3
532	Meble warsztatowe		stoły i szafy warsztatowe	8 000,00 zł	28 000,00 zł	WEIA	
533				20 000,00 zł		CL	
534	Sejfy/szafy metalowe do akt		Szafa metalowa do przechowywania dokumentacji	1 650,00 zł	1 845,00 zł	WEIA	2
535			sejf miniaturowy na klucze	195,00 zł		WEIA	2
536	Szafki i ławki do szatni		szafki i ławki do szatni	20 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
537				20 000,00 zł		CL	
538	wózki biblioteczne	wózki biblioteczne 3-półkowe	z bocznymi ściankami blokującymi, kółkami z hamulcem, 2 szt	4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPG	
539	Części mebli - okucia meblowe	uchwyty, zawiasy, nóżki meblowe	uchwyty, zawiasy, nóżki meblowe	1 000,00 zł	106 000,00 zł	WEIA	
540				100 000,00 zł		CL	
541			uchwyty, zawiasy, nóżki meblowe, zamki do szafek	5 000,00 zł		CSA	
542	Materiały tapicerskie	np.. materiały obiciowe, gąbka tapicerska,		30 000,00 zł	30 000,00 zł	CL	
543			rolety, żaluzje	85 000,00 zł		CL	
544			rolety, żaluzje	2 000,00 zł		WETI	
545			rolety	25 000,00 zł		WA	0,3
546			wyposażenie laboratorium 307 ChB	2 000,00 zł		WCH	

547			rolety na salę pubową w budynku Bratniak	4 000,00 zł		DSS	
548			Rolety tekstylne i żaluzje	1 000,00 zł		CZ	
549			rolety, żaluzje	2 520,00 zł		WETI	3
550	Rolety, żaluzje		rolety, żaluzje	2 800,00 zł	124 320,00 zł	WEIA	3
551				2 000,00 zł		WEIA	
552			Dywany, maty, wykładziny	7 000,00 zł		CZ	
553				20 000,00 zł		CL	
554				10 000,00 zł	44 000,00 zł	BORF	
555	Maty, wykładziny, dywany		maty na siłownię	5 000,00 zł		CSA	
556	Wynajem mat wejściowych		Wynajem mat wejściowych	26 000,00 zł	26 000,00 zł	CL	
557	Tablice do sal wykładowych	tablica suchościerna na kółkach	3 szt, tablica o wymiarach B1 (70x100 cm) dla filii Biblioteki na Nano, WETI (2 szt) oraz o wymiarach 120x90 dla filii Nano	3 000,00 zł	3 000,00 zł	BPG	
558	Tablice do sal wykładowych		Tablice interaktywne – dostosowane do wyposażenia sal wykładowych na wydziałach	100 000,00 zł	100 000,00 zł	BORF	
559		tablice informacyjne z regulaminem BPG	do wszystkich lokalizacji: Biblioteka Główna i Filie	5 000,00 zł		BPG	
560		szyld z nazwą filii Biblioteki PG	szyld Biblioteka PG nad wejściem do filii Biblioteki PG w bud. NanoA	3 000,00 zł		BPG	
561	Tablice informacyjne, szyldy	Tablice informacyjne	tablice informacyjne [3.6]	644,00 zł	8 644,00 zł	BPS	1
562		np. na ulotki	stojaki	2 000,00 zł		WETI	
563				2 000,00 zł		CL	
564	Stojaki reklamowe ekspozytory itp...		nowe stojaki reklamowe dla BPG	4 000,00 zł	8 000,00 zł	BPG	
565		materiały eventowe mające na celu branding wydarzeń, które nie służą do rozdawania	Zakup 2 rollupów	500,00 zł		WZIE	

566			rollup BPG, naklejki podłogowe na Power Days w Bibliotece PG, śr. 100cm	3 000,00 zł		BPG	
567			materiały eventowe mające na celu branding wydarzeń, które nie służą do rozdawania	2 000,00 zł		BORF	
568			ścianki, roll-upy	4 000,00 zł		WETI	
569			rollup, ścianka	8 000,00 zł		WEIA	
570			roll-up na potrzeby kół i organizacji	700,00 zł		DSS	
571			materiały eventowe , branding wydarzeń	20 000,00 zł		CSA	
572			1 sztuki flagi reklamowej typu winder (maszt + podstawa + flaga z nadrukiem), Wysokość całkowita: ok. 320–350 cm	350,00 zł		WA	
573	Ścianki, kasetony, roll-upy, flagi reklamowe		flagi reklamowe	20 000,00 zł	58 550,00 zł	CSA	
574			pieczętki	500,00 zł		CSA	
575			pieczętki	40 000,00 zł		CL	
576			pieczętki	500,00 zł		WETI	
577			pieczętki	1 000,00 zł		WEIA	
578			Pieczętki samotuszujące	52,00 zł		IDUB	
579	Pieczętki	zestaw pieczętek z akcesją	30 szt z oznaczeniami: Kupno, Dar, Wymiana, Z zasobu PG, EO, Wycofano ze zbiorów	1 200,00 zł	43 252,00 zł	BPG	
580			zaproszenia, karnety basenowe, ulotki	3 000,00 zł		CSA	
581		wydruk i oprawa książki inwentarzowej	zszycie i oprawa w twardą okładkę o fakturze płótna	200,00 zł		BPG	
582	Materiały drukowane o małych nakładach poza zamówieniem wspólnym		Wydruki na potrzeby konferencji - druk identyfikatorów, małych naklejek, pamiątkowych albumów, monografii	6 500,00 zł	9 700,00 zł	CNE	
583	Dostawa kalendarzy książkowych	Dostawa kalendarzy książkowych wykonanych na podstawie projektów	Kalendarze książkowe na cele reprezentacyjne i do sprzedaży w sklepie PG	15 000,00 zł	15 000,00 zł	DPiBPR	

584	Druki akcydensowe			2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR	
585	Pocztówki, karty okolicznościowe itp..		pocztówki, karty okolicznościowe	1 000,00 zł	1 500,00 zł	WETI	
586			kartki okolicznościowe	500,00 zł		CSA	
587	taśma termotransferowa do drukarek Zebra	taśma termotransferowa do drukarek Zebra	84mmx74mb woskowo-żywiczna, 20 szt	3 000,00 zł	3 000,00 zł	BPG	
588	Płyty CD z muzyką		płyty CD/MP3 na potrzeby zajęć dydaktycznych i sekcji sportowych	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CSA	
589	Produkty z tworzyw sztucznych		Produkty z tworzyw sztucznych	2 500,00 zł	2 500,00 zł	CZ	
590	Produkty z tworzyw sztucznych		paski termoplastyczna na basen	4 000,00 zł	4 000,00 zł	CSA	
591	Produkty z tworzyw sztucznych	granulat do wypełnienia puf-worków sako 200 l	4 szt., do wypełnienia puf/worków sako dla filii Biblioteki Nano i OiO	600,00 zł	600,00 zł	BPG	
592	Produkty z tworzyw sztucznych	ogólnego przeznaczenia	Płyty izolacyjne twarde z PCV	8 100,00 zł	8 100,00 zł	WEIA	1
593	Produkty z gumy - węże		Węże do wody i pary - 20 m	500,00 zł	5 500,00 zł	WFTIMS	
594			węże do wody i olejów	5 000,00 zł		WIMIO	
595	Produkty z gumy		koła do taczki, trybun	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CSA	
596	Żywice	żywica poliuretanowa	Do produkcji złącz wodoszczelnych	20 000,00 zł	55 670,00 zł	WIMIO	
597		Żywica epoksydowa z utwardzaczem 15 kg	Stanowiska zamawiane według projektu opracowanego w ramach projektu NCN umowa nr UMO-2024/53/B/ST8/03082	1 000,00 zł		WIMIO	
598		Żywice, gumosil, utwardzacze	Do wykonywania replik nawierzchni	30 000,00 zł		WIMIO	
599			Żywica poliuretanowa niepalna 3M Scotchcast 2131 w rozmiarze A 90g (74ml) i rozmiarze B 210g (173ml)	4 670,00 zł		WIMIO	1
600	Żywice do druku 3D		żywice do drukarek 3D	6 000,00 zł		WEIA	

601	Żywica fotopolimerowa do drukarki 3D	Żywica fotopolimerowa różnego rodzaju (ABS-Like, Highclear, wysokotemperaturowa itp..) o różnych kolorach	Żywica fotopolimerowa różnego rodzaju (ABS-Like, Highclear, wysokotemperaturowa itp..) o różnych kolorach (szara, czarna, przezroczysta)	3 600,00 zł					
602		Rodzaj filamentu w zależności od bieżących potrzeb	Do bieżącej produkcji elementów pojazdów podwodnych	30 000,00 zł	39 600,00 zł			WIMIO	
603	Żywice - bursztyn		żywice kopalne (próbki bursztynu do badań zróżnych krajów)- 120 kg	97 560,00 zł	97 560,00 zł			WCH	
604	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		GE Varnish - klej, przewodzący ciepło, nieprzewodzący elektrycznie, klej termo i elektroprzewodzący np. Polytec EC 101 lub DuPont 4929N; Klej sekundowy cyjanoakrylowy 5g- 4szt.	7 200,00 zł	7 200,00 zł			WFTIMS	
605	Kleje (proszę określić przeznaczenie)	kleje cyjanoakrylowe, żywiczne dwuskładnikowe i inne do prac warsztatowo-prototypowych w ramach projektu Stratus	kleje cyjanoakrylowe, żywiczne dwuskładnikowe i inne do prac warsztatowo-prototypowych w ramach projektu Stratus	2 000,00 zł	2 000,00 zł			WEIA	
606	Kleje (proszę określić przeznaczenie)	kleje do mebli, do płytek	kleje, spoiwa	7 000,00 zł	7 000,00 zł			CL	
607	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		klej do treningów piłki ręcznej	1 500,00 zł	1 500,00 zł			CSA	
608	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Przedłużenie rocznej licencji oprogramowania Plecs, 4 licencje indywidualne (cele badawcze).	4 000,00 zł	4 000,00 zł			WEIA	
609	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Dostawa 2 licencji wielostanowiskowych oprogramowania Overleaf i Grammarly	20 000,00 zł	20 000,00 zł			WEIA	

610	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Cadence, Xilinx	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
611	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Oprogramowanie do symulacji DFT/MD licencja	28 000,00 zł	28 000,00 zł	WETI	
612	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		FEKO, CST, LabVIEW (do prac badawczych), Przedłużenie licencji EEsof university all-inclusive donation subscription license	77 000,00 zł	77 000,00 zł	WETI	
613	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		roczna licencja programu SAS Education Analytical Suite- program potrzebny podczas prowadzonych zajęć z przedmiotu Biostatystyka na kierunku BT oraz InfoBioChem	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WCH	
614	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Licencje oprogramowania specjalistycznego do celów badawczych	Oprogramowanie Sumo (licencja 3-letnia) do celów badawczych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WILIS	
615	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Dwuletnia licencja oprogramowania GPS-X	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WILIS	

616	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Licencjonowane oprogramowane standardowe i graficzno-edytorskie	systemy operacyjne, pakiety biurowe, oprogramowanie: multimedialne, do obróbki rysunków i obrazów, OCR i baz danych oraz antywirusowe (przedłużenie oprogramowania PLAXIS 2D oraz PLAXIS 3D)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WILIS	
617	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		oprogramowanie Mini Tab	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
618	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Qualtrics	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WZIE	
619	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Writefull	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WZIE	
620	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Oprogramowanie dola obsługi dokumentów i grafik	Zamówienie Pakietu adobe creative cloud na rok 2026/27	3 580,00 zł	3 580,00 zł	WZIE	3

621	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	program do obróbki wideo, montażu, edycji multimediów na Social Mediach	aplikacja CapCut do przygotowywania filmików na Social Media	1 680,00 zł	1 680,00 zł	DPiBPR	
622	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	narzędzie do zarządzanie Social Mediami	planowanie postów, monitoring, analityka, moderacja na Social Mediach	11 000,00 zł	11 000,00 zł	DPiBPR	
623	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	oprogramowanie do tworzenia graficznych materiałów promocyjnych subskrypcje roczne - cel dydaktyczny	Canva, Genially, Adobe Photoshop	12 000,00 zł	12 000,00 zł	BPG	
624	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Odnowienie licencji, wsparcie techniczne dla systemu Muzeo, oraz nowa wersja nterfejsu Web - cel dydaktyczny	System Muzeo	15 000,00 zł	15 000,00 zł	BPG	
625	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dedykowane oprogramowanie do kontroli o badania jakości skanów - cel dydaktyczny	Oprogramowanie QM-Tool oraz dodadet do oprogramowania skanera	18 000,00 zł	18 000,00 zł	BPG	

626	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Wsparcie techniczne dla oprogramowania dLibra - cel dydaktyczny	Dingo - dLibra (umowa na 3 lata)	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPG	
627	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Smartsheet licencja dla 3 użytkowników na rok	2 400,00 zł	2 400,00 zł	TASK	
628	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Wznowienie licencji Office 365 A3 oraz IntelliJ All Products Pack	14 000,00 zł	14 000,00 zł	TASK	
629	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	SIMULIA (Abaqus); pakiety: SIMULIA Academic Research Suite, SIMULIA Academic Research Interactive Seats, SIMULIA Academic Research Execute Tokens; dla użytkowników zasobów KDM CI TASK	90 090,00 zł	90 090,00 zł	TASK	
630	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Ansys; pakiety: Kampus, Kampus Plus, ANSYS Academic Research HPC Workgroup 256; dla użytkowników zasobów KDM CI TASK	53 130,00 zł	53 130,00 zł	TASK	
631	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	ArcGIS; dla użytkowników zasobów KDM CI TASK	32 340,00 zł	32 340,00 zł	TASK	

632	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Cadence University programme, pakiet Turbo Bundles, (dawniej Numeca)	25 410,00 zł	25 410,00 zł	TASK	
633	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Gaussian, program do obliczeń kwantowo-mechanicznych na superkomputerach	34 650,00 zł	34 650,00 zł	TASK	
634	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Altair HyperWorks; Annual Educational/Research License MultiPhysics/Mechatronics (MME), 250 HW	42 735,00 zł	42 735,00 zł	TASK	
635	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Mathematica; licencje typu edu (dla użytkowników uniwersyteckich) oraz gov (dla użytkowników instytutów np. PAN)	55 440,00 zł	55 440,00 zł	TASK	
636	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Matlab; licencja z zestawem toolboxów, w tym do obliczeń na superkomputerach	27 720,00 zł	27 720,00 zł	TASK	
637	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Hexagon MSC Software; Maintenance do oprogramowania University Structures Bundle oraz Patran CAE Solid Modeling; pakiety: University Structures+Motion Bundle, Patran CAE Solid Modeling	50 820,00 zł	50 820,00 zł	TASK	
638	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	NX Siemens; 1000 licencji na specjalnych, preferencyjnych warunkach, wynegocjowanych i ustalonych z firmą CADOR	15 015,00 zł	15 015,00 zł	TASK	
639	Specjalistyczne licencje	Kontynuacja licencji oprogramowania do umów	Oprogramowanie do rejestru umów Asystent, kontynuacja i rozszerzenie licencji	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	

640	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Tecplot Lease Update and Support Service (TecPLUS) for Tecplot Academic Suite Perpetual Single-Facility Network License	4 620,00 zł	4 620,00 zł	TASK	
641	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		licencje Adobe Acrobat Pro, Photoshop - programy graficzne do celów dydaktycznych: zwiększanie dostępności procesu kształcenia dla OZN	1 000,00 zł	1 000,00 zł	BORF	
642	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Zakup licencji DISC i MTQ	42 000,00 zł	42 000,00 zł	CNE	
643	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	48460000-0 - analityczne, naukowe, matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania	oprogramowanie analityczne, naukowe, matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania	400 000,00 zł	400 000,00 zł	CUI	
644	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Systemy ITSM (servicedesk, helpdesk)	obsługa użytkowników IT - systemy servicedesk/helpdesk	500 000,00 zł	500 000,00 zł	CUI	
645	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencja do symulatora reaktora jądrowego APROS wraz wsparciem technicznym	180 000,00 zł	180 000,00 zł	BPS	
646	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencja acrobat pro 2021	600,00 zł	600,00 zł	TASK	1
647	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencja robocza chatGPT	2 500,00 zł	2 500,00 zł	TASK	1
648	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 1.5 Dostęp do platformy na realizację kursów z obszaru Machine learning; Big Data Analysis - metody przetwarzania danych	28 800,00 zł	28 800,00 zł	BPS	1
649	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 1.7 Oprogramowanie CLC Genomocs	24 550,00 zł	24 550,00 zł	BPS	1

650	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 8.10 System operacyjny VxWorks runtime + IDE	79 210,00 zł	79 210,00 zł	BPS	1
651	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 8.10 Zestaw oprogramowania pośredniczącego	4 270,00 zł	4 270,00 zł	BPS	1
652	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 10.9 Optymalizacja procesów składowania, przeładunków, przewozów, z uwzględn. jakości bezpieczeństwa i ochrony środow. w trakcie transportu	35 770,00 zł	35 770,00 zł	BPS	1
653	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	11.27 Licencja na oprogramowanie procesów wytwórczych	36 766,40 zł	36 766,40 zł	BPS	1
654	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	11.28 Licencja na grę symulacyjną dot. zagadnień związanych z zarządzaniem efektywnością parku maszynowego i utrzymania go w ruchu np. "TPM. Wyścig z czasem"	31 820,40 zł	31 820,40 zł	BPS	1
655	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 12.9 Kooperacyjna gra symulacyjna dla profesjonalistów zajmujących się rozwojem produktów	11 116,80 zł	11 116,80 zł	BPS	1
656	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 12.11 Zakup dostępu do bazy biznesowych studiów przypadków	15 854,13 zł	15 854,13 zł	BPS	1
657	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 13.11 Oprogramowanie do zaawansowanego modelowania 3D	10 400,00 zł	10 400,00 zł	BPS	1
658	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 13.11 Oprogramowanie do tworzenia modeli cyfrowych opartych o przetwarzanie zdjęć	43 800,00 zł	43 800,00 zł	BPS	1

