

ZATWIERDZAM:

KANCLERZ
mgr inż. Mariusz Miler

Plan zamówień publicznych Politechniki Gdańskiej 2025 korekta 10

data: 16.12.2025r.
osoba sporządzająca: Małgorzata Rewucka

B. Zamówienia pozostałe

lp.	Grupa asortymentu	Opis grupy*	Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia**	Wartość netto PLN	SUMA PLN	Jednostka	Nr korekty
1	2	3	4	5	6	10	11
	Produkty chemiczne						
1	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		odczynniki chemiczne stosowane do projektów w zakresie dyscypliny AEEiTK i Inż.Mat.	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
2	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Tlenki, azotany i węglany; alkoholi etylowy C2H5OH;Siarczan miedzi CuSO4*5H2O 5 kg	5 500,00 zł	5 500,00 zł	WFTIMS	
3	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Płytki do TLC, rozpuszczalniki	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WCH	
4	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		włókno węglowe do budowy nadwozia bolidu 15 mb,	12 200,00 zł	12 200,00 zł	WIMIO	
5	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Uszczelniacz do budowy formy bolidu 3l	1 710,00 zł	1 710,00 zł	WIMIO	

6	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Frekot (rozdzielcz -środek antyadhezyjny. Jego zadaniem jest zapobieganie przywieraniu materiału do formy, co ułatwia wyjęcie gotowego produktu bez uszkodzenia zarówno detalu, jak i formy) 10 l	1 630,00 zł	1 630,00 zł	WIMIO	
7	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Rurki węglowe 18mm (15mm) 1m materiał niezbędny do wykonania zawieszenia bolidu PGR-08 EVO	890,00 zł	890,00 zł	WIMIO	4
8	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do dydaktyki		Tkanina węglowa typu Spread Tow o niskiej gramaturze (64 g/m²) umożliwia wykonanie elementów kompozytowych bolidu	6 550,00 zł	6 550,00 zł	WIMIO	6
9	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych		Płytki do TLC, rozpuszczalniki, targety do napylarki	32 500,00 zł	32 500,00 zł	WCH	
10	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych	nanoproszki metali i ceramiki	nanoproszki hydroksyapatytu (4 x 100 gram) i cynku (4 x 5 gram)	17 000,00 zł	17 000,00 zł	WIMIO	0,4
11	Produkty chemiczne inne niż odczynniki do badań naukowych		hel 5,0; azot 5,0	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WA	1
12	Produkty chemiczne do innego zastosowania		kapsułki, płyn nabłyszczający, płyn czyszczący do zmywarki	300,00 zł	300,00 zł	WETI	
13	Produkty chemiczne do innego zastosowania		rękawiczki jednorazowe, ręczniki papierowe, mydło w płynie, płyn do mycia naczyń, domestos,	5 750,00 zł	5 750,00 zł	WCH	
14	Produkty chemiczne do innego zastosowania		specjalistyczna chemia basenowa	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CSA	
15	Produkty chemiczne do innego zastosowania		chemia do uzdatniania wody basenowej	120 000,00 zł	120 000,00 zł	CSA	9
16	Produkty chemiczne do innego zastosowania	siarczan żelazowy	dostawa PIX-u do biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków	1 000,00 zł	1 000,00 zł	CHR	

17	Produkty chemiczne do innego zastosowania	Różne produkty chemiczne	24 000,00 zł	24 000,00 zł	CZ	10
18	Produkty chemiczne do innego zastosowania	sole i inne preparaty do fontan; płyny hydrauliczne, chłodnicze, produkty antykorozyjne	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	
19	Produkty chemiczne do innego zastosowania	chemia do wytwornicy dymu: 30 baniek 5L Martin Jem Pro Fog, 5 baniek 10L Look Solution	500,00 zł	500,00 zł	DSS	
20	Produkty chemiczne do innego zastosowania	Dostawa czynnika chłodniczego R1234yf 5l wraz z butlą	1 630,00 zł	1 630,00 zł	WIMIO	2
21	Oczynniki do badań naukowych					
22		Wyizolowane kultury bakterii redukujących żelazo (Shewanella lub Geobacter)	5 000,00 zł	143 435,00 zł	WILIS	
23		Phosphate buffered saline - PBS (opakowanie 100 tabletek), McCoy's 5A Medium, Minimum Essential Medium Eagle (8 x 0,5 L), Trypsyna / EDTA (100 mL), FBS, Triton X-100, antybiotyki: Penicylina+Streptomycyna, FastStart Essential DNA Green Master Roche, L- Glutamina (100 mL), Fetal Bovine Serum - FBS (2 x 0,5 L), Etanol 96% czda, pożywki bakteryjne, antybiotyki, reagenty do transformacji komórek bakteryjnych, reagenty do ekspresji genów w hodowli bakteryjnej, Pożywki hodowlane (RPMI, DMEM, DMEM HG, MEM, F-12K), surowica płodowa, Odczynniki do hodowli komórkowej takie jak media hodowlane, suplementy i czynniki wzrostu, Komórki prawidłowe, naczynia do hodowli komórkowej wolne od DNaz i RNaz	116 435,00 zł		WCH	

24	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.	Odczynniki i materiały zużywalne do oznaczeń aktywności przeciwdrobnoustrojowej: podłoża mikrobiologiczne, rozcieńczalnik PBS + woda peptonowa. Materiały do wykonania testów cytotoksyczności: linia komórkowa, enzymy, surowice, czynniki wzrostu, suplementy, dedykowane pożywki, bufony, antybiotyki.	10 000,00 zł	WIMIO	2
25			SERRATIA MARCESCENS ATCC, KWIK-STIK PLUS	12 000,00 zł	WIMIO	0,4
26			Zestaw do izolacji DNA z próbek środowiskowych	20 000,00 zł	WILIS	
27			odcynniki do biologii molekularnej	10 000,00 zł	WETI	

28	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.	H2O2 (500 mL), Sodium hydroxide 0,5 kg, CO2 gaz 1 butla, liquid nitrogen, Buffers 1 kg/50 tabl., PS Microspheres, Agaroza LMP (low gelling temperature) 5 g, Inne odczynniki do biologii molekularnej, DNA Borrelia burgdorferi, sl, polimerazy DNA oraz gotowe mieszaniny do PCR, enzymy restrykcyjne, ligazy, zestawy do klonowania molekularnego, Odczynniki do PCR: MasterMix do genotypowania, mieszanka dNTP, polimeraza DNA. Plastik laboratoryjne, płytki Multiwell Plate 96, folie uszczelniające, Eppendorfy itp, Kit do izolacji mRNA z komórek ssaczyh. Kit do dtekcji aktywnej kaspazy 3., Zestaw do izolacji plazmidowego DNA; zestaw do izolacji genomowego DNA; enzymy restrykcyjne; polimeraza DNA; zestaw do klonowania; zestaw do PCR, marker DNA; barwnik MidoriGreen, zestawy do izolacji DNA i RNA, odczynniki do reakcji PCR i RT-PCR, barwniki do DNA; surowica płodowa, kity do izolacji RNA i przeprowadzania RT PCR, PCR array, przeciwciała pierwszo- i drugorzędowe, odczynnik femto do wywoływania blotów, znaczniki fluorescencyjne, odczynniki i materiały do Western Blot	173 900,00 zł	205 400,00 zł	WCH	
			B-GLISEROFOSFORANOWA SÓL DISODOWA 10G, TRIS BUFOR 0,1 M 1L, CYTRIAN TRISODOWY 500 G	1 500,00 zł			
			białka, peptydy	10 000,00 zł			
29						WIMIO	
30						WETI	

31	Rekombinowane białka oraz peptydy	Wysocieczyszczone 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 specyficzność przeprowadzanych reakcji chemicznych lub rozpoznania i oddziaływana z celami molekularnymi.	odcynniki do testów kuwetowych, bufory, enzymy rekombinowane (GST, P450), Enzymy - topoizomeraza II ludzka, topoizomeraza II grzybowa, różnego rodzaju enzymy stosowane np.. do lizy ścian komórkowych bakterii i drożdży, peptydy syntetyczne np. peptydy penetrujące	60 500,00 zł	70 500,00 zł	WCH	
32	Odczynniki do izolacji, wykrywania oraz znakowania cząstek	Odczynniki oraz mieszaniny odczynników 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 wykrywanie materiałów pochodzenia biologicznego. Odczynniki oraz mieszaniny odczynników w tym izotopy lub związki chemiczne zawierające izotopy, które umożliwiają specyficzne znakowanie materiału pochodzenia biologicznego nie powodując jego dezaktywacji lub zniszczenie struktury.	Odczynniki o czystości do HPLC, tj. Acetonitryl, Metanol, Zestawy do izolacji i oczyszczania DNA, reagenty do elektroforezy agarozowej (np. bufory, markery DNA, agaroz, odczynniki do wizualizacji DNA), reagenty do elektroforezy poliakrylamidowej (np. markery wielkości białek, bufory, reagenty do przygotowania żeli), materiały i odczynniki wykorzystywane w Western blot (np. bibuły Whatman'a, błona nitrocelulozowa, substraty do detekcji kolorymetrycznej i chemiluminescencyjnej, reagenty do przygotowania buforów), Odczynniki do izolacji DNA z komórek krwi obwodowej. Odczynniki do izolacji miRNA z komórek krwi obwodowej, Anti-Rabbit IgG (H+L), CF 568, Anti-Rabbit IgG (H+L) CF 488 Antibody, barwniki do mikroskopii fluorescencyjnej, alkohole i sole	134 000,00 zł	134 000,00 zł	WCH	
33		Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do precyzyjnego	odcynniki do detekcji oraz diagnostyki	30 000,00 zł		WETI	

34	Odczynniki do detekcji oraz diagnostyki	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.	Bakteri Vibrio Fischeri, Odczynniki o czystości do LC-MS: Acetonitryl.	68 000,00 zł	98 000,00 zł	WCH	
35			Odczynniki chemiczne, bufony do kalibracji pH - do badań naukowych	2 000,00 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			podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	55 000,00 zł		WETI	
38			odczynniki chemiczne typu etanol (10L), izopropanol (10L), aceton (10L), kwas azotowy (2L)	20 000,00 zł		WIMIO	0,4
39			Podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	5 000,00 zł		WFTIMS	