659	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 13.11 Oprogramowanie do analiz i symulacji mikroklimatycznych	21 400,00 zł	21 400,00 zł	BPS	1
660	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk (1)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPS	1
661	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk (2)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPS	1
662	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk (3)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPS	1
663	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Program graficzny do laptopa dla 1 stanowiska	3 500,00 zł	3 500,00 zł	BPS	1
664	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.10: Programy do modelowania 3D do tabletów dla 32 stanowisk	40 000,00 zł	40 000,00 zł	BPS	1
665	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.10: Program do modelowania 3D do laptopa dla 1 stanowiska	2 300,00 zł	2 300,00 zł	BPS	1
666	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.11: Programy do rysunku technicznego do tabletów dla 32 stanowisk	34 000,00 zł	34 000,00 zł	BPS	1
667	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.11: Programy do rysunku technicznego do tabletów dla 1 stanowiska	1 100,00 zł	1 100,00 zł	BPS	1

668	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.12: Program do tworzenia prezentacji multimedialnych do laptopa dla 1 stanowiska	3 900,00 zł	3 900,00 zł	BPS	1
669	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 14.12: Program do zbierania odpowiedzi od publiczności w czasie rzeczywistym do laptopa dla 1 stanowiska	3 900,00 zł	3 900,00 zł	BPS	1
670	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Dydaktyka	Zadanie 17.12 Dostęp do platformy na realizację kursów z obszaru Machine learning; Big Data Analysis - metody przetwarzania danych dla nauczycieli tworzących nowe przedmioty	50 400,00 zł	50 400,00 zł	BPS	1
671	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Odnowienie pakietu Premium UTM Security Pack 1 rok na SN910 Stormshield	16 700,00 zł	16 700,00 zł	WZIE	1
672	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencja na oprogramowanie Astera	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	1
673	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencje na Strategiczną Symulację Biznesową Marketplace®	3 355,00 zł	3 355,00 zł	WZIE	2
674	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Licencja do oprogramowania MAXQDA	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	2
675	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Wznowienie licencji Office 365 A3	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WETI	2
676	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie narzędziowe do obsługi plotera laserowego	450,00 zł	450,00 zł	WEIA	3

677	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Nowe kluczy licencyjnych dla dwóch serwerów licencji, zapewnienie dostępu do nowych wersji oprogramowania oraz usługi wsparcia technicznego dla pakietu „Siemens Academic Bundle	15 430,00 zł	15 430,00 zł	TASK	3
678				5 000,00 zł		CL	
679		cement, tynki, płytki, kleje do płytek	Beton do wykonywania elementów żelbetowych	500,00 zł		WILIS	
680				3 000,00 zł		CT	
681			Materiały budowlane	1 000,00 zł		WZIE	
682			do przygotowania podłoży pod stanowiska badawcze, naprawy	4 000,00 zł		WEIA	
683		cement, tynki, płytki, kleje do płytek	tynk, gumoleum (remont pomieszczenia 312 w budynku chem. B)	4 000,00 zł		WCH	
684			Drobne materiały budowlane	10 000,00 zł		WIMIO	
685			cement, tynki, płytki, kleje do płytek	20 000,00 zł		CI	
686			sukcesywna dostawa materiałów budowlanych niezbędnych do wykonywania bieżących napraw i remontów	10 000,00 zł		CHR-S	
687			silikony, kleje, cement	10 000,00 zł		CSA	
688	Materiały budowlane		błoczki betonowe	5 000,00 zł	72 500,00 zł	WETI	1
689			farby, bejce, kity, rozpuszczalniki itp.	6 000,00 zł		CSA	
690			sukcesywna dostawa artykułów malarskich do bieżących remontów	8 000,00 zł		CHR-S	
691			farby, bejce, kity, rozpuszczalniki	20 000,00 zł		CI	
692			farby, gładź, cekol, pędzle, wałki, szpachle (remont pomieszczenia 312 w budynku chem. B)	5 000,00 zł		WCH	

693				5 000,00 zł		CL	
694		farby do metali, w tym antykorozyjne do zabezpieczenia elementów metalowych elementów demonstratora technologii i stanowis badawczych, farby elektroprzewodzące	farby do metali, w tym antykorozyjne do zabezpieczenia elementów metalowych elementów demonstratora technologii i stanowis badawczych, farby elektroprzewodzące Benzyna ekstrakcyjna, farby , pędzle	4 500,00 zł		WEIA	
695				1 000,00 zł		CT	
696				300,00 zł		WFTIMS	
697				2 000,00 zł		WZIE	
698	Farby i powłoki malarskie i sprzęt do malowania		Farby, lakiery, mastyksy	4 500,00 zł	56 300,00 zł	CZ	
699		np. do celow artystycznych	farby, rozpuszczalniki, pędzle do prowadzenia zajęć	2 000,00 zł		WA	
700	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle		np. do celow artystycznych na warsztaty z BORF	500,00 zł		BORF	
701	Sztalugi		np. sztalugi derwniane na warsztaty	1 000,00 zł	3 500,00 zł	BORF	
702	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle	Materiały eksploatacyjne oraz chemiczne wykorzystywane przy przygotowaniu stanowisk i próbek (farby, rozpuszczalniki, kleje, materiały do laminowania, uszczelniacze)	Materiały eksploatacyjne oraz chemiczne wykorzystywane przy przygotowaniu stanowisk i próbek (farby, rozpuszczalniki, kleje, materiały do laminowania, uszczelniacze)	10 000,00 zł	10 500,00 zł	WIMIO	
703	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle		oksyda na zimno w płynie do stali (przygotowanie stanowisk i próbek	500,00 zł		WEIA	1
704	metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić			5 000,00 zł		CT	
705	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)	stelaże do mebli	stelaże do mebli	80 000,00 zł		CL	

706	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		stal konstrukcyjna, profile aluminiowe	10 000,00 zł
707	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		blachy, pręty, śruby, druty	5 000,00 zł
708	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		Prowadzenie prac obejmujących naprawę i modernizację ćwiczeń laboratoryjnych oraz opracowywanie, unowocześnianie i wdrażanie nowych pokazów fizycznych przeznaczonych do zajęć wykładowych.	2 500,00 zł
709	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		kształtowniki stalowe	10 000,00 zł
710	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)	Materiały i elementy konstrukcyjne do budowy oraz modernizacji stanowisk badawczych (łączniki śrubowe, śruby, materiały konstrukcyjne)	Materiały i elementy konstrukcyjne do budowy oraz modernizacji stanowisk badawczych (łączniki śrubowe, śruby, materiały konstrukcyjne)	10 000,00 zł
711	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		Profile aluminiowe tworzące ramę nośną dla Autonomicznego Pojazdu Nawodnego	1 000,00 zł
712	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		stal oraz płyty kompozytowe do wykonania modeli eksperymentalnych	20 000,00 zł
713	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		profile i rury stalowe, aluminiowe i blachy oraz inne materiały konstrukcyjne do prac prototypowych	21 100,00 zł
714	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		śruby wkręty	1 500,00 zł

168 100,00 zł

		CI	
		CSA	
		WFTIMS	
		WIMIO	
		WIMIO	
		WIMIO	
		WIMIO	
		WEIA	
		CZ	

715	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)		profile, druty, pręty	2 000,00 zł		CSA	
716	Stolarka okienna i drzwiowa		wyposażenie laboratorium 307 ChB	3 000,00 zł	82 600,00 zł	WCHI	
717			okna, drzwi ipodobne	3 500,00 zł		CZ	
718			okna , drzwi i podobne elementy	2 000,00 zł		CI	
719				50 000,00 zł		CL	
720			drzwi przesuwne do aneksu kuchennego w Biurze BPG, wymiana okien w pom. 71-73 Gm. Gł.,	20 000,00 zł		BPG	
721		Stolarka okienna i drzwiowa		Drzwi techniczne stalowe do pracowni laboratoryjnej/badawczej o wymiarze w świetle przejścia 1200x2000 mm		4 100,00 zł	
722	Dostawa i montaż przeszklania na parterze w Gmachu B	Przeszklenie pomieszczenia ze skrytkami kancelaryjnymi	Dostawa i montaż przeszklania na parterze w Gmachu B	28 886,00 zł	28 886,00 zł	COD	
723	Wykonanie, dostawa, wniesienie i montaż skrytek kancelaryjnych na wymiar	Wyposażenie pomieszczenia kancelaryjnego - skrytki kancelaryjne	Wykonanie, dostawa, wniesienie i montaż skrytek kancelaryjnych na wymiar	280 000,00 zł	280 000,00 zł	COD	
724	Materiały konstrukcyjne drewniane (proszę określić przeznaczenie)		do prowadzenia zajęć	5 000,00 zł	120 500,00 zł	WA	
725	Materiały konstrukcyjne drewniane (proszę określić przeznaczenie)	do produkcji mebli	do produkcji mebli	100 000,00 zł		CL	
726	Materiały konstrukcyjne betonowe bloczki, pokrywy włązów (proszę określić przeznaczenie)	Materiały konstrukcyjne betonowe	Belki prefabrykowane	5 500,00 zł		WILIS	
727	Materiały konstrukcyjne betonowe bloczki, pokrywy włązów (proszę określić przeznaczenie)	prefabrykowane elementy, wyroby betonowe	Fundament blokowy pod wiatrak	10 000,00 zł		WIMIO	1

728	Studnie i elementy betonowe	Dostawa studni teletechnicznych i innego asortymentu betonowego	Naprawy awaryjne elementów studni teletechnicznych	25 000,00 zł	25 000,00 zł	TASK	
729	Materiały hydrauliczne i armatura (proszę określić przeznaczenie)	badawcze	Wąż do powietrza i wody. WAŻ GAZOWY DO GAZU PROPAN BUTAN	400,00 zł	15 400,00 zł	WFTIMS	
730			Armatura do instalacji badawczej SFR, zawory, złączki, rury, stal AISI31	15 000,00 zł		WCH	
731	Materiały hydrauliczne i armatura (proszę określić przeznaczenie)	do napraw instalacji		140 000,00 zł	183 710,00 zł	CT	
732			Krany, kurki, zawory i podobna armatura	2 000,00 zł		CZ	
733			dostawa artykułów hydraulicznych do bieżących napraw	6 000,00 zł		CHR-S	
734			drobne art. Hydrauliczne, uszczelki zawory, rozety itp..	15 000,00 zł		CSA	
735			zawory kulowe do instalacji wodociągowej	20 710,00 zł		WETI	3
736	Pompy, urządzenia hydrauliczne ogólnego przeznaczenia		dostawa pomp do przepompowni oraz oczyszczalni ścieków	20 000,00 zł	95 000,00 zł	CHR-S	
737				10 000,00 zł		CT	
738			Pompy do instalacji badawczej SFR	45 000,00 zł		WCH	
739			pompa basenowa	20 000,00 zł		CSA	
740	Pompy, urządzenia hydrauliczne do dydaktyki		Pompy do dydaktyki - budowa stanowiska dydaktycznego stacja pomp	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	

741	Pompy, urządzenia hydrauliczne do badań naukowych		pompy do wody, 300l/min	2 000,00 zł		WFTIMS	
742			pompy obiegowe, perystaltyczne, mieszadła mechaniczne	7 500,00 zł	9 500,00 zł	WCH	
743	Uszczelnienia specjalistyczne		specjalistyczne fugi i silikony	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
744	Uszczelki	Materiały uszczelniające w postaci taśm teflonowych, sznurów teflonowych, uszczelki gumowych itp. O różnych rozmiarach	Taśmy teflonowe, sznury teflonowe, uszczelki gumowe, O-ringi, uszczelki płaskie, płyty silikonowe	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WIMIO	
745	Akcesoria do aparatury	Akcesoria do chromatografów i detektorów	(I) akcesoria do konserwacji detektora fluorescencji (LC-) - części eksploatacyjne detektora FLD: komora pomiarowa i lampa UV ; (II) Kolumny kapilarnie GC i drobne akcesoria do nich (łączniki, ferrule, nakretki), najważniejsze akcesoria systemu chromatografii gazowej sprzężonej ze spektrometrią masową (liniery, membrany/septa do injektora, włókna/filamenty, fiolki szklane do autosamplera GC, aluminiowe kapsle/nakrętki z membraną dedykowane do GC, zakrętki/nakrętki z naturalnymi septami PTFE/silikon dedykowane do GC, złożone uszczelki wejściowe) (III)Kolumny HPLC dedykowane do oznaczania PACs	86 180,00 zł	86 180,00 zł	WCH	
746	Akcesoria do aparatury	Filtry do demineralizatorów	Zestaw filtrów do demineralizatora TECHNICAL 10 Hydrolab – prefiltr osadowy 5 µm + moduł A2 osadowo-węglowo-zmiękczaący	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WCH	

747	Akcesoria do cięcia i polerowania	Akcesoria do cięcia i polerowania próbek żywicy kopalnej	pakiet papieru ściernego do polerki laboratoryjnej ok. 100 sztuk, gradacja 240–2500, pakiet tarcz korundowych do cięcia; akcesoria pielęgnacyjne do przecinarki; spray przeciwkondensacyjny	17 880,00 zł	19 380,00 zł	WCH	
748			Papiery ścierne	1 500,00 zł		WIMIO	1
749			Narzędzia, zamki, okucia	4 000,00 zł	21 000,00 zł	CZ	
750				10 000,00 zł		CT	
751				3 000,00 zł		CL	
752			zamki do drzwi	1 000,00 zł		CSA	
753			Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe	sukcesywna dostawa zamków do bieżącej wymiany, łańcuchy do mocowania kąpieliska, pomostu, ogrodzenia		3 000,00 zł	CHR-S
754	Akcesoria i sprzęt spawalniczy			1 000,00 zł	4 000,00 zł		
755	Akcesoria i sprzęt spawalniczy	pręty, elektrody i osprzęt spawalniczy do prac prototypowych	pręty, elektrody i osprzęt spawalniczy do prac prototypowych	3 000,00 zł		WEIA	
756	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		Sterowniki PCL z kartami rozszerzeń	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WCH	
757	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		Wyciągarka elektryczna 230V o maksymalnym udźwigu 1000 kg	1 100,00 zł	1 100,00 zł	WEIA	3
758	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		Zakup opornicy przemysłowej 200kW do testów obciążeń baterii oraz innych urządzeń	100 000,00 zł	100 000,00 zł	TASK	3
759	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia do dydaktyki		sprzęt elektryczny wspomagający	20 000,00 zł	22 500,00 zł	BORF	
760			Opornik dekadowy	2 500,00 zł		WFTIMS	

761	Specjalistyczny sprzęt elektryczny kompletne urządzenia do badań naukowych	do prac elektrycznych w ramach projektu Stratus	do prac elektrycznych w ramach projektu Stratus	10 350,00 zł	10 350,00 zł	WEIA	0,3
762	Specjalistyczny sprzęt elektroniczny kompletne urządzenia do badań naukowych	badawcze	zgrzewarka kondensatorowa do ogniw	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WEIA	1
763	Specjalistyczny sprzęt elektroniczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		przekształtnik PV	950,00 zł	950,00 zł	WEIA	2
764	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły ogólnego przeznaczenia		Złącza, Przepusty, Rurki termokurczliwe - Elementy krytyczne aby umożliwić niezawodną oraz bezpieczną konstrukcję podzespołów	1 000,00 zł	5 705,00 zł	WIMIO	
765			moduły, zasilacze, przekaźnik	4 705,00 zł		WEIA	2
766	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Czujka Satel Slim-PIR, Centrala INTEGRA 64 Plus, Manipulator VERSA-LCDR-WH, Manipulator SATEL CA-10 KLCD, Manipulator INT-KLCDS-BL, Czujka MXD-300,	4 600,00 zł	9 220,00 zł	WEIA	
767			Podgrzewacze elektryczne	3 000,00 zł		WCH	
768		dydaktyka	Zadanie 14.13 Przedłużacze 230V/USB - 20 szt	1 620,00 zł		BPS	1
769			Dmuchawy do instalacji SFR	12 000,00 zł		WCH	

770	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych	do prac prototypowych w ramach projektu Stratus	do prac prototypowych w ramach projektu Stratus Panel wentylacyjny, wentylator AC	6 500,00 zł	47 900,00 zł	WEIA	0,2
771			specjalistyczne akcesoria elektryczne/	28 000,00 zł		WEIA	3
772			Wodoszczelne złącza specjalne	1 400,00 zł		WEIA	2
773		Sprzęt elektroniczny	Artykuły elektrotechniczne	2 500,00 zł		2 500,00 zł	CZ
774	Art. Elektroniczne inne niż w przetargu		kable HDMI itp.	2 000,00 zł	27 700,00 zł	CSA	
775	Część do odkurzaczy, maszyn szorujących		część do odkurzaczy, suszarki basenowe	5 000,00 zł		CSA	
776			drobny sprzęt RTV AGD - głośniki przenośne , suszarki do włosów, zestaw mikrofonów	20 000,00 zł		CSA	
777	drobny sprzęt RTV, AGD i akcesoria	Dydaktyka	Zadanie 14.13 Obrotowy uchwyt do monitorów/TV 17"-27"- 5 sztuk	700,00 zł		BPS	1
778	Wentylatory	Wentylatory do agregatów prądotwórczych	Wentylatory do agregatów prądotwórczych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	TASK	
779	Pakiety filtrów do instalacji technologicznych	Filtry do systemów wentylacji i klimatyzacji precyzyjnej	Filtry do wentylacji oraz klimatyzacji precyzyjnej	108 676,00 zł	108 676,00 zł	TASK	
780	Pakiety filtrów do instalacji technologicznych	Filtry do systemów detekcji pożaru	Filtry do systemów detekcji pożaru	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	
781	Przemysłowy nawilżacz/ osuszacz powietrza	Urządzenie do kontroli wilgotności	Przemysłowe urządzenie do kontrolowania parametrów wilgotności w serwerowni	30 000,00 zł	30 000,00 zł	TASK	

782	Instalacja fotowoltaiczne		Dostawa, zaprojektowanie i montaż elektrowni słonecznej o mocy 38-40 kWp na dachu skrzydła C budynku WETI B - Budynek 42	119 630,00 zł	119 630,00 zł	WETI	2
783	Urządzenia grzewcze		Komora grzewcza	75 000,00 zł	75 000,00 zł	WETI	2
784	Czujniki ruchu	Dostawa z montażem czujek ruchu w toaletach w budynku WETI A	Dostawa z montażem czujek ruchu w toaletach w budynku WETI A	16 260,00 zł	16 260,00 zł	WETI	1
785	Systemy bezpieczeństwa budynku	Rozbudowa systemu bezpieczeństwa budynku	Rozbudowa systemu bezpieczeństwa budynku na poziomie +2 oraz +3 budynku STOS	44 000,00 zł	44 000,00 zł	TASK	3
786	Urządzenia kalibracyjne	urządzenia do pomiaru i kontroli przepływu gazów	(I) Kalibratory przepływu gazu z technologią DryCal, do średnich i do małych przepływów, (II)LCU (Liquid Calibration Unit) kompatybilny z Ionicon PTR-ToF-MS TOF1000 Ultra	231 710,00 zł	231 710,00 zł	WCH	
787	Maszyny księgujące, kasy, terminale		papier w rolce do terminala i kasy płatniczej	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CSA	
788	Karty i czytniki RFID		karty wjazdowe do parkingow	1 000,00 zł		CSA	
789	Karty i czytniki RFID	etykiety RFID 13,56 MHz	etykiety RFID 13,56 MHz	6 000,00 zł		BPG	
790	Karty i czytniki RFID	czytniki RFID 13,56 MHz	Bezprzewodowy czytnik kart Mifare	6 000,00 zł		BPG	
791	Karty i czytniki RFID			1 000,00 zł		CL	
792	Karty i czytniki RFID		Karty do systemu zapór drogowych	50 000,00 zł		CB	
793	Urządzenia RFID	urządzenia biblioteczne RFID 13,56 MHz	SelfCheck, Wrzutnia	10 000,00 zł	74 000,00 zł	BPG	
794	Sprzęt światłowodowy		Generator świetlny - doswiadczenie z optyki	300,00 zł		WFTIMS	
795	Sprzęt światłowodowy	badawcze	Adaptery światłowodowe	350,00 zł	650,00 zł	WEIA	1
796	Urządzenia pomiarowe sieci teleinformatycznej	Specjalistyczny sprzęt do pomiaru sieci światłowodowych	Dostawa sprzętu pomiarowego do sieci światłowodowych i miedzianych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	TASK	
797	Urządzenia sieci Ethernet	Urządzenia dostępowe oraz agregacyjne sieci Ethernet	Urządzenia dostępowe sieci Ethernet	10 000,00 zł		TASK	

798	Elementy wyposażenia sieci Ethernet	Moduły optyczne oraz elektryczne do urządzeń sieci Ethernet, zasilacze do urządzeń sieci Ethernet	Sukcesywna dostawa modułów optycznych do wyposażenia węzłów sieci światłowodowej TASK	70 000,00 zł	80 000,00 zł	TASK	
799	Kable światłowodowe	Okablowanie sieciowe rozległej sieci komputerowej	Dostawa kabli światłowodowych	100 000,00 zł	100 000,00 zł	TASK	
800	Mufy światłowodowe	Złącza kablowe	Dostawa muf (złączy) kablowych światłowodowych	50 000,00 zł	50 000,00 zł	TASK	
801	Pozostały osprzęt światłowodowy	Osprzęt pasywny światłowodowy	Dostawa osprzętu pasywnego światłowodowego (przełącznice, pigtaile, patchcordy)	80 000,00 zł	80 000,00 zł	TASK	
802	Stojaki i szafy ODF	Stojaki i szafy ODF wraz z wyposażeniem do wykonywania połączeń światłowodowych	Dostawa osprzętu do rozbudowy istniejących szaf ODF Sylfa	50 000,00 zł	50 000,00 zł	TASK	
803	Koryta kablowe	Koryta siatkowe	Koryta siatkowe z ocynku, malowane na potrzeby serwerowni	15 000,00 zł	15 000,00 zł	TASK	
804	Specjalistyczne wiązki przewodów elektrycznych/kablowych,	Specjalistyczne wiązki przewodów elektrycznych/kablowych, stosowane w automatyce przemysłowej, maszynach specjalnych lub systemach sterowania.	Wiązki kablowe przewodu 9G, przewodu 20D v2, przewodu 21D, przewodu 23D	39 300,00 zł	39 300,00 zł	WIMIO	1
805	Sprzęt dźwiękowy		interfejs audio DANTE	4 500,00 zł	4 500,00 zł	WETI	1
806	Urządzenia prądotwórcze		Pionowa turbina wiatrowa Trójfazowa 1kW	10 000,00 zł	18 000,00 zł	WIMIO	1
807			Pionowa turbina wiatrowa o mocy 3 kW, model SH-3000, z certyfikatem CE, trójfazowa, na 380 V, w konstrukcji typu Darrieus.	8 000,00 zł		WIMIO	1
808	Wolno stojąca konstrukcja wiatraka na fundamencie		Maszt rurowy do wiatraka	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	1
809	Urządzenia radiowe		Radio krytyczne w zapewnieniu komunikacji między Autonomicznym Pojazdem Nawodnym, a stacją lądową	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WIMIO	
810	Urządzenia radiowe		urządzenia do łączności radiowej	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CB	

811	Urządzenia łączności		zakup krótkofalówek, megafonu dla ratowników	800,00 zł	800,00 zł	CHR-S	
812	Urządzenia łączności		usługi łączności przewodowej (telefony stacjonarne)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CB	
813	Urządzenia łączności	systemy przywoławcze w toaletach siedziby BOFR	systemy przywoławcze w toaletach siedziby BOFR [5.2]	2 210,00 zł	2 210,00 zł	BPS	1
814	Urządzenia łączności	pętle indukcyjne	Pętle indukcyjne [5.3]	157 000,00 zł	157 000,00 zł	BPS	1
815	Urządzenia łączności	Interkomy do portierni- zestawy [3.4]	Zaplanowano zakup 11 zestawów.Zawartość zestawu: -2x stacja interkom, -2x kabel Micro USB, -2x ładowarka sieciowa USB, -2x instrukcja obsługi	7 364,00 zł	7 364,00 zł	BPS	1
816	Sprzęt ratunkowy		butla uciezkowa, deska ortopedyczna pływająca, boja ratownicza SP	4 000,00 zł	4 000,00 zł	CHR-S	
817	Tablice tyflograficzne	Tablice tyflograficzne	tablice tyflograficzne [3.5]	23 420,00 zł	23 420,00 zł	BPS	1
818	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	mobilny podnośnik basenowy [2.13]	51 910,00 zł	51 910,00 zł	BPS	1
819	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Przystwka elektryczna do wózka inwalidzkiego [2.14]	25 170,00 zł	25 170,00 zł	BPS	1
820	Specjalistyczne rampy	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych - rampy	Rampa podjazdowa [2.15]	12 160,00 zł	12 160,00 zł	BPS	1
821	Sprzęt ortopedyczny, rehabilitacyjny		wózki inwalidzkie aktywne i pasywne, kule	50 000,00 zł	100 000,00 zł	BORF	
822	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne		wózki inwalidzkie aktywne i pasywne, kule	50 000,00 zł		BORF	
823	Wyroby farmaceutyczne poza wyposażeniem apteczek		lód w spray'u , wyposażenie R1, R2, worki do lodu do kostkarki, tlen medyczny	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CSA	
824	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne		zakup urządzeń diagnostycznych do wyposażenia domku lekarskiego	500,00 zł	500,00 zł	CHR-S	
825	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne	defibrylatory	urządzenia, akcesoria (elektrody i baterie)	15 000,00 zł	19 000,00 zł	CL	0,2
826	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne		baterie do AED itp..	4 000,00 zł		CSA	

827	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne - do badań naukowych	Elektroda Galileo Delsys (system EMG)	Elektroda Galileo Delsys (do obecnego systemu EMG)	30 000,00 zł	63 134,00 zł	WIMIO	
828	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne - do badań naukowych	Elektroda Avanti Delsys (system EMG)	Elektroda Avanti Delsys (do obecnego systemu EMG)	8 000,00 zł		WIMIO	
829	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne - do badań naukowych	Naklejki jednorazowe pod elektrody do badań elektromiografii DELSYS	Naklejki jednorazowe pod elektrody do badań elektromiografii (do EMG DELSYS)	2 000,00 zł		WIMIO	
830	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne - do badań naukowych	czujniki medyczne	Opaski EEG - 11 szt.	11 754,00 zł		WETI	1
831	Sprzęt medyczny i urządzenia medyczne - do dydaktyki		System EEG 32 elektrody , Zakup do przedmiotu/laboratorium "Metody interakcji Człowiek Maszyna"	11 380,00 zł	WETI	2	
832	elementy automatyki do układu awionicznego		Serwomechanizmy do układu awionicznego	160 000,00 zł	188 000,00 zł	WIMIO	1
833	elementy automatyki do układu awionicznego		Serwomechanizmy	28 000,00 zł		WIMIO	1
834	Samochody		Samochód dostawczy, używany z gwarancją	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WEIA	
835	Samochody	Wyposażenie Laboratorium Techniki Głębiny	Samochód typu bus (mobilne laboratorium)	350 000,00 zł	350 000,00 zł	WIMIO	
836	Samochody	Dydaktyka	Zadanie 2.9 Mobilne laboratorium technologii wodorowych i elektromobilności 1 szt.	275 520,00 zł	275 520,00 zł	BPS	1
837			Części samochodowe wykorzystywane w stanowiskach badawczych	10 000,00 zł	110 500,00 zł	WIMIO	
838				20 000,00 zł		CL	
839	Części do pojazdów			2 500,00 zł		CT	
840		(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)		7 000,00 zł		CT	
841				10 000,00 zł	CL		
842		(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)	Do pojazdu Crafter GD4015U	20 000,00 zł	WIMIO		

843		(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)	Ogumienie i elementy kół wykorzystywane w badaniach	30 000,00 zł		WIMIO	
844		(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)	koła zapasowe do przyczepy transportowej	3 000,00 zł		WEIA	
845			waga najazdowa do przyczep	3 000,00 zł		WEIA	3
846	Akcesoria do pojazdów	(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)		5 000,00 zł		CB	
847				3 000,00 zł	11 000,00 zł	CT	
848			2 000,00 zł	CL			
849			sukcesywna dostawa części do naprawy rowerów turystycznych	5 000,00 zł		CHR-S	
850	Rowery , części i akcesoria rowerowe		opony, dętki do wózków inwalidzkich	1 000,00 zł		BORF	
851		hulajnoga elektryczna	hulajnoga na użytek logistyczny Biura Biblioteki PG	2 000,00 zł	3 000,00 zł	BPG	
852	hulajnoga elektryczna			1 000,00 zł		CL	
853	Artykuły do sprzątnia odporne na chemię		specjalistyczne art.do sprzątnia odporne na chemię	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
854	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne		dostawa tablic informacyjnych oraz znaków drogowych	2 000,00 zł		CHR-S	
855	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne		Znaki drogowe i ostrzegawcze	1 000,00 zł		CZ	
856	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne			25 000,00 zł		CL	

857	ostrzegawcze, znaki inforacyjne		znaki drogowe	1 000,00 zł	29 000,00 zł	CSA	
858	Pacholki, separatory			10 000,00 zł	10 000,00 zł	CB	
859	Drabiny	drabiny	wymiana drabin bibliotecznych na filiach BPG	3 000,00 zł	3 000,00 zł	BPG	
860	Kosze wiklinowe, pojemniki, zbiorniki, kubły inne niż w postępowaniu wspólnym	pojemniki/organizery na czasopisma	pojemniki na czasopisma A4 do przechowywania czasopism w Magazynie Głównym, 100 szt	400,00 zł	400,00 zł	BPG	
861	Kosze wiklinowe, pojemniki, zbiorniki, kubły inne niż w postępowaniu wspólnym			100 000,00 zł	100 000,00 zł	CL	
862	Skrzynie transportowe	Hermetyczne skrzynie specjalnego przeznaczenia	Do dostawy i przechowywania części oraz narzędzi do pojazdów podwodnych	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WIMIO	
863	Skrzynie transportowe	skrzynie transportowe do aparatury badawczej	skrzynie transportowe do aparatury badawczej	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
864	Torby na sprzęt	Dydaktyka	Zadanie 14.13 Torba na sprzęt z personalizowanym nadrukiem	2 000,00 zł	2 000,00 zł	BPS	1
865	materiały do archiwizacji i przechowywania zbiorów muzealnych - specjalistyczne	pułta ochronne kopertowe, szczękowe	pułta systemu omni-box o parametrach ISO 16245 typ A oraz atest PAT, wykonywane indywidualnie na każdy starodruk	5 000,00 zł	5 000,00 zł	BPG	
866	zakup systemu kart dostępu		zakup systemu kart dostępu	200 000,00 zł		CSA	
867	Instalacja elektronicznego systemu z kontrolą dostępu do pomieszczeń COD na parterze w Gmachu B	Rozbudowa systemu Salto	Instalacja elektronicznego systemu z kontrolą dostępu do pomieszczeń COD na parterze w Gmachu B	71 841,10 zł		COD	0,1
868	System kontroli dostępu	Rozbudowa systemu Salto	Klamki do systemu SALTO, kontaktrony do klamek, licencje na drzwi, licencje online do klamek	16 200,00 zł	288 041,10 zł	WETI	1
869	modernizacja systemu szlabanów		modernizacja systemu szlabanów	200 000,00 zł	200 000,00 zł	CSA	
870	Zakup i instalacja systemu monitoringu na parterze w Gmachu B	System monitoringu	Zakup i instalacja systemu monitoringu na parterze w Gmachu B	20 105,00 zł	220 105,00 zł	COD	
871	wymiana systemu monitoringu		wymiana systemu monitoringu	200 000,00 zł		CSA	
872	USŁUGI						

873	Usługi audytu (proszę wpisać rodzaj audytu)		Audyt zewnętrzny zgodnie z wymogami NCBR , audyt zgodny z wymogami programu HORYZONT	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	
874	Usługi audytu (proszę wpisać rodzaj audytu)	audyt projektu Stratus	audyt projektu Stratus	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
875	Usługi audytu (proszę wpisać rodzaj audytu)		Audyt Systemu Zarządzania Jakością ISO, AQAP i WSK	22 000,00 zł	22 000,00 zł	CTBiO	
876	Usługi audytu (proszę wpisać rodzaj audytu)		audyty dostępności komunikacyjno-informacyjnej architektonicznej, cyfrowej	20 000,00 zł	20 000,00 zł	BORF	
877	Usługi audytu (proszę wpisać rodzaj audytu)	audyt projektu Hydrostrateg	audyt zewnętrzny wydatkowania środków finansowych Hydrostrateg	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	3
878	certyfikacja serwerowni	usługa certyfikacji serwerowni	usługa certyfikacji serwerowni zgodnie ze standardem tier 3	150 000,00 zł	150 000,00 zł	TASK	
879	Usługi badania wody	Badania mikrobiologiczne	Badania mikrobiologiczne, legionella	5 000,00 zł	25 000,00 zł	WILIS	
880	Usługi badania wody		Bakteryjne badanie wody	15 000,00 zł		CZ	
881	Usługi badania wody		Bakteryjne badanie wody	5 000,00 zł		CT	
882	Usługi badania wody		badanie wody z kąpieliska oraz wody pitnej	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CHR-S	
883	Usługi badawcze	Usługi laboratoryjne	Analizy mikrobiologiczne	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WILIS	
884	Usługi badawcze	Usługa izolacji i sekwencjonowania genów	Usługa izolacji i sekwencjonowania genów.	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WILIS	
885	Usługi badawcze	Zebranie danych	Zebranie danych od jednostek badawczych do badania empirycznego	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
886	Usługi badawcze		badanie stanowiskowe pracy	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CSA	