40	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.	HEPES, Trisma base, imidazol, sole nieorganiczne, kwasy, zasady, EtOH, MeOH, sole nieorganiczne: siarczan(VI) magnezu, chlorek wapnia, chlorek sodu, chlorek amonu, wodorosiarczan(VI) sodu, Zasady nieorganiczne: wodorotlenek sodu, wodorotlenek potasu, Kwasy nieorganiczne: kwas solny, kwas siarkowy (VI), paracetamol, 1-chloro-2,4-dinitrobenzen, glutation, deoksynukleozydy, woda utleniona, fosforany, mrówczan amonu, kwas mrówkowy, Odczynniki do chromatografii CPC: metanol czda, butanol czda., chloroform czda, heksan czda, izopropanol czda, octan etylu czda. Odczynniki chemiczne: aceton czda, eter dietylowy czda, kwas octowy. Octan amonu czda. NaOH granulki, KCl, H3BO3, EDTA, Odczynniki chemiczne niezbędne do prowadzenia syntez: Subwencja Badawcza-10 000 zł, Sonata-2 500 zł , analiz: 036182, 035352-10 000 zł, Etanol 10l, Aceton 10l, Metanol 5l, kwas fosforowy do HPLC 1l, acetonitryl do HPLC 15l , butle z gazami: powietrze, argon, co2, D-(+) glucose , Glicerol, Magnesium sulfate heptahydrate, Potassium phosphate monobasic, Potassium phosphate dibasic, Iron (III) sulfate hydrate, Calcium chloride dehydrate, Sodium chloride, Congo Red, Sodium sulfate, Sodium citrate dihydrate, Sodium oxalate, Potassium chloride, Creatinine, Urea, Ampicillin sodium salt, Kanamycin sulfate, Chloramphenicol	96 000,00 zł	589 847,00 zł	WCH	
			Odczynniki chemiczne typu: etanol, aceton, izopropanol, wodorotlenek amonu, octan etylu, TEOS, kwas octowy, kwas fluorowodorowy, kwas ortofosforowy, kwas cytrynowy, kwas mlekowy, kwas jabłkowy, kwas bursztynowy, kwas azotowy. Odczynniki chemiczne: kwas octowy 2,5 l; kwas	17 480,00 zł			
41						WIMIO	2,6

42			Testy kuwetowe	359 367,00 zł		WILIS	9
43				5 000,00 zł		WFTIMS	
44			Aminy i odczynniki o jakości technicznej, gazy techniczne, Rozpuszczalniki organiczne: octan etylu, heksan, dichlorometan, chloroform, metanol, etanol, izopropanol, eter dietylowy, eter naftowy, toluen, aceton, tetrahydrofuran, dimetyloformamid, acetonitryl Odczynniki chemiczne: 3-methylbut-2-enoic acid, 6 3,5-dimethylphenol, tert-butyltrimethylchlorosilane, Bis(4-nitrophenyl) carbonate, Cis-2-amino-1-cyclopentanecarboxylic acid, Pyridinium chlorochromate, Ethyldiisopropylamine, di-tert-butyl dicarbonate, Boc-Asn-COOH, i inne odczynniki, na które zapotrzebowanie może wyniknąć w toku pracy badawczej	48 228,00 zł		WCH	
45	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	Benzyna, aceton	5 000,00 zł	58 228,00 zł	WEIA	
46			Testy kuwetowe	4 800,00 zł		WILIS	

47
48
49
50

--

Testy kuwetowe	20 000,00 zł
Odczynniki chemiczne, testy kuwetowe do badań naukowych	13 000,00 zł
Odczynniki do badań AOP, rozpuszczalniki wysokiej czystości do HPLC, substancje wzorcowe do chromatografii, matryce do badań mikrobiologicznych	10 000,00 zł
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	
WILIS	
WILIS	
WILIS	

51	Odczynniki chemiczne do wysokowyspecjalizowanych zastosowań badawczych	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	Mediatory redox (wysokiej czystości specjalistyczne sole oraz sole rozpuszczone w odpowiednim rozpuszczalnikach będące mediatorem redox, czyli elektrolitem utleniającym się i redukującym pod wpływem zmiany potencjału elektrody roboczej. Przykładowe pary redoks: heksacyjanożelazian(III) potasu; $K_3Fe(CN)_6 + K_4[Fe(CN)_6]$ heksacyjanożelazian(II) potasu, sole nieorganiczne o wysokiej czystości); roztwory buforowe do zastosowania w pomiarach elektrochemicznych; Odczynniki chemiczne służące jako anality w sensorycznych pomiarach elektrochemicznych Wysokiej czystości odczynniki chemiczne służące jako anality w sensorycznych pomiarach elektrochemicznych takie jak np. kofeina, adenina, witamina C, guanina, glifosat, karbamazepina, famoksadon, trimetoprym, PFOS, PFOA, i inne. Sole do pomiarów elektrochemicznych. Polimery do syntezy matryc sensorycznych. Pigmenty organiczne i nieorganiczne o wysokiej czystości.	70 000,00 zł	380 209,00 zł	WETI	WIMIO	0,6	WFTIMS
			chitozan (1000 gram), glicerofosforan wapnia, azotan cynku, azotan wapnia, Odczynniki chemiczne (proszki): chitozan (UMW- 100 g); chlorek cheliny (2000 g);	14 780,00 zł					
			Tlenki i sole metali przejściowych, lantanowców i metali alkalicznych	45 000,00 zł					

54			Acetonitryl do MS HPLC; do zastosowań elektroforetycznych: SDS, trisma base, agaroz, akrylamid, bisakrylamid, metanol o czystości LC/MS, acetonitryl o czystości LC/MS, Kwasy nukleinowe do badań metodami spektroskopii NMR, odczynniki do syntez o wysokiej czystości, elektrolity aprotyczne o czystości do baterii, tlenki metali przejściowych o czystości do baterii, referencyjne materiały anodowe i katodowe, metaliczny lit, •Trimesic acid (95%) 100g, • 2-Aminoterephthalic acid (99%) 25g, • Zirconium(IV) chloride (anhydrous, for synthesis) 250g, • Copper(II) nitrate trihydrate (≥99.9%) 250g x 3, • N,N-Dimethylacetamide, (ReagentPlus®, 99%) 500ml x 4, • Biphenyl-4,4'-dicarboxylic acid (97%) 25g, • 2,2'-Bipyridine-5,5'-dicarboxylic acid (97%) 1g, • 1-Butyl-3-methylimidazolium chloride (≥98.0% (HPLC)) 50g, • 1-Ethyl-3-methylimidazolium chloride (98%) 2x25g, • Zinc nitrate hexahydrate (98 %) 100g, • Cobalt(II) nitrate hexahydrate (≥98%) 100g, • Nickel(II) nitrate hexahydrate (>99%) 100g, • Iron(III) nitrate nonahydrate (>99%) 250g, • Tetrakis(4-carboxyphenyl)porphyrin (>97.0%) 6x1g, • TCPP(Fe) (95 %) 6x1g, • Triethanolamine 3,5 l (≥99%), antybiotyki, polifenole, rozpuszczalniki organiczne np.. DMSO, TMF, acetonitryl, etanol, metanol, kwas octowy izopropanol, alkohole i sole	144 599,00 zł
55			Grafit czysty, prolityczny	12 000,00 zł

WCH	
WEIA	

56			fluorek sodu ≥99%, lodowy kwas octowy ≥99,7%, chlorek sodu ≥99,5%, azotan potasu ≥99%, monohydrat kwasu trans-1,2-diaminocykloheksano-N,N,N',N'-tetraoctowego, detergent anionowy, chlorek potasu, nadchloran cynku sześciowodny ≥99%	5 030,00 zł		WCH	10
57	Polimery	doprac badawczych	EDOT, N,N-Dimetyloformamid, PEDOT:PSS, N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine, 2-Hydroxy-4'-(2-hydroxyethoxy)-2-methylpropiophenone, N,N'-Methylenebisacrylamide, N-Isopropylacrylamide, PEG, Polycaprolactone, PEGDA, Poly(acrylic acid), Poly(vinyl alcohol), Iron(III) chloride hexahydrate, Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide, 2-Hydroxyethyl methacrylate, Acrylamide, Polyacrylamide, Poly(ethylene oxide), Tannic acid	21 000,00 zł		WETI	9
58			Zestaw referencyjnych biopolimerów klasy PHA (polihidroksyalkanianów) w postaci próbek do testów laboratoryjnych, Kopolimer P(3HB-co-4HB) w postaci proszku o wysokiej czystości do celów badawczych	2 250,00 zł	2 250,00 zł	WETI	2
59		Metale szlachetne tj. Au, Pt, Pd, Ir, Ru, Ag oraz ich sole Odczynniki chemiczne	metale szlachetne i ich sole	35 000,00 zł		WETI	

60	Metale szlachetne i ich sole	oraz ich sole. Odczynniki chemiczne odnoszące się do pierwiastków oraz związków opartych na metalach szlachetnych. Używane zwłaszcza w wyskokowspecjalizowanych eksperymentach badawczych w odniesieniu do wąskiej dziedziny badań naukowych.	Tlenki i sole metali szlachetnych, proszki i druty Ag, Au, Pt, Rh, Ir	63 000,00 zł	121 000,00 zł	WFTIMS	
61			sole Pt, Pd, Zr	3 000,00 zł		WCH	
62			Srebro, drut srebrny, Platyna	12 000,00 zł		WEIA	
63			target ze złota Au	8 000,00 zł		WIMIO	
64	Związki chemiczne do zastosowań fotooptycznych	Odczynniki chemiczne, mieszaniny i substancje chemiczne o określonych parametrach fizycznych i chemicznych przeznaczone do wytwarzania i badania struktur cienkowarstwowych. Emulsje światłoczułe oraz barwniki używane do specjalistycznych badań naukowych.	SYBR® Green I nucleic acid gel stain (0,5 mL)	5 820,00 zł	5 820,00 zł	WCH	
65			kolumna chromatograficzna do chromatografu HPLC	3 000,00 zł	36 529,00 zł	WETI	
66			Amberlite™ IRN78 Ion Exchange Resin, hydroxide form, 16-50 mesh, Złoże do chromatografii powinowactwa białek wyznakowanych oligopeptydami polihistydynowymi oraz odczynnikami potrzebne do oczyszczania białek (np. TRIS, mocznik, chlorowodorek guanidyny), Kolumny wypełnione żelazem krzemionkowym do chromatografu flash, anionity i kationity do oczyszczania białek i peptydów (np. XAD16)	33 529,00 zł		WCH	
67		Odczynniki i związki chemiczne, które spełniają określone przepisami normy,	surowce farmaceutyczne	35 000,00 zł		WETI	