887	Usługi badawcze		a) analiza SEM/SEM-EDS/XRD/XPS, b) docinanie materiałów metalowych do próbek, c) analiza TEM, d) pomiary in-vitro próbek	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WETI	
888	Usługi badawcze		Usługa sekwencjonowania DNA	80 000,00 zł	80 000,00 zł	WETI	
889	Usługi badawcze	Usługi badawcze, ekspertyzy, opinie na zlecenie	Usługa badania natężenia pola elektromagnetycznego	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WEIA	
890	Usługi badawcze	usługi badania szczelności aparatury próżniowej	usługi badania szczelności aparatury próżniowej	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
891	Usługi badawcze	charakterystyka materiałów,	Wykonanie widm mas/Subwencja Badawcza -10 000 zł; Wykonanie testów toksyczności-5 000 zł , Badania służące do scharakteryzowania powierzchni materiałów stałych, widma NMR i mas, Pomiary XPS, obrazowanie TEM, Analizy TEM, ICP-OES, EPR, XRF, XPS, synteza oligonukleotydów / sekwencjonowanie - RNAseq 36 próbek, Badanie poziomów ekspresji genów, Sekwencjonowanie genomów bakterii izolowanych z produktów pszczelich, synteza oligonukleotydów	133 500,00 zł	133 500,00 zł	WCH	
892	Usługi badawcze		rejestracja sygnałów elektrofizjologicznych, prowadzenie głębokiej stymulacji mózgu u swobodnie poruszających się szczurów oraz wykonanie zaawansowanej analizy i integracji danych	56 100,00 zł	56 100,00 zł	WETI	1
893	Usługi badawcze		Usługa wykonania badań polegających na wyznaczeniu ciepła właściwego w funkcji temperatury następujących płynów dielektrycznych	1 700,00 zł	1 700,00 zł	WIMIO	1
894	Usługi badawcze		Badanie cytotoksyczności z użyciem komórek na wytworzonych materiałach	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WIMIO	1

895	Usługi badawcze		Kwerenda (tekst i rysunki) archiwalna parceli przy ul. Oliwskiej i na Zaspę w Nowym Porcie wraz z zestawieniem tabelarycznym	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WA	1
896	Usługi badawcze		wykonanie procesów technologicznych - produkcja mikroplatform pomiarowych	16 260,00 zł	16 260,00 zł	WETI	2
897	Usługi badawcze i eksperymentalno rozwojowe, analizy danych		opracowanie i dostarczenie spójnej koncepcji wizualnej projektu oraz zestawu wytycznych i standardów graficznych regulujących	8 100,00 zł	8 100,00 zł	WETI	3
898	Usługi badawcze i eksperymentalno rozwojowe, analizy danych		zaprojektowanie, implementację i dostarczenie komponentów systemu chmurowego odpowiedzialnych za gromadzenie, przetwarzanie i udostępnianie danych oraz integrację usług analitycznych	26 800,00 zł	26 800,00 zł	WETI	3
899	Usługi badań rynkowych		Badania rynkowe i ekonomiczne; ankietowanie i statystyka	208 690,00 zł	208 690,00 zł	WZIE	1
900	Usługi biur podróży (obozy, kolonie)		organizacja obozów narciarskich	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
901	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		catering na wydarzenia poza terenem Trójmiasta np.. Pitching Session edycji XVII, MBA Study Visits, spotkania z wykładowcami, Creative Evenings	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
902	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia			50 000,00 zł	50 000,00 zł	CL	
903	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		usł. związana z realizacją obozów sportowych oraz wyjazdów na zawodu Sekcji Integracyjnej	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BORF	
904	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		organizacja Balu Sportowca, Wigilia, Rada Pedagogiczna	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CSA	

905	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	usługi dostarczania posiłków	usługi dostarczania posiłków	10 000,00 zł	10 000,00 zł	DK	
906	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		Usługa cateringowa na cały dzień - podczas 3 konferencji (Grywalizacja w edukacji, Ideatorium, e-TEE, usługa cateringowa podczas spotkania z okazji 5 rocznicy powstania jednostki CNE	107 500,00 zł	107 500,00 zł	CNE	
907	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		USŁUGA RESTAURACYJNA DLA STUDENTÓW I NAUCZYCIELI AKADEMICKICH PODCZAS ZAJĘĆ LABORATORYJNYCH -TERENOWYCH W OW PG CZARLINA - studenci kierunków: Automatyka, Cybernetyka i Robotyka oraz Elektronika i Telekomunikacja, przedmioty: Systemy nawigacyjne, Systemy echolokacyjne, Systemy wbudowane czasu rzeczywistego	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WET	
908	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia	Dostawa napojów ciepłych, kawa, herbata, zupa (np.żurek), pierogi	kawa, herbata oraz zupa dla uczestników warsztatów wyjazdowych	2 200,00 zł	2 200,00 zł	WA	
909	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia	usługi cateringowe	usługi cateringowe	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
910	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		Usługi cateringowe na wydział z związane z promocją IDUBa, konferencja	15 000,00 zł	15 000,00 zł	IDUB	
911	Usługi cateringowe	obsługa egzaminów ACERT	usługa gastronomiczna	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CJO	
912	Usługi restauracyjne	Spotkania Cafe Lingua	usługa gastronomiczna	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CJO	

913	Usługi restauracyjne		żyzywienie zawodników podczas zawodów sportowych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CSA	
914	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia	Integracja Centrów	usługa gastronomiczna	30 000 ,00 zł	31 000 ,00 zł	CJO	
915	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia	usługi restauracyjne i gastronomiczne na: Bałtycki Festiwal Nauki Koncert Plenerowy Szkoła Letnia Politechnika Talentów	obiady, posiłki regeneracyjne dla organizatorów festiwalu nauki; śniadania, obiady, kolacje dla uczestników Politechniki Talentów - danie na ciepło z napojem z opcją wege / bezglutenową, serwowane na terenie PG	115 000,00 zł	115 000,00 zł		DPi BPR
916	Usługi cateringowe z obsługą	catering na Ranking Liceów i Techników, herbata dla organizatorów w ramach Dnia Otwartego, herbata i pierniki podczas Mikołajek	przekąski typu pączki, ciastka, owoce, kanapki, tortille, woda, herbata, kawa wino grzane bezalkoholowe, pierniki, herbata zimowa z opcją wege / bezglutenową	40 500,00 zł	40 500,00 zł		DPi BPR
917	Usługa dostawy posiłków	dostawa lunch-boxów - Szkoła Talentów	tortilla, kanapka, owoc (pakiet na wynos) z opcją wege / bezglutenową	15 000,00 zł	15 000,00 zł		DPi BPR
918	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia		usługa cateringowa: posiłki profilaktyczne, spotkanie wiosenne dla emerytów	130 000,00 zł	130 000,00 zł	CHR-S	
919	Usługi cateringowe i restauracyjne- tylko na zaplanowane wydarzenia	Usługi cateringowe i restauracyjne	Usługi cateringowe i restauracyjne na zaplanowane wydarzenia	65 000,00 zł	65 000,00 zł	WA	3
920	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne	usługi cateringowe	usługi cateringowe - sukcesywne	80 000,00 zł		WEIA	

921	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne		catering sukcesywny	260 000,00 zł		WETI	
922	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne		catering sukcesywny	300 000,00 zł		WZIE	
923	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne		usługi cateringowe na spotkania projektowe, poczęstunek dla uczestników konkursu „WYGRAJ INDEKS”, catering dla KCHA	29 140,00 zł		WCH	
924	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne		sukcesywna dostawa obiadów – usługi cateringowe na potrzeby pracowników przebywających w Ośrodku Doświadczalnym w Iławie, realizujących prace remontowe przy naprawach pomostów i uczniów realizujących praktyki.	2 000,00 zł		WIMIO	
925	Usługi cateringowe i restauracyjne - umowy sukcesywne		Świadczenie sukcesywnych usług restauracyjnych i cateringowych na potrzeby WILIS	238 225,00 zł	909 365,00 zł	WILIS	3
926	Usługi gotowania posiłków		usługa żywienia czasowiczów w OW Czarlina	2 800 000,00 zł	2 800 000,00 zł	CHR-S	0,2
927	Usługi czyszczenia kanałów		Czyszczenie kanałów wewnątrz budynku CEI	2 000,00 zł		WILIS	
928	Usługi czyszczenia kanałów		Usługa czyszczenia kanałów ściekowych	3 000,00 zł		CZ	
929	Usługi czyszczenia kanałów			30 000,00 zł		CT	
930	Usługi czyszczenia kanałów		czyszczenie zatorów, kanalizacji	20 000,00 zł		CSA	
931	Usługi czyszczenia kanałów		usługa oczyszczania osadników w biologicznej oczyszczalni ścieków oraz separatora tłuszczów	25 000,00 zł	80 000,00 zł	CHR-S	
932	Usługi czyszczenia rynien		Czyszczenie rynien w budynku Żelbet i Kuźnia	7 000,00 zł		WILIS	

933	Usługi czyszczenia rynien		czyszczenie rynien	8 000,00 zł		CSA	
934	Usługi czyszczenia rynien		Oczyszczanie rynien w budynku Bratniak	8 000,00 zł		DSS	
935	Usługi czyszczenia rynien			10 000,00 zł		CL	
936	Usługi czyszczenia rynien		Czyszczenie rynien z liści i śniegu na Laboratorium Niemkiewicza	5 000,00 zł	38 000,00 zł	WIMIO	1
937	Usługi dekarские			10 000,00 zł		CL	
938	Usługi dekarские		Budynek Kuźnia - naprawa dachu	8 000,00 zł		WILIS	
939	Usługi dekarские		Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji	50 000,00 zł	88 000,00 zł	CZ	
940	Usługi dekarские		Wymiana uszkodzonych dachówek w budynku Bratniak	20 000,00 zł		DSS	
941	Roboty budowlane związane z budową sieci	Roboty budowlane związane z budową linii światłowodowych	Budowa kanalizacji lub rurociągów teletechnicznych	250 000,00 zł	250 000,00 zł	TASK	
942			Budynek CEI i garaż	8 000,00 zł		WILIS	
943				3 000,00 zł		CL	
944				1 000,00 zł		WIMIO	
945			dezynfekcja i deratyzacja	3 000,00 zł		CSA	
946			Usługi dezynfekcji i dezynsekcji budynków	30 000,00 zł		CZ	
947			sukcesywna usługa dezynfekcji, dezynsekcji i deratyzacji	7 000,00 zł		CHR-S	
948	Usługi dezynfekcji, deratyzacji		Usługi dezynfekcji i dezynsekcji budynków	4 800,00 zł	56 800,00 zł	WEIA	2

949	Usługi doradcze w zakresie gospodarka odpadami, odnawialnych źródeł energii (proszę podać dziedzinę)		gospodarka opakowaniami papierowymi, integracja odnawialnych źródeł energii	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WCH	
950	Usługi doradcze w zakresie zarządzania marketingiem	usługi doradcze w dziedzinie wsparcia brokera innowacji w zakresie pozyskiwania partnerstw w realizacji i wdrożenia wyników prac b+r	Usługi doradcze brokera innowacji w ramach programu IDUB Niccolum	70 000,00 zł	70 000,00 zł	IDUB	
951	Usługi doradcze w zakresie współpracy (proszę podać dziedzinę)	przygotowanie kompleksowej strategii - analiza, cele, grupa docelowa, plan działania, rekomendacje	strategia promocji	50 000,00 zł	50 000,00 zł	DPRIBPR	
952	Usługi doradcze - konsultacje psychologiczne (proszę podać dziedzinę)		usługi konsultacji psychologicznych dla studentów, doktorantów i poradcowników prowadzących działalność naukową	160 000,00 zł	160 000,00 zł	BORF	
953	usługi dodatkowe biurowe		dzienniczki dla nauczycieli	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CSA	
954	Usługi fofotkopiowania, reprograficzne		Kopiowanie materiałów o charakterze szkoleniowym	2 000,00 zł	2 000,00 zł	DSS	
955	Usługi fofotkopiowania, reprograficzne	kopiowanie materiałów piśmienniczych i graficznych	Odbitki i wydruki na białym i kolorowym papierze, oprawy dokumentów i identyfikatorów, laminacja	33 010,00 zł	33 010,00 zł	WETI	3
956	Usługi fotograficzne		Fotografowanie imprez podczas wydarzeń w AK PG Kwadratowa i wydarzeń studenckich	70 000,00 zł	70 000,00 zł	DSS	
957	Usługi fotograficzne		fotobudka na balu sportowca	2 500,00 zł	2 500,00 zł	CSA	
958	Usługi frezowania CNC			3 000,00 zł	3 000,00 zł	WCH	
959	Usługi frezowania CNC		realizacja falowodów	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WETI	
960	uslugiu telekomunikacyjne		abonamenty canal +, orange	4 000,00 zł	4 000,00 zł	CSA	
961			usługa hotelowa sukcesywna	50 000,00 zł		WZIE	

962			Nocleg dla artystów Technitalia	15 000,00 zł			DSS	
963	Usługi hotelarskie i noclegowe - sukcesywne		Sukcesywne świadczenie hotelarskich usług noclegowych - zakwaterowanie dla recenzentów, promotorów oraz pozostałych gości.	52 960,00 zł	117 960,00 zł		WILIS	2
964	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia	Miejsce w hostelach dla studentów podczas laboratorium wyjazdowego	Wynajęcie pokoi	2 000,00 zł	2 000,00 zł		WEIA	
965	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia		Kompleksowa usług hotelowa obejmująca zakwaterowanie, wyżywienie oraz najem sal: Parlament Wyjazdowy SSPG - 70 000 zł; Adapciak - 102 000zł	172 000,00 zł	172 000,00 zł		DSS	
966	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia		usł. hotelarskie i noclegowe związane z delegacjami na konferencje i inne wydarzenia	10 000,00 zł	10 000,00 zł		BORF	
967	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia		usługi noclegowe dla zawodników sekcji i na zawodach sportowych	70 000,00 zł	70 000,00 zł		CSA	
968	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia	Najem ośrodka na wyjazd szkoleniowo integracyjny WRS	Najem ośrodka na wyjazd szkoleniowo integracyjny WRS	3 000,00 zł	3 000,00 zł		WEIA	
969	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia		Nocleg podczas zawodów ROBOBOAT 2026, NJORD, AUTO DRONE	179 200,00 zł	179 200,00 zł		WIMIO	
970	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia		szkolenia obowiązkowe oraz dodatkowe branżowe w dziedzinie bhp i ppoż	10 000,00 zł	10 000,00 zł		BHP	
971	Usługi internetowe - domeny internetowe		emboa.eu, techbites.pl, tiaps.org	750,00 zł	750,00 zł		WETI	
972	Usługi internetowe - domeny internetowe		projektowych, Projektowanie i wykonanie instalacji elektrycznej układu badawczego	65 800,00 zł	65 800,00 zł		WCH	
973	Usługi internetowe - domeny internetowe		utrzymanie domen SSPG: juwenalia.pl, neptuanalia.pl, kwadratowa.pl	300,00 zł	300,00 zł		DSS	
974	Usługi internetowe - domeny internetowe		Przedłużenie domeny internetowej DigiClimAct	162,00 zł	162,00 zł		WA	1

975	Usługi internetowe - domeny internetowe		Przedłużenie certyfikatu SSL dla domeny internetowej urban-elementree.eu	185,00 zł	185,00 zł	WA	1
976	Usługi płatności elektronicznych	66133000-1 Usługi w zakresie rozliczania	obsługa płatności elektroniczne	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CUI	
977	Usługi informatyczne - analizy danych		wykonanie oprogramowania działającego na platformie brzegowej na dronie, odpowiedzialnego za akwizycję danych z urządzeń pomiarowych	71 500,00 zł	71 500,00 zł	WETI	3
978	Usługi informatyczne - analizy danych		opracowanie i dostarczenie zestawu materiałów graficznych wspierających rozwój, testowanie i demonstrację systemu	10 700,00 zł	10 700,00 zł		
979	Usługi Instalacyjne		Montaż instalacji domofonowej do pomieszczenia 029 w budynku 40	2 740,00 zł	2 740,00 zł	WIMIO	1
980	Usługi introligatorskie	oprawa introligatorska i naprawa książek	oprawa introligatorska i naprawa 200 zniszczonych książek	12 000,00 zł	12 000,00 zł	BPG	
981	Usługi inżynierskie	Dydaktyka	Model łopaty turbiny wiatrowej (model łopaty turbiny wiatrowej na podstawie posiadanej formy wraz z dokumentacją techniczną oraz materiałową)	6 600,00 zł	6 600,00 zł	WEIA	
982	Usługi inżynierskie		badania , przeglądy instalacji elektrycznych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
983	Usługi kalibracji		usługa kalibracji i serwisu pipet automatycznych	3 500,00 zł	3 500,00 zł	WETI	1
984	Usługi kominiarskie - czyszczenia pieców i kominów		usługi kominiarskie	1 500,00 zł	1 500,00 zł		
985	Usługa komunikacji elektronicznej PR	narzędzie do wysyłania komunikatów do mediów	narzędzie do wysyłania komunikatów do mediów	14 400,00 zł	14 400,00 zł	BDPiBPR	
986	Usługi korektorskie	usługa korekty wydawnictw PG	korekta Pisma PG, albumów i folderów	6 000,00 zł	6 000,00 zł	BDPiBPR	
987	Usługi korektorskie			2 000,00 zł	2 000,00 zł	WETI	
988	Usługi korektorskie		korekta raportów projektowych	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WCH	
989			szycie strojów sportowych dla sekcji aerobiku	5 000,00 zł		CSA	
990	Usługi krawieckie			3 000,00 zł	8 000,00 zł	CL	

991	Usługi medyczne (prośba o sprecyzowanie usługi)		Badanie psychologiczne i psychiatryczne pracowników, którzy są lub będą zatrudnieni przy wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi , bornią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym, celem sprawdzenia, czy nie wykazują zaburzeń psychicznych o których mowa w ustawie 19.08.1994 o ochronie zdrowia psychicznego	2 160,00 zł	2 160,00 zł	CTBiO	
992	Usługi medyczne (prośba o sprecyzowanie usługi)		usługi ratownictwa medycznego na zawodach sportowych	12 000,00 zł	12 000,00 zł	CSA	
993	Usługi monitoringu wody		sukcesywna usługa prowadzenia monitoringu jakości wód i pracy biologicznej oczyszczalni ścieków	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CHR-S	
994	Usługi monitoringu wody		badania i monitoring wody basenowej	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CSA	
995	Usługi monitoringu mediów	monitorowanie rynku mediowego	monitoring bieżący mediów ogólnopolskich pod hasłem "Politechnika Gdańska" (prasa, radio, telewizja, internet, oraz dostęp do archiwum monitoringu)	19 200,00 zł	19 200,00 zł	DPIBPR	
996	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą sukcesywne		wyjazdy studyjne w ramach projektów	3 000,00 zł		WCH	
997	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą sukcesywne		Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą/ kierowcami	180 000,00 zł	183 000,00 zł	CL	

998	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy		Przewóz osób na Pinik wydziałowy	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WETI	
999	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		wynajem autokaru wraz z kierowcą w związku z organizacją seminarium	5 000,00 zł	5 000,00 zł	DK	
1000	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		usł. związana z realizacją obozów sportowych oraz wyjazdów na zawodu Sekcji Integracyjnej	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BORF	
1001	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	
1002	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy		Transport gości konferencji z hotelu do wyczarterowanej łodzi, po wycieczce odwiezienie gości do hotelu	5 000,00 zł	5 000,00 zł		WIMIO
1003	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy		transport studentów na terenowe zajęcia laboratoryjne do OW PG Czarłina studenci kierunków: Automatyka, Cybernetyka i Robotyka oraz Elektronika i Telekomunikacja, przedmioty: Systemy nawigacyjne, Systemy echolokacyjne, Systemy wbudowane czasu rzeczywistego	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WETI	
1004	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy	usługa wynajmu busa	usługa wynajmu busa	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WETI	
1005	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy	usługa wynajmu busa	wynajem busa - wyjazd w ramach zajęć laboratoryjnych z przedmiotu "Szkło i materiały ceramiczne" dla studentów V sem. Kierunku Chemia do Zakładów Porcelany Stołowej "Lubiana"SA	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WCH	
1006	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą na zaplanowane wyjazdy	usługa wynajmu busa	Bus na wyjazd studyjny grupy studentów do elektrowni w Żarnowcu	1 500,00 zł	1 500,00 zł	BPS	

1007	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		Samochody umożliwiające logistykę pomiędzy noclegiem, a areną zawodów dla zespołu wyjazdowego oraz Autonomicznego Pojazdu Nawodnego	21 000,00 zł	21 000,00 zł	WIMIO	
1008	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		usługa transportu piasku, desek	8 000,00 zł	8 000,00 zł	CHR-S	
1009	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar			3 000,00 zł	3 000,00 zł	CL	
1010	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		przewóz specjalistycznego sprzętu wioślarskiego i żeglarskiego na zawody	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
1011	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		transport materiałów, urządzeń w ramach umów .relokacja maszyn do nowej siedziby Ośrodka Doświadczalnego	62 500,00 zł	62 500,00 zł	WEIA	1
1012	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		usługa transportowa - przeprowadzka pomiędzy budynkami na kampusie PG	3 250,00 zł	3 250,00 zł	WETI	1
1013	Usługi najmu, czarterowania statków, łodzi	Czarter katamaranu na Rejs Elektryka	Czarter katamaranu na Rejs Elektryka	16 000,00 zł	16 000,00 zł	WEIA	
1014	Usługi najmu, czarterowania statków, łodzi		czarter łodzi i jachtów na zawody	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
1015	Usługi najmu, czarterowania statków, łodzi		Czarter łodzi Gdańsk - Sopot- Gdańsk ze zwiedzaniem z łodzi terenów stoczni i portów	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	

1016	Usługi wodowania statków	wusługi wodowania	wodowanie łodzi motorowej i łodzi elektrycznej	5 630,00 zł	5 630,00 zł	WETI	3
1017	Usługi przewozu osób		przejazdy taksówkami dla wykładowców oraz gości zewnętrznych programu MBA	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	
1018	Usługi najmu urządzeń		Najem i serwisowanie wielofunkcyjnego urządzenia drukującego	4 500,00 zł	4 500,00 zł	WETI	1
1019	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)	Usługi serwisowe aparatury laboratoryjnej (przeeglady, naprawy, wymiana elementow zuzywalnych, filtrów itp.)	Usługi serwisowe aparatury laboratoryjnej (przeeglady roczne, wymiana elementow zuzywalnych, w tym serwis analizatora i kondycjonera gazow Gasmet, chromatografu)	37 000,00 zł	37 000,00 zł	WILIS	
1020	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)		serwis aparatury	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WETI	
1021	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)		Przeegląd okresowy kompresorow sprężarkowych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	
1022	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)		Coroczna kontrola przewodow kominowych w Ośrodku PG w ławie	500,00 zł	500,00 zł	WIMIO	
1023	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)		Serwis demineralizatorow i wymiana membran, jonitow i filtrów, serwis dejonizatora Hydrolab, wymiana filtrów w demineralizatorze, wymiana żywicy w kolumnie E-200 w autoklawie SYSTEC + coroczny przeegląd, naprawa i kalibracja pipet	19 500,00 zł	19 500,00 zł	WCH	

1024	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaka usługę chodzi)		Usługa przeglądu serwisowego grawimetru MGS-6 Marine Gravity System	178 720,00 zł	178 720,00 zł	WILIS	1
1025	Usługi naprawcze i konserwacyjne		usługa naprawy sprzętów elektrycznych (grzejniki, lodówki, radioodbiorniki, itp.), elektronarzędzi, sprzętów stanowiących wyposażenie hydrofornii, oczyszczalni, instalacji OC, pozostałych sprzętów, itp.	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CHR-S	
1026	Usługi naprawcze i konserwacyjne	serwis gilotyny	serwis gilotyny dla Biblioteki PG	1 500,00 zł	1 500,00 zł	BPG	
1027	Usługi naprawcze i konserwacyjne	serwis regałów jezdnych	serwis regałów jezdnych w Magazynie Głównym oraz filii Biblioteki na NanoA	20 000,00 zł	20 000,00 zł	BPG	
1028	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd centrali wentylacyjnej	Przegląd centrali wentylacyjnej wraz z agregatem chłodniczym i kontrolą szczelności	6 000,00 zł	6 000,00 zł	TASK	
1029	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd układów uzupełniających	Przegląd układu odgazowywania oraz uzupełniania zładu glikolu oraz wody lodowej	7 000,00 zł	7 000,00 zł	TASK	
1030	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd stacji uzdatniania wody	Przegląd instalacji uzdatniania wody wraz z wymianą filtrów	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	
1031	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd generatorów prądotwórczych i instalacji paliwowej	Przegląd roczny generatorów prądotwórczych i instalacji paliwowej wraz z wymianą oleju oraz innych materiałów eksploatacyjnych	70 000,00 zł	70 000,00 zł	TASK	
1032	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd systemu kontroli izolacji Bender tor A, B	Przegląd półroczny systemu kontroli izolacji dwóch torów zasilania	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	
1033	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd przekształtników oraz baterii	Przegląd roczny przekształtników oraz baterii	70 000,00 zł	70 000,00 zł	TASK	
1034	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd agregatów wody lodowej	Przegląd roczny agregatów wody lodowej wraz z kontrolą szczelności oraz wymianą elementów eksploatacyjnych	12 000,00 zł	12 000,00 zł	TASK	
1035	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd pomp obiegowych	Przegląd roczny pomp obiegowych instalacji wody lodowej technologicznej	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	

1036	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd mgły wodnej	Przegląd roczny systemu gaszenia mgłą wodną	10 000,00 zł	10 000,00 zł	TASK	
1037	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd pompy ciepła	Przegląd roczny pompy ciepła	3 000,00 zł	3 000,00 zł	TASK	
1038	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd szaf klimatyzacji precyzyjnej	Przegląd roczny szaf klimatyzacji precyzyjnej	35 000,00 zł	35 000,00 zł	TASK	
1039	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd klimatyzatorów	Przegląd roczny klimatyzatorów oraz kontrola szczelności	7 000,00 zł	7 000,00 zł	TASK	
1040	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd systemu BMS/DCIM	Przegląd roczny systemu monitoringu urządzeń budynkowych i serwerowych	40 000,00 zł	40 000,00 zł	TASK	
1041	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Przegląd techniczny oraz naprawa sferycznego symulatora chodu	Przegląd techniczny sferycznego symulatora chodu połączony z jego konserwacją i wymianą części zużytych	96 400,00 zł	96 400,00 zł	WETI	1
1042	Usługi naprawcze i konserwacyjne	Wykonanie naprawy, wymiana elementów	Remont łodzi motorowej Profesor oraz wykonanie uziemienia łodzi elektrycznej Profesor II	9 840,00 zł	9 840,00 zł	WETI	2
1043	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		Naprawa samochodu Reno Trafic	6 000,00 zł	91 000,00 zł	WILIS	
1044	Usługi naprawy i konserwacji samochodów			2 000,00 zł		WIMIO	
1045	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		Usługi naprawy i konserwacji samochodów	8 000,00 zł		CT	
1046	Usługi naprawy i konserwacji samochodów			60 000,00 zł		CL	
1047	Usługi naprawy i konserwacji samochodów			15 000,00 zł		CB	
1048	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego		Usługi w zakresie napraw i konserwacji i podobne usługi dotyczące komputerów osobistych, sprzętu biurowego, sprzętu telekomunikacyjnego (kontrakty serwisowe)	3 000,00 zł			CZ
1049	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego	naprawa i serwis komputerów stacjonarnych i laptopów	naprawa i serwis	3 000,00 zł		CJO	
1050	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego			5 000,00 zł	11 000,00 zł	WZIE	

1051	Kontrakty serwisowe na sprzęt informatyczny (serwery, macierze)	72591000-4 Usługi serwisowe na sprzęt	obsługa serwisowa posiadanej infrastruktury	1 700 000,00 zł	1 700 000,00 zł	CUI	
1052	Kontrakty serwisowe na sprzęt informatyczny (urządzenia sieciowe)	72591000-4 Usługi serwisowe na sprzęt	obsługa serwisowa posiadanej infrastruktury	120 000, 00 zł	120 000, 00 zł	CUI	
1053	Kontrakty serwisowe na sprzęt informatyczny (urządzenia sieciowe)		odnowienie serwisu SN910 1Y NBD Stormsh	3 536,00 zł	3 536,00 zł	WZIE	1
1054	Usługi wsparcia i rozwoju oprogramowania	72000000-5 - usługi wsparcia 72265000-0 - usługi konfiguracji oprogramowania 72262000-9 - usługi rozbudowy oprogramowania	usługa wsparcia w eksploatacji systemu	1 000 000, 00 zł	1 000 000, 00 zł	CUI	
1055	Usługi wsparcia oprogramowania - Kontrakt serwisowy OPTIcamp	72000000-5 Usługi serwisowe na oprogramowanie	Przedłużenie Usługi opieki serwisowej na oprogramowanie ELD/ELS OPTIcamp	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CUI	
1056	Usługi wsparcia oprogramowania	72000000-5 - usługi wsparcia	usługa wsparcia w eksploatacji oprogramowania Solarwinds	250 000,00 zł	250 000,00 zł	CUI	
1057	Kontrakt serwisowy VOIP	72000000-5 Usługi serwisowe na oprogramowanie	obsługa serwisowa serwera VOIP	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CUI	
1058	Usługi wsparcia oprogramowania - Oprogramowanie biurowe	72000000-5 Usługi serwisowe na oprogramowanie	oprogramowanie biurowe (antywirus,bezpieczeństwo), SaaS	500 000,00 zł	500 000,00 zł	CUI	

1059	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu ogrodniczego	urządzeń spalinowych i elektrycznych, takich jak pilarki, kosiarki, piły łańcuchowe, itp.		3 000,00 zł		CHR-S	
1060	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu ogrodniczego	urządzeń spalinowych i elektrycznych, takich jak pilarki, kosiarki, piły łańcuchowe, itp.		20 000,00 zł		CL	
1061	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu ogrodniczego	urządzeń spalinowych i elektrycznych, takich jak pilarki, kosiarki, piły łańcuchowe, itp.	naprawa kosiarki	10 000,00 zł	33 000,00 zł	CSA	
1062	Usługi obróbki metali,		elementy ze stali nierdzewnej na zamówienie	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
1063	Usługi obróbki metali,		sukcesywna usługa mechaniczna i dostawa elementów mechanicznych	100 000,00 zł	100 000,00 zł	WEIA	
1064	Usługi obróbki metali,		prace przy trwających umowach.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WEIA	
1065	Usługi obróbki metali,		Obróbka podespołów stanowisk badawczych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	
1066	Usługi obróbki metali,	Obróbka CNC stali oraz miedzi (wiercenie, frezowanie, szlifowanie)	Obróbka CNC stali oraz miedzi w celu wykonania 6 zestawów bloków (zgodnie z punktem technicznym dostarczonego	62 000,00 zł	62 000,00 zł	WIMIO	
1067	Usługi obróbki metali,		Wykonanie próbek metalowych do badań	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WIMIO	
1068	Usługi obróbki metali,	Mechanika precyzyjna	Specjalnie zaprojektowana na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa	200 000,00 zł	200 000,00 zł	WIMIO	
1069	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ogólnoużytkowe)		dorabianie kluczy	500,00 zł	500,00 zł	CHR-S	
1070	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ogólnoużytkowe)	cięcie, gięcie, szlifowanie, polerowanie, spawanie, montaż konstrukcji stalowej,	Do elementów pojazdów podwodnych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	

1071	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ogólnoużytkowe)	cięcie, gięcie, szlifowanie, polerowanie, spawanie, montaż konstrukcji stalowej,	elementy do umowy Orkany	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WEIA	
1072	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ogólnoużytkowe)		badawcze	135 000,00 zł	135 000,00 zł	WCH	
1073	Usługi ochroniarskie		zabezpieczenie Technikalii	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CB	
1074	Usługi odgrzybiania			2 000,00 zł	2 000,00 zł	CL	
1075	Usługi odśnieżania		odśnieżanie drogi dojazdowej do OW	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR-S	
1076	Usługi odśnieżania		odnieżanie dachu oraz boiska piłkarskiego	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
1077	Usługi odśnieżania			15 000,00 zł	15 000,00 zł	CL	0,2
1078	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni		przycinanie koron drzew	18 000,00 zł	48 000,00 zł	CSA	
1079	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni	wycinka drzew	wycinka drzew	20 000,00 zł		CL	
1080	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni		wycinka uschniętych i zagrażających bezpieczeństwu drzew na terenie OW	10 000,00 zł		CHR-S	
1081	Usługi parkingowe			3 000,00 zł	3 000,00 zł	CL	0,2
1082	Usługi projektowe	Wykonanie projektów budowy linii światłowodowych	Zaprojektowanie kanalizacji lub rurociągów teletechnicznych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	TASK	
1083	Usługi projektowanie stron www		rozbudowa strony www projektu	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WCH	
1084	Usługi projektowanie stron www		edycja i utrzymanie strony www.mba.pg.edu.pl - wstawianie artykułów, informacji o programie, rekrutacji	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	

1085	Usługi projektowanie stron www		budowa, utrzymanie strony projektu wraz bazą wiedzy projektu, prowadzenie komunikacji wizualnej	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WA	
1086	Usługi projektowanie stron www		Stworzenie strony internetowej projektu	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WIMIO	
1087	Usługi projektowanie stron www		Kompleksowa usługa realizacji platformy edukacyjnej (zaprojektowanie, wdrożenie oraz uruchomienie strony internetowej)	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WZIE	3
1088	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne		Przeгляд budynków wydziałowych x 1, budynku CEI x 2	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WILIS	
1089	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne			35 000,00 zł	35 000,00 zł	CL	
1090	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne			8 000,00 zł	8 000,00 zł	CT	
1091	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne		usługa wykonania okresowego rocznego i pięcioletniego przeglądu budynków	6 500,00 zł	6 500,00 zł	CHR-S	
1092	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne		przeгляdy techniczne	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
1093	Usługi przygotowania projektów graficznych		projekty graficzne reklam, banerów, materiałów na stronę internetową i media społecznościowe, dyplomy	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1094	Usługi przygotowania projektów graficznych		projekty graficzne na potrzeby imprez i zawodów sportowych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
1095	Usługi przygotowania projektów graficznych		aranżacja wnętrz	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CL	
1096	Usługi przygotowania projektów graficznych		Wykonanie rysunków elewacji i sylwet pierzei historycznych ulic Nowego Portu	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WA	1
1097	Usługi przygotowania projektów graficznych		Przygotowanie map Nowego Portu w formie wektorowej i analogowej (pdf),	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WA	1