68	Surowce farmaceutyczne	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.	karbamazepina, sulfometaksazol, ofloksacyna, diklofenak, nouseotrycyna - antybiotyk selekcyjny do mutantów	10 000,00 zł	45 000,00 zł	WCH	
69	Odczynniki do zastosowania w dydaktyce						
70	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, Podłoża hodowlane, surowica płodowa, BAPNA, Azokazeina	6 000,00 zł	6 250,00 zł	WCH	
71			podłoża hodowlane do bakterii i grzybów	250,00 zł		WZIE	6

72	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.	Agaroza BIO Standard, nukleotydy dNTP, RNAza 1 ml, DNA Marker 3, enzym restrykcyjny SmaI, TransScriba odwrotna transkryptaza Ligaza DNA T4, AntiRabbit IgG, 90 filtrów do testów Phytotoxkit ,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 płytki CHROMagar MRSA, 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, DTT, glikogen	17 176,00 zł	17 176,00 zł	WCH	
73	Odczynniki do izolacji, wykrywania oraz znakowania cząstek	Odczynniki oraz mieszaniny odczynników przeznaczone do izolacji materiału pochodzenia biologicznego lub do wykrywania obecności cząsteczek pochodzenia biologicznego lub do znakowania cząsteczek pochodzenia	zestaw do izolacji plazmidowego DNA, agaroza	300,00 zł	300,00 zł	WCH	

74	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.	Enteropluri test Polimeraza Taq Swab-Extract DNA Purification Kit qPCR-HS Mix Eva Green Pastorex Staph Plus enzym FastGene MspI, odczynnik Bradford	3 343,00 zł	3 343,00 zł	WCH	
----	---	--	--	-------------	-------------	-----	--

75		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.	bufor pH 4 obj. 50 ml WTW bufor pH 7 obj. 50 ml WTW 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 chloran 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 fenoloftaleina op. 1 litr HCl 0,1M fixanal 10 szt./op. NaOH 0,1M fixanal szt. $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ 0,1M fixanal szt. odczynnik Nesslera op. 250 ml tymol op. 100g chromian potasu K_2CrO_4 czda. op. 100 g dichromian potasu, $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ czda. op. 250 g chlorek sodu NaCl czda. op. 1 kg kalces (1g kalcesu w 100g NaCl) op. 250g amonu 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 disodu(EDTA) czda. op. 500g kwas nadchlorowy HClO_4 czda. 1 litr safranina (roztwór do barwienie Grama) 500ml fiolet kryształowy (roztwór do barwienie	5 000,00 zł		WILIS
----	--	---	--	-------------	--	-------

76
77

	Odczynniki chemiczne, Aceton czda. 10 dm3 Czterochloroetylen czda.10 dm3; Etylowy alkohol 99,8% czda.5dm3; Potasu chlorek czda.2kg; Metanol czda.5 dm3; Sodu wodorotlenek czda.1kg; Azot techniczny (40L) 3 szt; CO2(40L) 3 szt; 1,4-dioksan, odważka analityczna 0,1M HCl, odważka analityczna 0,1M KOH, aceton techniczny 5L, fenoloftaleina 20g, toluen 1l, sole nieorganiczne , Aceton cz.d.a 24 x 1L, Metanol cz.d.a. 24 x 1L, Chloroform cz.d.a. 12 x 1L, Propanol-2 cz.d.a. 2 x 1L, W, Kwas solny odważka 0,1n x 10 szt., Sodu wodorotlenek odważka 0,1n x 10 szt.,	11 250,00 zł
Odczynniki chemiczne będące prekursorami syntezy katalizatorów	Azotan(V) miedzi (II) truhidrat, Azotan (V) cynku sześćciohydrat, Azotan(V) glinu dziewięciohydrat, węglan sodu bezwodny	1 640,00 zł