1098	Usługi publikacji	Publikacja artykułów naukowych	Publikacja artykułów naukowych	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WEIA	
1099	Usługi publikacji	opłaty za ukazanie się publikacji w czasopiśmie	opłaty za ukazanie się publikacji w czasopiśmie	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WCH	
1100	Usługi ratowników medycznych itp..	Szkolenie pracowników WILiŚ	Szkolenie pracowników WILiŚ z pierwszej pomocy przedmedycznej	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WILIS	
1101	Usługi ratowników medycznych itp..		usługa opieki medycznej na turnusach wczasowych	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CHR-S	
1102	Usługi ratowników medycznych itp..		Zabezpieczenie medyczne podczas Technikaliów i Adapciaka	20 000,00 zł	40 000,00 zł	DSS	
1103			zabezpieczenie medyczne koncertów i dużych wydarzeń	20 000,00 zł		CB	
1104	Usługi ratowników wodnych		usługa ratownictwa wodnego na turnusach wczasowych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CHR-S	
1105	Usługi ratowników wodnych		obsługa ratowników wodnych na basenach	160 000,00 zł	160 000,00 zł	CSA	
1106	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		usługa prowadzenia prac bosmańskich oraz kursów żeglarskich na turnusach wczasowych	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CHR-S	
1107	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		w zakresie organizacji imprez - Juwenalia Gdańskie 2026	120 000,00 zł	120 000,00 zł	DSS	
1108	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		obsługa sędziowska zawodów	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CSA	
1109	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		usługi animacji dla dzieci na turnusach	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CHR-S	
1110	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		usługi animacji dla dzieci	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CHR-S	
1111		naprawa mebla, uzupełnianie ewentualnych ubytków, odświeżenie koloru, pokrycie nową tapicerką, wymiana okuć	naprawa blatów szafkowych	2 000,00 zł		WETI	
1112			uzupełnienie brakujących półek w zabytkowych regałach	1 500,00 zł		WA	

1113	Usługa renowacji mebli			110 000,00 zł	113 500,00 zł	CL	
1114	Usługa naprawy i konserwacji stolarki okiennej	usuwanie starej powłoki malarskiej, szlifowanie, szpachlowanie, uzupełnianie ubytków w drewnie, malowanie i impregnacja		130 000,00 zł		CL	2
1115	Usługa konserwacji wraz z naprawą stolarki okiennej	usuwanie starej powłoki malarskiej, szlifowanie, szpachlowanie, uzupełnianie ubytków w drewnie, malowanie i impregnacja	naprawa okien	10 000,00 zł		CSA	
1116	Usługa konserwacji wraz z naprawą stolarki okiennej			20 000,00 zł	160 000,00 zł	WEIA	1
1117	Różne usługi		usługa przeprowadzenia atestacji sprzętów wodnych, wodnego sprzętu ratunkowego i pomostu	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR-S	
1118	Różne usługi		serwis fiskalny	500,00 zł	500,00 zł	CHR-S	
1119	Różne usługi		prace ziemne przy użyciu koparki	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CHR-S	
1120	Różne usługi		obsługa terminala płatniczego, prowizja	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CHR-S	
1121	Różne usługi		serwis toalet, rolet basenowych, naprawa pomp	90 000,00 zł	90 000,00 zł	CSA	
1122	Różne usługi		mycie hali tenisowej najem kontenerów szatniowych, toalet	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
1123	Różne usługi	umowy-zlecenia w Bibliotece Politechniki Gdań	umowy zlecenia w okresie sesji egzaminacyjnej na wydłużone godziny otwarcia Biblioteki Głównej (przestrzeń studencka, czytelnia) w sesji zimowej i letniej w 2026	5 000,00 zł	5 000,00 zł	BPG	
1124	Różne usługi	Dydaktyka	Zadanie 4.1 Utworzenie treści przedmiotu "Eksploatacja u. m." 60h	9 000,00 zł	9 000,00 zł	BPS	1

1125	Różne usługi	Dydaktyka	Zadanie 4.1 Utworzenie treści przedmiotu "Eksploatacja u. m." 10h	1 500,00 zł	1 500,00 zł	BPS	1
1126	Różne usługi	Dydaktyka	Zadanie 1.6 Zakup jednej próby egzaminu certyfikującego	25 400,00 zł	25 400,00 zł	BPS	1
1127	Usługi sponsoringu		Usługa SPONSORINGU obejmująca ekspozycję oznaczeń sponsora według umowy sponsorskiej	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	1
1128	Usługi sprzątnia		sprzątnie obiektów	70 000,00 zł	70 000,00 zł	CSA	
1129	Usługi sprzątnia	czyszczenie wykładzin konserwacja /impregnacja posadzki mycie powierzchni szklanych	czyszczenie wykładzin konserwacja /impregnacja posadzki mycie powierzchni szklanych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CL	
1130	Usługi sprzątnia		Sprzątnie w AK PG Kwadratowa podczas wydarzeń	80 000,00 zł	80 000,00 zł	DSS	
1131	Usługi stolarskie	cięcie i formatowanie płyt meblowych, montaż mebli, wiercenie		90 000,00 zł	90 000,00 zł	CL	
1132	Usługi strojenia instrumentów			2 000,00 zł	5 250,00 zł	CL	
1133			strojenie fortepianu w Aud. Kow.	2 000,00 zł		WETI	
1134			strojenie fortepianu na spotkanie wiosenne dla emerytów	500,00 zł		CHR-S	
1135			strojenie pianin Ach PG	750,00 zł		DSS	
1136	Usługi szklarskie		Naprawa szkła laboratoryjnego	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WCH	
1137	Usługi szklarskie		usługi szklarskie	1 500,00 zł	22 000,00 zł	CHR-S	
1138			wymiana szyb	10 000,00 zł		CSA	
1139			Usługi w zakresie wymiany szyb	2 500,00 zł		CZ	
1140			Usługi szklarskie	3 000,00 zł		CT	
1141			gabloty	5 000,00 zł		CL	
1142		Usługi szkoleniowe		segregacja odpadów, uprawnienia do kierowania pojazdami technicznymi		25 000,00 zł	25 000,00 zł

1143	Usługi szkoleniowe		szkolenia pracowników CSA	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CSA	
1144	Usługi szkoleniowe		Szkolenie pracowników	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CT	
1145	Usługi szkoleniowe		Szkolenie pracowników	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CZ	
1146	Usługi szkoleniowe	80500000-9 Usługi szkoleniowe	szkolenia dla pracowników z dziedziny informatyki	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CUI	
1147	Usługi szkoleniowe	udział w szkoleniach organizowanych przez instytucje zewnętrzne	podnoszenie kwalifikacji pracowników Biblioteki PG poprzez udział w płatnych szkoleniach z obszaru zakresu ich	20 000,00 zł	20 000,00 zł	BPG	
1148	Usługi szkoleniowe		szkolenia obowiązkowe oraz dodatkowe branżowe w dziedzinie bhp i ppoż	3 000,00 zł	3 000,00 zł	BHP	
1149	Usługi szkoleniowe		szkolenie związane z superwizją dla pracowników BORF	2 000,00 zł	2 000,00 zł	BORF	
1150	Usługi szkoleniowe		Szkolenia, udział w konferencjach i warsztatach	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BK	
1151	Usługi szkoleniowe		Szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i zachowania w sytuacjach kryzysowych	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CB	
1152	Usługi szkoleniowe	Szkolenie dla pracowników	z zakresu: -zasady tworzenia aktów normatywnych w uczelni na przykładzie aktów prawnych regulujących proces kształcenia, - nowelizacja ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i innych aktów normatywnych,	15 000,00 zł	15 000,00 zł	DK	
1153	Usługi szkoleniowe		seminaria na partnerów projektu przewidziane w projekcie w zakresie odnawialnych źródeł energii	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WCH	
1154	Usługi szkoleniowe	Szkolenie pracowników WILiŚ	Szkolenie SEP dla pracowników WILiŚ	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WILIS	
1155	Usługi szkoleniowe		szkolenie pracowników administracji	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WFTIMS	
1156	Usługi szkoleniowe		Przeprowadzenie warsztatów Creative Evening lub innych, webinary itp..	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1157	Usługi szkoleniowe		Analiza Extended Disc	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	

1158	Usługi szkoleniowe		AI w praktyce: Od podstaw do zastosowań biznesowych; Warsztaty Desing Thinking; Profesjonalne zdjęcia na Social Media; Fotografia -aparat cyfrowy w teorii i praktyce; Podstawy montowania filmów; Prawo pracy w aspektach zatrucia nauczycieli akademickich w uczelniach wyższych.	15 600,00 zł	15 600,00 zł	WETI	
1159	Usługi szkoleniowe		szkolenia administracyjne i umiejętności miękkie	37 000,00 zł	37 000,00 zł	WETI	
1160	Usługi szkoleniowe		Szkolenie dronowe, szkolenie elektryczne	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WEIA	
1161	Usługi szkoleniowe		Przeprowadzenie cyklu szkoleń rozwojowych dla kadry kierowniczej w ramach modułu „Akademia Lidera”, obejmującego przygotowanie i prowadzenie zajęć, opracowanie materiałów szkoleniowych, realizację sesji warsztatowych oraz zapewnienie narzędzi dydaktycznych zgodnie z zaakceptowanym harmonogramem.	200 000,00 zł	200 000,00 zł	CHR	
1162	Usługi szkoleniowe		Szkolenia poszerzające kompetencje zespołu interdyscyplarnego w zakresie projektowania oraz budowy komponentów Autonomicznych Pojazdów Nawodnych, oraz umiejętności miękkich	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	
1163	Usługi szkoleniowe		Przeprowadzenie szkolenia w zakresie oprogramowania i modelu Nuclear 3D	120 000,00 zł	120 000,00 zł	BPS	
1164	Usługi szkoleniowe	Kurs SRC - Radiooperator łączności bliskiego zasięgu	Kurs SRC - Radiooperator łączności bliskiego zasięgu	813,00 zł	813,00 zł	WETI	1

1165	Usługi szkoleniowe	Szkolenie OTDL PP- Bezpieczna praca na wysokości – poziom podstawowy	Szkolenie OTDL PP- Bezpieczna praca na wysokości – poziom podstawowy	2 276,00 zł	2 276,00 zł	WETI	1
1166	Usługi szkoleniowe		Szkolenie SEP G1 z egzaminem z eksploatacji i dozoru, sieci elektrycznych oświetlenia ulicznego, aparatury kontrolno-pomiarowej	7 030,00 zł	7 030,00 zł	WIMIO	1
1167	Usługi szkoleniowe		usługa przygotowania i realizacji czterech specjalistycznych warsztatów stacjonarnych (w sumie 32 godziny dydaktyczne) w ramach kursu „Ambasadorzy i ambasadorki metodyki AI”.	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CNE	3
1168	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 1.3 Podniesienie kompetencji studentów poprzez realizację zajęć dodatkowych prowadzonych przez praktyków z sektora informatycznego i biotechnologicznego	48 000,00 zł	48 000,00 zł	BPS	1
1169	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 2.3 Szkolenie z zakresu zarządzania flotą pojazdów elektrycznych	131 250,00 zł	131 250,00 zł	BPS	1
1170	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 2.5 Podniesienie kompetencji studentów poprzez realizację zajęć dodatkowych prowadzonych przez praktyków z elektromobilności, produkcja, magazynowanie i wykorzystania wodoru	19 200,00 zł	19 200,00 zł	BPS	1
1171	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 3.5 Dodatkowe zajęcia - Aspekty etyczno-prawne bionanotechnologii	6 000,00 zł	6 000,00 zł	BPS	1
1172	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 3.5 Dodatkowe zajęcia - Metodologia i bezpieczeństwo pracy w laboratorium bionanotechnologicznym	6 000,00 zł	6 000,00 zł	BPS	1
1173	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 3.5 Dodatkowe zajęcia - Metodologia i bezpieczeństwo pracy w laboratorium bionanotechnologicznym	6 000,00 zł	6 000,00 zł	BPS	1

1174	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 3.8 Kurs - Bezpieczeństwa pracy z materiałami biologicznymi	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BPS	1
1175	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 3.8 Kurs - Preparatyki materiałów mikrobiologicznych	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BPS	1
1176	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 4.7 Zajęcia (kursy) z zakresu inżynierii biomedycznej	9 600,00 zł	9 600,00 zł	BPS	1
1177	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 4.11 Szkolenie - certyfikacja urzędów i oprogramowania medycznego	9 600,00 zł	9 600,00 zł	BPS	1
1178	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 4.13 Szkolenie - ochrona radiologiczna pacjentów	4 800,00 zł	4 800,00 zł	BPS	1
1179	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 5.9 Szkolenie - nowoczesne terapie nowotworów	4 800,00 zł	4 800,00 zł	BPS	1
1180	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 6.7 Dodatkowe zajęcia - Automatyka i robotyka produkcji	3 200,00 zł	3 200,00 zł	BPS	1
1181	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 6.12 Kurs zewnętrzny typu: "The Online Classroom"	17 380,00 zł	17 380,00 zł	BPS	1
1182	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 6.13 Szkolenie - przeciwdziałanie mobbingowi	12 500,00 zł	12 500,00 zł	BPS	1
1183	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 6.13 Szkolenie - wystąpienia publiczne	23 100,00 zł	23 100,00 zł	BPS	1
1184	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 7.4 Dodatkowe zajęcia - w sektorze elektroniki i telekomunikacji	3 200,00 zł	3 200,00 zł	BPS	1
1185	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 7.7 Szkolenie: "Programowanie układów FPGA"	12 500,00 zł	12 500,00 zł	BPS	1
1186	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 7.4 Dodatkowe zajęcia - w sektorze elektroniki i telekomunikacji	2 800,00 zł	2 800,00 zł	BPS	1
1187	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 8.7 Szkolenie: "Bezpieczny kod w oparciu o wytyczne MISRA C"	12 500,00 zł	12 500,00 zł	BPS	1
1188	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 9.3 Szkolenie w zakresie budowy, eksploatacji i diagnostyki obiegów chłodniczych	46 500,00 zł	46 500,00 zł	BPS	1
1189	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 9.4 Wykłady: Pompy ciepła w grzewczo-klimatyzacyjnych systemach obiektów użyteczności publicznej	1 600,00 zł	1 600,00 zł	BPS	1
1190	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 9.4 Wykłady: Eksploatacja pomp ciepła	1 600,00 zł	1 600,00 zł	BPS	1
1191	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.3 Certyfikowane szkolenie dotyczące kompetencji zawodowych CKZ dla studentów	96 133,00 zł	96 133,00 zł	BPS	1

1192	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.4 Wykłady poprowadzone przez inżynierów praktyków z przemysłu	8 000,00 zł	8 000,00 zł	BPS	1
1193	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.6 Szkolenia z zakresu analizy danych i big data w logistyce	85 334,00 zł	85 334,00 zł	BPS	1
1194	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.7 Szkolenie dot. gospodarki magazynowej	1 966,00 zł	1 966,00 zł	BPS	1
1195	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.7 Szkolenie dot. międzynarodowych reguł handlowych INCOTERMS 2020	3 108,00 zł	3 108,00 zł	BPS	1
1196	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.7 Szkolenie z mocowania ładunków w przewozach drogowych i morskich	1 346,00 zł	1 346,00 zł	BPS	1
1197	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 10.7 Szkolenie z przewozu towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym	7 580,00 zł	7 580,00 zł	BPS	1
1198	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.5 Szkolenie w zakresie Design Thinking	65 000,00 zł	65 000,00 zł	BPS	1
1199	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.9 Szkolenie rozszerzające zagadnienia poruszane na przedmiocie Lean Management - Lean Service	8 610,00 zł	8 610,00 zł	BPS	1
1200	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.10 Szkolenie rozszerzające zagadnienia poruszane na przedmiocie Lean Management - Lean Warehouse	4 674,00 zł	4 674,00 zł	BPS	1
1201	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.11 Szkolenie w zakresie zarządzania zmianą np. "Manager w Świecie VUCA"	16 500,00 zł	16 500,00 zł	BPS	1
1202	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.12 Zajęcia prowadzone przez praktyków zajmujących się doskonaleniem obszarów produkcji	8 000,00 zł	8 000,00 zł	BPS	1
1203	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.18 Warsztaty trenerskie i coachingu z elementami tutoring	9 000,00 zł	9 000,00 zł	BPS	1
1204	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.19 Szkolenie rozwijające kompetencje merytoryczne: APS w planowaniu i harmonogramowaniu produkcji	10 060,80 zł	10 060,80 zł	BPS	1

1205	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.20 Szkolenie dla kadry z zakresu wykorzystania oprogramowania FlexSim w dydaktyce	29 520,00 zł	29 520,00 zł	BPS	1
1206	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.21 Szkolenie dla kadry: AgilePM® Foundation	7 650,00 zł	7 650,00 zł	BPS	1
1207	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.22 Szkolenie dla kadry: AgilePM® Practitioner	7 375,00 zł	7 375,00 zł	BPS	1
1208	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 11.23 Szkolenie dla kadry: studium wykonalności po zmianach w perspektywie finansowej 2021-2027	3 135,60 zł	3 135,60 zł	BPS	1
1209	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 12.7 Szkolenie dotyczące aspektów zarządzania przedsiębiorstwem	8 000,00 zł	8 000,00 zł	BPS	1
1210	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 12.8 Specjalistyczne kursy automatyzacji procesów biznesowych	60 667,00 zł	60 667,00 zł	BPS	1,3
1211	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 13.6 Szkolenie pilota bezzałogowych statków powietrznych (dronów)	32 100,00 zł	32 100,00 zł	BPS	1
1212	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 13.6 Szkolenie dot. programu Revit Architecture	13 800,00 zł	13 800,00 zł	BPS	1
1213	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 13.6 Kurs BIM DYNAMO 1 ST. dot. pracy w narzędziu do programowania wizualnego	27 000,00 zł	27 000,00 zł	BPS	1
1214	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 13.6 Szkolenie dot. aplikacji i oprogramowania urbanistycznego i architektonicznego - Szkolenie ArcGIS Pro	76 500,00 zł	76 500,00 zł	BPS	1
1215	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 13.7 Zajęcia dodatkowe prowadzone przez praktyków	20 000,00 zł	20 000,00 zł	BPS	1
1216	Usługi szkoleniowe	Usługi	Zadanie 13.13 3-dniowe szkolenia z oprogramowania do przetwarzania danych teledetekcyjnych	26 000,00 zł	26 000,00 zł	BPS	1
1217	Usługi szkoleniowe	Usługi	Zadanie 13.13 Szkolenia dron STA-1 + STS-2 + do 25 kg	15 000,00 zł	15 000,00 zł	BPS	1
1218	Usługi szkoleniowe	Usługi	Zadanie 13.13 Kurs z lotów w trybie widoku z pierwszej osoby z wykorzystania dronów	15 000,00 zł	15 000,00 zł	BPS	1

1219	Usługi szkoleniowe	Usługi	Zadanie 14.7 Zajęcia poprowadzone przez praktyków z obszaru gospodarki przestrzennej	14 000,00 zł	14 000,00 zł	BPS	1
1220	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.3 Szkolenia z zakresu zaawansowanych aspektów sieci teleinformatycznych w pojazdach (CAN, FlexRay, LIN)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BPS	1
1221	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.4 Szkolenia z zakresu V2V (Vehicle to Vehicle)	48 282,00 zł	48 282,00 zł	BPS	1
1222	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.5 Szkolenia z zakresu V2G (Vehicle to Grid)	16 094,00 zł	16 094,00 zł	BPS	1
1223	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.6 Szkolenie rozwijające umiejętności cyfrowe SQL dla zaawansowanych	5 917,00 zł	5 917,00 zł	BPS	1
1224	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.7 Udział kadry w studiach podyplomowych z zakresu Inżynierii Danych - Data Science	17 530,00 zł	17 530,00 zł	BPS	1
1225	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.8 Studia podyplomowe dla kadry dydaktycznej w zakresie sztucznej inteligencji i automatyzacji procesów biznesowych	11 930,00 zł	11 930,00 zł	BPS	1
1226	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.11 Szkolenie GIS Szkolenie ArcGIS Pro	15 000,00 zł	15 000,00 zł	BPS	1
1227	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 17.15 Szkolenia warsztatowe dla NA kierunku ACiR	15 400,00 zł	15 400,00 zł	BPS	1
1228	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 18.4 Udział kadry w studiach podyplomowych menedżer ESG	7 850,00 zł	7 850,00 zł	BPS	1
1229	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 18.5 Szkolenia z obszaru ESG i zrównoważonego rozwoju	8 980,00 zł	8 980,00 zł	BPS	1
1230	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 18.7 Szkolenie dla kadry dydaktycznej: społeczności energetyczne i klastry energii szansą dla transformacji energetycznej Polski	20 413,90 zł	20 413,90 zł	BPS	1
1231	Usługi szkoleniowe	Dydaktyka	Zadanie 18.8 Szkolenie z zasad Eco driving	9 750,00 zł	9 750,00 zł	BPS	1
1232	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych	prowadzenie zajęć ze studentami z brydża , pływania, karate, joga,	145 000,00 zł	145 000,00 zł	CSA	

1233	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych	nauczanie języka obcego	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CJO	
1234	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studenci/ doktoranci jako tutorzy równieńczy na um. Zlecenie	378 000,00 zł	378 000,00 zł	BPS	
1235	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Inżynieria ropy i gazu Edycja XIII	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	
1236	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przemysł offshore Edycja I	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	
1237	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Morska energetyka Edycja XI, XII	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WIMIO	
1238	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Digital skills for wind energy systems Edycja I	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	
1239	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	prowadzenie zajęć ze studentami na kierunku Architektura oraz Gospodarka przestrzenna	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WA	
1240	Usługi szkolnictwa wyższego	zatrudnienie pracownika na umowę cywilną	realizacja prac badawczo-analitycznych z zakresu data science oraz modelowania przestrzennego	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WA	3
1241	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	4 sem 2 i msu 3 sem 1, studia stacjonarne, .	1 221,00 zł	1 221,00 zł	WZIE	
1242	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„SNEGOCJACJE I MEDIACJE BIZNESOWE" EK I sem 6, studia stacjonarne, cw	1 005,00 zł	1 005,00 zł	WZIE	
1243	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„Psychological aspects of assessment and decision making" ID sem 4, studia stacjonarne, cw	2 550,00 zł	2 550,00 zł	WZIE	
1244	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„CZŁOWIEK W ORGANIZACJI "Z II msu 4 sem 1, studia niestacjonarne, cw	2 560,00 zł	2 560,00 zł	WZIE	
1245	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ ZACHOWANIA ORGANIZACYJNEI "Z I sem 8, studia niestacjonarne, cw	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1246	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„CZŁOWIEK W ORGANIZACJI "Z II msu 4 sem 1, studia niestacjonarne, cw on-line	2 560,00 zł	2 560,00 zł	WZIE	

1247	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• „ ZACHOWANIA ORGANIZACYJNEI "Z I sem 8, studia niestacjonarne, cw on-line	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1248	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ NEGOCJACJE I KOMUNIKACJA WEWNĘTRZNA "AG II sem 4, studia niestacjonarne, cw on-line	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1249	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY" Z I sem 4, studia stacjonarne, proj.	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1250	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEMS - A TEAM PROJECT" Z lic sem 6, studia stacjonarne, proj.	5 100,00 zł	5 100,00 zł	WZIE	
1251	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ LOGISTICS MANAGEMENT" Z lic sem 2, studia stacjonarne, proj.	2 550,00 zł	2 550,00 zł	WZIE	
1252	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY" Z I sem 4, studia niestacjonarne, proj.	2 560,00 zł	2 560,00 zł	WZIE	
1253	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ TRANSFER TECHNOLOGII" Z I sem 8, studia niestacjonarne, proj.	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1254	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY" Z I sem 4, studia niestacjonarne, proj. On-line	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1255	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ TRANSFER TECHNOLOGII" Z I sem 8, studia niestacjonarne, proj. On-line	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1256	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola analityka w zespole biznesowym	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	

1257	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analityk w różnych metodykach zarządzania projektami	3 240,00 zł	3 240,00 zł	WZIE	
1258	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo podatkowe materialne, sprawozdawczość podatkowa	4 500,00 zł	4 500,00 zł	WZIE	
1259	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość przedsiębiorstw	12 600,00 zł	12 600,00 zł	WZIE	
1260	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość przedsiębiorstw EGZAMIN	700,00 zł	700,00 zł	WZIE	
1261	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość podatkowa	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1262	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing strategiczny	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1263	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Postępowanie egzekucyjne w działalności gospodarczej	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1264	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo gospodarcze	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	

1265	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo pracy	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	
1266	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Praktyczne wykorzystanie strategii zarządzania zasobami ludzkimi	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1267	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Planowanie personelu	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	
1268	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Negocjacje w sprawach pracowniczych	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1269	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Budowanie systemu ocen pracowniczych	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1270	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategia zarządzania organizacją	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1271	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo pracy	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1272	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wynagradzanie pracowników	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1273	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie zmianą i projektami	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	

1274	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Public relations w organizacji	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1275	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Finanse publiczne	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1276	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kontrola zarządcza w jednostkach sektora finansów publicznych	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1277	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dyscyplina finansów publicznych	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1278	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawne prowadzenia audytu wewnętrznego w JST	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1279	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Planowanie i sprawozdawczość roczna	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1280	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dobór próby w audycie	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1281	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Audyt bezpieczeństwa informacji	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	

1282	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego	2 600,00 zł	2 600,00 zł	WZIE	
1283	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – audyt funduszy unijnych	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1284	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – audyt informatyczny	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1285	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – zarządzanie ludźmi	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1286	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – nadużycia w samorządach	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1287	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Etyka audytu wewnętrznego i wykrywanie przestępstw	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1288	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie ryzykiem nadużyć	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1289	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Program zapewnienia i poprawy jakości audytu (w tym zasady zewnętrznej oceny audytu w postaci walidacji samooceny jak i pełnej oceny zewnętrznej - QA)	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1290	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Psychologia i proces sprzedaży w pracy managera	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	

1291	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wyznaczanie celów. Delegowanie zadań i odpowiedzialności. Monitoring.	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1292	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Motywowanie i angażowanie zespołu sprzedaży	2 800,00 zł	2 800,00 zł	WZIE	
1293	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Trudne rozmowy w pracy managera sprzedaży	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1294	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przywództwo i modele zarządzania w sprzedaży	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1295	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Negocjacje w pracy managera sprzedaży	2 800,00 zł	2 800,00 zł	WZIE	
1296	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Efektywne zebrania i spotkania	1 400,00 zł	1 400,00 zł	WZIE	
1297	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Efektywność osobista managera	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1298	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Jak zarządzać pokoleniem Y?	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1299	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Praktyczny marketing w pracy managera sprzedaży	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1300	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prezentacja produktu	2 800,00 zł	2 800,00 zł	WZIE	

1301	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ekonomia behawioralna w pracy menedżera	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1302	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja kadr w przedsiębiorstwie	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1303	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	BHP w zakładzie pracy	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1304	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy naliczania wynagrodzeń	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1305	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Obowiązki pracodawcy w zakresie ZUS	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1306	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie akt osobowych i dokumentacji kadrowo-płacowej	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1307	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (PFRON)	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1308	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasady pracy w programie „Płatnik”	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	

1309	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasiłki z ubezpieczeń społecznych	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1310	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Opodatkowanie wynagrodzeń	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1311	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu technicznym, edycja 3 Computer Vision w Pythonie	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1312	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu technicznym, edycja 3 Przetwarzanie języka naturalnego w Pythonie	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1313	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu technicznym, edycja 3 Architektury sieci neuronowych i ich uczenie w tensorflow	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1314	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu praktycznym, edycja 5 Podstawy teorii uczenia maszynowego	4 320,00 zł	4 320,00 zł	WZIE	
1315	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu praktycznym, edycja 5 Analiza wybranego studium przypadku rozwiązania AI	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1316	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna inteligencja i automatyzacja procesów biznesowych w ujęciu praktycznym, edycja 5 Wprowadzenie do uczenia maszynowego w Pythonie	4 320,00 zł	4 320,00 zł	WZIE	
1317	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Naliczanie płac w praktyce	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WZIE	

1318	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Zatrudnianie osób niepełnosprawnych - PFRON	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1319	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Formy zatrudniania kadr w przedsiębiorstwie	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1320	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Kontrola w przedsiębiorstwie - PIP, ZUS, US	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1321	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Zatrudnienie cudzoziemców w praktyce	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1322	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 Pracownicze Plany Kapitałowe i Pracownicze Programy Emerytalne	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1323	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kadry i płace – specjalista do spraw kadr i płac, edycja 3 RODO w kadrach aspekt praktyczny - ochrona danych osobowych	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1324	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Programowanie w języku Python	4 480,00 zł	4 480,00 zł	WZIE	
1325	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Kontrola wersji	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	

1326	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Dobre praktyki przy pisaniu testów w oparciu o zasady FIRST oraz SOLID	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1327	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Bazy danych dla testerów: zagadnienia podstawowe	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1328	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Wsparcie narzędziowe i standardy w testowaniu UI (front-end)	4 480,00 zł	4 480,00 zł	WZIE	
1329	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Weryfikacja i walidacja, debugowanie - na przykładach	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1330	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Continuous Testing	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1331	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Robot Framework w testach API i www	3 360,00 zł	3 360,00 zł	WZIE	
1332	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Testy automatyczne API - Java	3 360,00 zł	3 360,00 zł	WZIE	
1333	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 DevOps w testowaniu (Docker, Kubernetes)	3 360,00 zł	3 360,00 zł	WZIE	
1334	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Budowanie framework do testów automatycznych	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1335	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Uczenie maszynowe w testowaniu (AI)	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1336	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Testy wydajnościowe	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1337	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Testowanie i zarządzanie jakością oprogramowania, edycja 1 Testy penetracyjne	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	

1338	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Podstawy nowoczesnych praktyk zarządzania usługami IT	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1339	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Komunikacja w organizacji IT	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1340	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Klasyczne podejście do zarządzania projektami IT - z elementami zarządzania produktem	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1341	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Fundamenty pozycji menedżerskich w zespołach IT	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1342	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Podstawy rachunkowości finansowej i zarządczej dla menedżera IT	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1343	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Zwinne wytwarzanie oprogramowania	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1344	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Budowanie odporności psychicznej lidera i zespołu	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1345	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Jakość w cyklu życia oprogramowania	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1346	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Fundamenty Modern Agile i ich zastosowanie w obszarze Cyber Security	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1347	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Aspekty prawne funkcjonowania IT w przedsiębiorstwie	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1348	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Menedżer IT, edycja 7 Zastosowanie DevOpsa przy wytwarzaniu oprogramowania oraz w operacjach	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1349	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Design of Experiments	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1350	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Lean Management	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	

1351	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Zarządzanie ryzykiem procesów	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1352	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Istota projektów Lean Six Sigma	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	
1353	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Laboratorium Minitaba	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1354	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Strategia rozwoju kompetencji Black Belta	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1355	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Case Study projektów Lean Six Sigma	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1356	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Zarządzanie projektami	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1357	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Metodyka Lean Six Sigma DMAIC	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1358	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Design for Six Sigma	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1359	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Analiza efektywności ekonomicznej projektu	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1360	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB seminarium projektowego	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1361	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB Wykonywanie obowiązków kierownika studiów podyplomowych Lean Six Sigma Black Belt	5 500,00 zł	5 500,00 zł	WZIE	
1362	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB kierowanie dyplomami	4 500,00 zł	4 500,00 zł	WZIE	
1363	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Współczesne środowisko pracy Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1364	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Change Management and Digital Transformation ed. XVII (16h)	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WZIE	
1365	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Business Communication + Pitching Session ed. XVIII (20+4h)	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
1366	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Risk Management ed. XVII i XVIII (20h)	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WZIE	
1367	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Human Capital Management ed. XVII (20h)	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	

1368	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Business Law ed. XVIII (16h)	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1369	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Operational and Business Excellence Excellence ed. XVII (24h)	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WZIE	
1370	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Personal Empowerment and Public Speaking ed. XVII (16/20h)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1371	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Pitching Session ed. XVII (4h)	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1372	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategic Leadership ed. XVIII (16h)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1373	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Operational Leadership ed. XVIII (16h)	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	
1374	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Financial Accounting ed. XVIII (24h)	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WZIE	
1375	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategic Management ed. XVIII (24h)	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
1376	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Management Accounting ed. XVIII (24h)	27 000,00 zł	27 000,00 zł	WZIE	
1377	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing and Business Model ed. XVII i XVIII (24h)	18 000,00 zł	18 000,00 zł	WZIE	
1378	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Applying Project and Portfolio Management Methodologies for Business Strategy Execution ed. XVI (24h)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1379	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Faces of Sustainable Management ed. XVII i XVIII (8h)	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1380	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	SAFE/PRINCE 2 Methodologies ed. XVII (16h)	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WZIE	
1381	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przedmiot obieralny ed. XVII i XVIII (16h)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1382	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Usługi związane z realizacją Capstone Projects- Opieka promotorska przez osobę zewnętrzną	21 000,00 zł	21 000,00 zł	WZIE	
1383	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Usługi związane z realizacją Capstone Projects - Recenzja przez osobę zewnętrzną	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1384	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Transformacja organizacji i wdrażanie innowacji Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1385	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Technologie cyfrowe w obszarze HR Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	

1386	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie efektywnością w HR Menedżer HR, edycja 6	64,00 zł	64,00 zł	WZIE	
1387	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zadania i kompetencje menedżera HR Menedżer HR, edycja 6	1 920,00 zł	1 920,00 zł	WZIE	
1388	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kształtowanie zaangażowania w pracę zawodową Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1389	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie różnorodnością Menedżer HR, edycja 6	640,00 zł	640,00 zł	WZIE	
1390	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Tworzenie opisów stanowisk i ścieżek karier Menedżer HR, edycja 6	640,00 zł	640,00 zł	WZIE	
1391	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Onboarding w organizacji Menedżer HR, edycja 6	1 920,00 zł	1 920,00 zł	WZIE	
1392	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rozwój przywództwa w firmie. Zarządzanie przez wartości Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1393	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wellness, dobrostan, szczęście i stres w pracy Menedżer HR, edycja 6	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	
1394	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Efektywność biznesowa procesów rozwojowych Menedżer HR, edycja 6	1 920,00 zł	1 920,00 zł	WZIE	
1395	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Otoczenie regulacyjne sektora innowacji finansowo-technologicznych Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1396	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Innowacje w sektorze fintech Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	5 400,00 zł	5 400,00 zł	WZIE	
1397	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Cykl życia innowacji finansowo-technologicznych Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	5 400,00 zł	5 400,00 zł	WZIE	
1398	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Płatności cyfrowe Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1399	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Otwarta bankowość / otwarte dane Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	2 700,00 zł	2 700,00 zł	WZIE	
1400	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Finanse zdecentralizowane (DeFi) i blockchain Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	2 700,00 zł	2 700,00 zł	WZIE	