22 220,00 zł

WCH	
BPS	6

78	Podstawowe związki chemiczne do zastosowań laboratoryjnych	Odczynniki chemiczne do prowadzenia podstawowych lub średnio zaawansowanych eksperymentów badawczych,	odczynniki typu: żelazo proszek, cynk proszek, potasu chromian, amonu dichromian cz., nikiel, miedź wióry, Mangan, siarczan(VI) sodu Na ₂ SO ₄	4 330,00 zł		BPS	
79	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	Etanol, metanol, DMSO, kwas octowy, chloroform, aceton, butanol, izopropanol i inne rozpuszczalniki organiczne	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WCH	
80			Glutarowy aldehyd 25% 500 mL Glikol polietylenowy 4000 Loba do syntezy 500 g Glikol polietylenowy 400 Loba do syntezy 500 mL	250,00 zł	8 540,00 zł	WIMIO	2
81			Tlenek magnezu 98%, pure, <150 um (-100 mesh) Thermo Scientific - (KONTYNUACJA BADAŃ) 2x500g	490,00 zł		WIMIO	2

82	Odczynniki chemiczne do wysokowyspecjalizowanych zastosowań dydaktycznych	Amonu fosforan I zas. proszek bezw. czda250 g, Potasu fosforan I zas. proszek bezw. czda 2x 500 g, Sodu fosforan I zas. proszek czda 250 g, , Poliwinylpirolidon k 30 średnia masa cząsteczkowa 40000500 g , Poliwinylpirolidon k 90 średnia masa cząsteczkowa 360000500 g , Kwas cytrynowy, proszek bezwodny250 g , Pektyna z owoców cytrusowych 500 g , Hydroksyetyloceluloza, wysoka lepkość, 300 000 masa cząsteczkowa 250 g , Hydroksyetyloceluloza, średnia lepkość, 170 000 masa cząsteczkowa 250 g, Kwas cytrynowy 1 hydrat min. 99,5%, CZDA 250 g, Papaina 100 g, chitozan, ~200,000, Stopień deacetylowano ≥ 90,0% 250 g, beta-Glicerolu sól disodowa fosforanu 5 hydrat 99% 2 x 100 g, chitozan oligosacharyd, ponizej 5000 masa cząsteczkowa 250 g, guma tragakanta 250 g, Pektynaza z aspergillus Niger 25 g	7 800,00 zł		WIMIO	2
83	Żele krzemionkowe, wypełnienia kolumn, wymiennicze jonowe itp..	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	kolumna do chromatografii hybrydowej	2 600,00 zł	2 600,00 zł	WCH

84	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.	konserwanty, amfoterycyna B	1 290,00 zł	1 290,00 zł	WCH	
85			"szkiełka nakrywkowe do szkiełek podstawowych, grubość 0,13 do 0,16 mm. Wymiary od 22x22 mm do 24x24 mm, op. 1000 szt. rozdzielacz cylindryczny szklany, zawór odcinający teflonowy, korek z tworzywa 29/32, bez podziałki, obj. 250 ml zlewka niska, grubościenna szklana z wylewem i podziałką, poj. 100 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	
86			wyroby szklane (menzurka, kolby, piktometr)	700,00 zł		WFTIMS	

87	
88	
89	

Szkło laboratoryjne i drobny sprzęt, sączi ilościowe i jakościowe, papierki wskaźnikowe, gruszki do pipet, ręczniki papierowe, rękawiczki ochronne, zlewki, rozdzielacze, lejki, kolby okrągłodenne, 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, cylindry plastikowe 50 ml, tygle porcelanowe, siatki metalowe z ceramicznym krążkiem 200x200mm, Piknometry z termometrami - 10 szt., Plastik do prowadzenia hodowli komórkowej i eksperymentów, końcówki do pipet, probówki, wirówka z chłodzeniem; zlewki, butle i kolbki, kuwety spektrofotometryczne	85 770,00 zł
szkła laboratoryjne, rozpuszczalniki oraz pellety i filamety do druku 3D- polimery, ceramika, stal nierdzewna)	6 000,00 zł
Butelka z nakrętką gwint, sterylizowalne, z pierścieniem uszczelniającym, posiadające pole do opisu i skale w kolorze, 25 mL, 50 mL	130,00 zł

WCH	
BPS	
WIMIO	2

90			Standardowe mieszadełko magnetyczne z teflonową, Tacki z melaniny, 190 x 150 mm, Lejki laboratoryjne ze szkła Simax, 60x8 mm, S-5027, Strzykawki jednorazowe, Papierek lakmusowy do sprawdzania pH ROLKA z testerem, Probówki z PP typu Falcon - z zakrętką Flat-Top stożkowe 50 ml, Szkiełka nakrywkowe – okrągłe 25 mm, Kubki dozujące o poj. 30 ml, wykonane z polipropylenu, Młynek analityczny EGK 200 W, Pojemniki uniwersalne, z zakrętką, poj. 25 ml, wykonane z polipropylenu, opakowanie, Probówki typu Eppendorf – poj. 1,5 ml, Płytki do hodowli komórkowej 12 dołków , Płytki do hodowli komórkowej 24 dołki , Pipety jednokanałowe Eppendorf Research® plus, regulowana pojemność, 100-1000 µl, Butelka laboratoryjna ze szkła Simax, 1L	6 200,00 zł
91		pipety, szkło, kolby, zlewki, sączi, bibuła itp..	glaszczki, szkiełka mikroskopowe i nakrywkowe	300,00 zł
92			Zadanie 2.8: Dewar do przechowywania i transportu azotu ciekłego - 2 szt.	800,00 zł
93			Zadanie 2.8: Eksykator laboratoryjny - 1 szt.	1 470,00 zł