1401	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Cyberbezpieczeństwo Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	2 700,00 zł	2 700,00 zł	WZIE	
1402	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analiza danych i sztuczna inteligencja Nowe technologie w finansach FinTech, edycja 1	2 700,00 zł	2 700,00 zł	WZIE	
1403	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawowe wiadomości z zakresu bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1404	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Terminologia i pojęcia związane z zarządzaniem bezpieczeństwem i higieną pracy	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1405	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy na świecie i w Polsce	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1406	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawna ochrona pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1407	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Społeczno-ekonomiczne aspekty bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1408	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Bezpieczeństwo w eksploatacji maszyn	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1409	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia w projektowaniu zakładów pracy z elementami ergonomii	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1410	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka bezpieczeństwa pracy w projektowaniu procesów technologicznych	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1411	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i projektowanie stanowisk pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1412	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Materialne środowisko pracy	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1413	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Czynniki uciążliwe, szkodliwe i niebezpieczne dla zdrowia	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1414	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zapobieganie zagrożeniom – środki ochrony zbiorowej i indywidualnej	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1415	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Istota, analiza i ocena ryzyka zawodowego	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WZIE	
1416	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dokumentacja z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	

1417	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Metody likwidacji lub ograniczenia oddziaływania na pracowników czynników uciążliwych, szkodliwych i niebezpiecznych dla zdrowia występujących w procesach pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1418	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analiza okoliczności i przyczyn charakterystycznych wypadków przy pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1419	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola i zadania służb sanitarnych w kształtowaniu bezpiecznych i higienicznych warunków pracy	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1420	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Awarie i katastrofy - przypadki studialne	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1421	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia przy pracach szczególnie niebezpiecznych	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1422	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i metody szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1423	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Współpraca i współdziałanie różnych organizacji i instytucji w sferze bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia w zakładach pracy	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1424	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawowe problemy medycyny pracy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1425	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka ochrony przeciwpożarowej	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1426	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i zarządzanie służbą bezpieczeństwa i higieny pracy - warsztaty	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1427	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka prac na wysokości	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1428	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie poprawy warunków pracy w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1429	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie poprawy warunków pracy w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1430	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie i recenzja projektów zaliczeniowych	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	

1431	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie i recenzja projektów zaliczeniowych	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1432	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kierownictwo studiów podyplomowych	11 000,00 zł	11 000,00 zł	WZIE	
1433	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Część ogólna prawa cywilnego	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1434	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa rzeczowego	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1435	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa zobowiązań	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1436	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa i postępowania administracyjnego	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1437	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Źródła informacji o nieruchomościach	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1438	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka przestrzenna	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1439	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka nieruchomościami	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1440	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka mieszkaniowa	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1441	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka gruntami rolnymi, leśnymi i gruntami pod wodami	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1442	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ekonomiczne podstawy rynku nieruchomości	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1443	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ocena ekonomicznej efektywności inwestycji	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1444	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	System prawny rzeczoznawstwa majątkowego	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1445	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasady dobrej praktyki	400,00 zł	400,00 zł	WZIE	
1446	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wprowadzenie do problematyki wyceny nieruchomości	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1447	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wartość nieruchomości jako podstawa wyceny	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1448	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podejścia, metody i techniki wyceny nieruchomości w Polsce	16 200,00 zł	16 200,00 zł	WZIE	
1449	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena praw rzeczowych, w tym ograniczonych praw rzeczowych i zobowiązań umownych	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1450	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości zurbanizowanych	2 800,00 zł	2 800,00 zł	WZIE	

1451	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości rolnych, upraw sadowniczych, roślin ozdobnych i gruntów pod wodami	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1452	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1453	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości dla celów szczególnychi wycena nieruchomości specjalnych	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1454	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena maszyn i urządzeń trwale związanychz nieruchomością	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1455	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy wyceny przedsiębiorstw	400,00 zł	400,00 zł	WZIE	
1456	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy powszechnej taksacji nieruchomości	400,00 zł	400,00 zł	WZIE	
1457	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola rzeczoznawcy majątkowego w doradztwie na rynku nieruchomości	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1458	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Koncepcje wyceny nieruchomości na świecie	400,00 zł	400,00 zł	WZIE	
1459	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie kulturą organizacji kultury	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1460	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing doświadczeń	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	
1461	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wybrane aspekty prawne funkcjonowania organizacji kultury	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	
1462	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo autorskie	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1463	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Tworzenie i prowadzenie programów grantowych	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	

1464	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektem i instytucją kultury w kryzysie	2 520,00 zł	2 520,00 zł	WZIE	
1465	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie wystaw	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1466	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie instytucji kultury	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1467	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie przemysłem rozrywkowym	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	
1468	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie teatrem	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	
1469	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing i social media instytucji kultury	840,00 zł	840,00 zł	WZIE	
1470	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Nowa widownia	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1471	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektem muzycznym	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	
1472	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie festiwałem filmowym	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1473	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Badania i analizy kultury	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	

1474	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Elementy prawa cywilnego i handlowego	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1475	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Umowy o zamówienia publiczne i ich realizacja	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1476	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zamówienia publiczne w UE	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1477	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kontrola zamówień publicznych	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1478	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zamówienia do 130 000 PLN	2 280,00 zł	2 280,00 zł	WZIE	
1479	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Konstruowanie specyfikacji warunków zamówienia	2 280,00 zł	2 280,00 zł	WZIE	
1480	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przygotowanie i prowadzenie postępowania – warsztaty - szacowanie wartości , opis przedmiotu zamówienia, tryby, warunki umowy	3 420,00 zł	3 420,00 zł	WZIE	
1481	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przygotowanie i prowadzenie postępowania - warsztaty badanie ofert dokumentów podmiotowych i przedmiotowych, procedura od otwarcia do wyboru wykonawcy	3 040,00 zł	3 040,00 zł	WZIE	

1482	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przygotowanie i prowadzenie postępowania - warsztaty kryteria ofert	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1483	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Środki ochrony prawnej	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1484	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ubieganie się o udzielenie zamówienia – warsztaty	3 040,00 zł	3 040,00 zł	WZIE	
1485	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja obsługi zamówień publicznych i zabezpieczenia finansowe	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1486	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa budowlanego i kosztorysowania	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1487	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„Zielone” zamówienia publiczne	380,00 zł	380,00 zł	WZIE	
1488	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zamówienia sektorowe	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1489	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Weryfikacja elektronicznych podpisów w zamówieniach publicznych zgodnie z wymogami UE	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1490	Usługi szkolnictwa wyższego		Usługa prowadzenia zajęć wykładowych na studiach podyplomowych Budowa Okrętów	12 200,00 zł	12 200,00 zł	WIMIO	1
1491	Usługi edukacji osób dorosłych		Programowanie i bazy danych	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WFTIMS	

1492	Usługi edukacji osób dorosłych		Inżynieria danych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WFTIMS	
1493	Usługi edukacji osób dorosłych		Matematyka dla nauczycieli	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WFTIMS	
1494	Usługi edukacji dzieci i młodzieży		wykładów z obszaru fizyki dla uczniów szkół podstawowych/ponadpodstawowych w ramach Spotkania Akademickiego	2 100,00 zł	9 300,00 zł	BPS	3
1495	Usługi edukacji dzieci i młodzieży		praktycznych z obszaru fizyki dla uczniów szkół podstawowych/ponadpodstawowych w ramach Spotkania Akademickiego	7 200,00 zł		BPS	3
1496	Usługi świadczone przez archiwa	Brakowanie dokumentacji z archiwum zakładów	Niszczenie dokumentacji niearchiwalne	25 000,00 zł	25 000,00 zł	COD	
1497	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		występ artystyczny w czasie graduacji ed. 16,	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1498	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		DJ	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WEIA	
1499	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		usługa koncertu na spotkaniu wiosennym dla emerytów	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CHR-S	
1500	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		Występ zespołów na Technikaliach 2026	300 000,00 zł	300 000,00 zł	DSS	
1501	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych			5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	

1502	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych	Oprawa artystyczna centralnych uroczystości uczelnianych	Oprawa artystyczna centralnych uroczystości uczelnianych	6 000,00 zł	6 000,00 zł	BR	
1503	Usługi animacji, zajęć integracyjnych i warsztatowych		Obsługa wydarzenia (animacje, zajęcia integracyjno-warsztatowe i DJ) w trakcie trwania wyjazdu szkoleniowo integracyjnego	26 000,00 zł	26 000,00 zł	CUI	3
1504	Usługi techniczne		Usługa najmu sceny + obsługa techniczna podczas Technikaliów, usługa najmu ogrodzenia, toalet	146 000,00 zł	146 000,00 zł	DSS	
1505	Usługi techniczne		Usługi naprawcze i konserwacyjne	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CZ	
1506	Usługi techniczne		wymiana, naprawa central wentylacyjnych	45 000,00 zł	45 000,00 zł	CSA	
1507	Usługi techniczne		Specjalistyczne doradztwo związane z zapr	16 260,00 zł	16 260,00 zł	WIOMIO	
1508	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		Tłumaczenie oraz korekta językowa materiałów promocyjnych, raportów	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WILIS	

1509	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		korekta językowa arkuszy wydawniczych ba potrzeby projektu	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WA	
1510	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		tłumaczenia raportów projektowych, popraw	48 000,00 zł	48 000,00 zł	WCH	
1511	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		Usługa na wykonanie redagowania pod względem merytorycznym i językowym artykułów przewidzianych do publikacji w czasopiśmie naukowym „Polish Maritime Reaserch” (PMR)	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WIMIO	
1512	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.	usługi tłumaczeń	tłumaczenia m. in. na stronę www tekstów z polskiego na język angielski	36 000,00 zł	36 000,00 zł	DPiBPR	
1513			operaty szacunkowe	5 000,00 zł		BK	
1514	Usługi w zakresie nieruchomości (operaty szacunkowe)			5 000,00 zł	10 000,00 zł	CL	

1515	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		promocja programu MBA poprzez publikację artykułów w czasopiśmie dla menedżerów, na stronach portali internetowych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1516	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		kampania google	14 000,00 zł	14 000,00 zł	WZIE	
1517	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		usługa google Ads - jedyny przedstawiciel	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WZIE	
1518	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		wykup miejsc reklamowych na stronach internetowych portali branżowych	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WCH	
1519	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		Usługi w zakresie promocji	1 000,00 zł	1 000,00 zł	CZ	
1520	Usługi w zakresie promocji i reklamy (proszę precyzyjnie określić zakres i rodzaj usługi)		Reklama wydarzeń organizowanych w AK PG Kwadratowa w social mediach	25 000,00 zł	25 000,00 zł	DSS	
1521	Usługi reklamy	reklama w sieci Internetowej Google	reklama tekstowa, graficzna i video	55 000,00 zł	55 000,00 zł	DPiBPR	
1522	Usługi reklamy	reklama na portalach internetowych (różnych)	reklama banerowa	50 000,00 zł	50 000,00 zł	DPiBPR	

1523	Usługi reklamy	reklama na YouTube lub innym kanale audio/video	reklama video / audio	20 000,00 zł	20 000,00 zł	DPiBPR	
1524	Usługi reklamy	reklama na portalach społecznościowych (FB i Instagram)	posty sponsorowane	25 000,00 zł	25 000,00 zł	DPiBPR	
1525	Usługi reklamy	reklama w Radio Tok FM / Złote Przeboje	spoty radiowe	69 000,00 zł	69 000,00 zł	DPiBPR	
1526	Usługi reklamy	reklama w Radio Eska	spoty radiowe	36 000,00 zł	36 000,00 zł	DPiBPR	
1527	Usługi reklamy	reklama w Radio Gdańsk	spoty radiowe	10 000,00 zł	10 000,00 zł	DPiBPR	
1528	Usługi reklamy	reklama w dziennikach elektronicznych	reklama graficzna i tekstowa	20 000,00 zł	20 000,00 zł	DPiBPR	
1529	Usługi reklamy	reklama w komunikacji (SKM, PKM)	reklama na ekranach	15 000,00 zł	15 000,00 zł	DPiBPR	
1530	Usługi reklamy	reklama outdoorowa	citylighty	45 000,00 zł	45 000,00 zł	DPiBPR	
1531	Usługi reklamy	mailing	reklama graficzna i tekstowa	7 000,00 zł	7 000,00 zł	DPiBPR	
1532	Usługi reklamy	reklama w informatorach i wydawnictwach edukacyjnych (również online)	np. Ranking Szkół wyższych, Informator dla Maturzystów, Trójmiejska Mapa Akademicka	20 000,00 zł	20 000,00 zł	DPiBPR	
1533	Usługi reklamy	prezentacja w portalach edukacyjnych	np.. Oto Uczelnie	13 000,00 zł	13 000,00 zł	DPiBPR	
1534	Usługi promocji	promocja uczelni podczas wydarzeń specjalnych organizowanych przez Fundację	partnerstwo i organizacja wydarzeń np. Rankingu Liceów i Techników Perspektywy	32 000,00 zł	32 000,00 zł	DPiBPR	

1535	Usługa tworzenia filmów i materiałów audiowizualnych		Filmy i materiały wizualne dotyczące PG	150 000,00 zł	150 000,00 zł	DPIBPR	1
1536	Usługa tworzenia filmów i materiałów audiowizualnych		Kompleksowa usługa realizacji filmowo-montażowej filmu dokumentalnego z konferencji TEDx	62 000,00 zł	62 000,00 zł	WZIE	3
1537	Usługi wydawnicze		Świadczenie usług wydawniczych	27 000,00 zł	27 000,00 zł	WIMIO	1
1538	Usługi wynajmu lub leasingu nieruchomości innych niż mieszkalne		wynajem obiektów na eventy, turnleje, zawody sportowe	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CSA	
1539	Usługi wynajmu lub leasingu nieruchomości innych niż mieszkalne		najem miejsca postojowego dla jednostki Hornet, opłata za korzystanie z magazynu, opłata portowa	9 000,00 zł	9 000,00 zł	WETI	
1540	Usługi wywożenia odpadów poza zamówieniem wspólnym		Wywożenie odpadów w ośrodku w Iławie	5 000,00 zł	46 000,00 zł	WIMIO	
1541			Usługi wywożenia odpadów, przycinka drzew i tp	20 000,00 zł		CSA	
1542			Technikalia - wywóz kontenerów	6 000,00 zł		DSS	
1543				15 000,00 zł		CL	
1544	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Piknik WETI	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WETI	

1545	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Organizacja i przeprowadzenie warsztatów integracyjnych	23 000,00 zł	23 000,00 zł	BK	
1546	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Dmuchańce, maszty oświetleniowe, agregaty prądotwórcze podczas Technikaliiów	58 000,00 zł	58 000,00 zł	DSS	
1547	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Wynagrodzenie dla prelegentów i uczestników debat 2 konferencji ogólnopolskich organizowanych przez CNE	12 000,00 zł	12 000,00 zł	CNE	
1548	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)	organizacja usług zewnętrznych	poprawa relacji w zespole integracja pracowników	15 000,00 zł	15 000,00 zł	TASK	
1549	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		współorganizacje eventów, turniejów i zawodów sportowych, dzień sportu	160 000,00 zł	160 000,00 zł	CSA	
1550	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)	organizacja Konferencji	Konferencja dot.Kształcenia i Spraw Studenckich	25 000,00 zł	25 000,00 zł	DK	
1551	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		seminaria tematyczne dla partnerów projektu dot. Rynku opakowań papierowych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WCH	
1552	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)	Usługi oświetlenia i nagłośnienia	Obsługa imprez w AK PG Kwadratowa - DJ, oświetlenie, nagłośnienie	450 000,00 zł	450 000,00 zł	DSS	

1553	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)	wynajem ekranu led	usługa multimedialna z wykorzystaniem ściany Led-ekranu LED (transport, montaż i obsługa)	7 000,00 zł	7 000,00 zł	CNE		
1554	Wynajem dźwigów, podnośników itp..	wynajem dźwigu	wynajem dźwigu do napraw dekarskich	2 500,00 zł	115 500,00 zł	WILIS		
1555				28 000,00 zł		WETI		
1556			wynajem dźwigu budowlanego z operatorem, pomiary magnetyczne	15 000,00 zł		WEIA		
1557				10 000,00 zł		CL		
1558			Wynajem dźwigów wraz z obsługą operatorską	40 000,00 zł		CT		
1559			Wynajem dźwigów, podnośników itp..	10 000,00 zł		CSA		
1560			Wynajem dźwigów wraz z obsługą operatorską	1 000,00 zł		CZ		
1561				usługa wynajmu podnośnika wraz z operatorem do wycinki drzew, wymiany lamp w latarniach na terenie OW		9 000,00 zł	CHR-S	
1562		Usługi przygotowania terenu		Wynajem ciężkiego sprzętu do utwardzania terenu		20 000,00 zł	20 000,00 zł	CL
1563	Usługi pozowania		Pozowanie na zajęciach z rzeźby	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WA		
1564	Usługi mycia samochodów		myjnia	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CL	0,2	
1565	usługa najmu sprzętu do skanowania laserowego		usługa najmu sprzętu do skanowania laserowego	12 520,00 zł	12 520,00 zł	WA		
1566	Usługa importu zwierząt	koszty związane z transportem, ubezpieczeniem		10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI		
1567	SUMA			48 436 609,21 zł	48 436 609,21 zł			