151 070,00 zł		
	WIMIO	2
	WZIE	6
	BPS	8
	BPS	8

94	Sprzęt laboratoryjny drobny (pipety, szkło) do dydaktyki		Zadanie 2.10: Celki elektrochemiczne - 2 szt.	8 900,00 zł		BPS	8
95			Zadanie 2.10: Celki elektrochemiczne z płaszczem wodnym - 2 szt.	8 900,00 zł		BPS	8
96			Zadanie 2.11: Celki pomiarowe do badań elektrochemicznych - 10 szt.	1 300,00 zł		BPS	8
97			Zadanie 2.11: Celka pomiarów do jednoczesny pomiarów elektrochemicznych, spektroskopii ramanowskiej oraz EQCM - 1 szt.	26 600,00 zł		BPS	8
98			fiolki chromatograficzne i kolby miarowe, zlewki, butelki do pobierania próbek, filtry strzykawkowe różnego typu, tipsy, nakłretki, korki, igły, kolumny do ekstrakcji do fazy stałej, filtry strzykawkowe, octan celulozy	27 000,00 zł		WILIS	
99			Szkło laboratoryjne, końcówki do pipet, zestawy naprawcze do sond, sondy pH, bibuła filtracyjna, sączi i filtry	5 000,00 zł		WILIS	
100			Drobny sprzęt laboratoryjny: szkło laboratoryjne, wężyki laboratoryjne, łączniki do wężyków, rękawiczki, sączi itp.	21 000,00 zł		WILIS	
101			uszczelki, węże, złączki, filtry	3 000,00 zł		WILIS	

102	
103	

Asortyment laboratoryjny szklany bądź polimerowy służący do odmierzania objętości taki jak kolby miarowe, zlewki, cylindry miarowe, pipety Pasteura, pipety wielomiarowe i inne. Naczynia szklane bądź polimerowe służące do przechowywania odczynników płynnych i stałych. Przykładowe: butelki szklane, butelki polimerowe, krystalizatory, pojemniki, pudełka, szalki Petriego, kanistry, wiadra, fiolki. Sprzęt laboratoryjny służący do odmierzania masy odczynników stałych, taki jak np. naczynka wagowe, szpatułki, łyżeczki laboratoryjne, papier wagowy. Sprzęt laboratoryjny do przenoszenia próbek taki jak np. pęsety. Pipeta automatyczna do cieczy lepkich. Szklane naczynia do pomiarów elektrochemicznych, elektrody.	70 000,00 zł
szkło laboratoryjne, ceramika wysokotemperaturowa, Rurki ze szkła kwarcowego, Pojemniki, szalki Petriego, tygle do wytopu szkła	2 000,00 zł

WETI	
WFTIMS	

	Sprzęt laboratoryjny drobny (pipety, szkło) do badań naukowych	pipety, szkło, kolby, zlewki, sączki, bibuła itp..			418 630,00 zł		
104			Szkło laboratoryjne i drobny sprzęt, kolby ograłodenne, fiołki, pipety, cylindry, kolby miarowe, chłodnice, zlewki, krystalizatory, tygle do analiz typu TGA i analizy elementarnej, taśmy przewodzące do analizy SEM, materiały biurowe, wkraplacze, reduktory, szkiełka nakrywkowe, zlewki, końcówki do pipet (tipsy), eppendorfy, Plastik do prowadzenia hodowli komórkowej i eksperymentów, pipety serologiczne, próbówki, płytki do krystalizacji metodą kropli siedzącej i wiszącej), kolbki szklane, Plastik do prowadzenia hodowli komórkowej i eksperymentów, pipety serologiczne, Pipety automatyczne 2-5000 µL, pipety wielokanałowe, pipetory półautomatyczne	114 000,00 zł		WCH	
105			tipsy do pipet, szalki Petriego, ezy, głaszczki, próbówki typu eppendorf itd., próbówki, szalki Petriego, końcówki do pipet, Płytki ELISA, folia do płytek	17 500,00 zł		WCH	
106			kończówki do pipet o różnych objętościach, płytki 24 dołkowe, Szalki Petriego, falkony, plastikowe próbówki	20 000,00 zł		WCH	
107			zlewki, kolby, butelki, szklane szalki, cylindry, pipety, pojemniki do przechowywania próbek, ekzykatory	33 500,00 zł		WIMIO	
108			materiały opakowaniowe: zlewki, cylindry miarowe, butelki szklane, płytki wieodołkowe, woreczki strunowe, falkony	2 000,00 zł		WIMIO	
109			Płytki 96 miejscowa płaskodenna jałowa do hodowli komórkowych w zawieszinach	1 150,00 zł		WIMIO	6

110			Drobne szkło laboratoryjne – biurety proste szklane (3 szt. objętość 100 ml, 2 szt. objętość 50 ml) z metalowymi uchwytami podwójnymi (2 szt.)	260,00 zł		WIMIO	6
111			Szkło laboratoryjne w postaci piknometrów, menzurek pomiarowych i zlewek do odmierzania dokładnej objętości płynu	410,00 zł		WIMIO	6
112			Drobne szkło laboratoryjne/materiały do przechowywania próbek, butelki jednorazowe, płytki dołkowe	3 000,00 zł		WIMIO	2
113			kolby, fiołki, próbówki, zlewki, pipety szklane, filtry i strzykawki	75 000,00 zł		WA	1
114			sterylne butelki na pożywki, butelki laboratoryjne, kuwety, fiołki, łączniki, pipety, kolby okrągłodenne, płytki z PS, filtry	23 810,00 zł		WETI	10
115	materiały laboratoryjne	do realizacji projektu	Zestaw sit do przesiewania proszków	2 850,00 zł	38 600,00 zł	WETI	7
116		do realizacji projektu	rury z inconelu wg opisu	24 400,00 zł		WETI	7
117		do realizacji projektu	grzałki ceramiczne	3 250,00 zł		WETI	7
118		do realizacji projektu	formy do prasowania proszków ceramicznych	8 100,00 zł		WETI	7
119	Aparatura do badań naukowych						
120	Analizatory Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Analizator impedencji, analizator widma	150 000,00 zł	150 000,00 zł	WEIA	
121	Analizatory Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		precyzyjny dwuwektorowy analizator sieci i precyzyjny elektroniczny kalibrator mikrofalowy	337 000,00 zł	337 000,00 zł	WETI	4
122	Analizator sorpcji		Dostawa analizatora sorpcji fizycznej gazów wraz z wyposażeniem	330 000,00 zł	330 000,00 zł	WCH	4
123	Analizatory Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		jednostka sterująca wirującą elektrodą dyskową wraz ze wzmacniaczem prądu	91 000,00 zł	91 000,00 zł	WETI	9

124	Analizatory Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Aparatura do analizowania gazów	fotoakustyczny analizator gazów	227 435,00 zł	227 435,00 zł	WETI	9
125	Aparatura do separacji węglowodorów		Specjalistyczne kolumny do separacji wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych	19 000,00 zł	19 000,00 zł	WA	
126	Analizator parametrów sieciowych		Analizator parametrów sieciowych	10 500,00 zł	10 500,00 zł	WEIA	2
127	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów	Aparaty trójosiowego ściskania i ich części	membrany do aparatu TX, kamienie porowe, kleje i elementy zużywalne do czujników naprębkowych do badań trójosiowych	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WILIS	
128	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów: maszyny wytrzymałościowe	Uniwersalna maszyna wytrzymałościowa 50 kN	325 000,00 zł	325 000,00 zł	WIMIO	4,5
129	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów: ekstensometr	Ekstensometr dwuosiowy do maszyny wytrzymałościowej	54 200,00 zł	54 200,00 zł	WIMIO	4
130	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów	Aparatura do badania wytrzymałości materiałów: kalibrator	Kalibrator do ekstensometrów,	72 870,00 zł	72 870,00 zł	WIMIO	4
131	Maszyny wytrzymałościowe		Dostawa precyzyjnej, uniwersalnej maszyny wytrzymałościowej 10 kN z przedłużoną ramą +250 mm oraz ekstensometrem wideo	162 500,00 zł	162 500,00 zł	WCH	3
132	Bezzałogowe statki powietrzne - drony		Drony testowe - 40 szt. Drony badawcze i pomiarowe	250 000,00 zł	312 500,00 zł	WEIA	
133			Dron z wymienną głowicą	47 000,00 zł		WA	1
134			Dron wraz z kamerą do tworzenia lotnicze	15 500,00 zł		WA	1
135	Celki/interfejs do pomiarów elektrycznych	Rejestratory wielkości elektrycznych	Rejestratory wielkości elektrycznych	9 000,00 zł	9 000,00 zł	WEIA	
136	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		czujniki monitorujące	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
137	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Czujniki CO2, CH4, H2S, O2	43 000,00 zł	43 000,00 zł	WCH	
138	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki ciśnienia	Czujniki ciśnienia bezwzględnego o klasie dokładności co najmniej 0,25%	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	2
139	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki temperatury	Termopary typu T w klasie dokładności 1	4 000,00 zł		WIMIO	2

140	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki temperatury	Czujniki temperatury RTD	13 200,00 zł		WIMIO	2
141	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki temperatury	Czujniki termoelektryczne Y 02-1T-1-100-316-0,5-I1-T1H-2500(120mm)-TW204	3 200,00 zł		WIMIO	6
142	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki temperatury - termopary	Termometr z zestawem dwóch termopar zapewnia płynny pomiar i możliwość zapisu do wyników na komputerze.	660,00 zł	21 060,00 zł	WIMIO	6
143	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	czujniki światła (fotodetektory)	fotodioda	2 165,00 zł	2 165,00 zł	WETI	9
144	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		System elastycznych czujników dotykowych do pomiaru naprężeń	27 640,00 zł	27 640,00 zł	WILIS	9
145	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)	Czujniki optyczne	Spektralne czujniki optyczne	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WETI	10
146	Dalmierze		Dalmierze laserowe	1 000,00 zł	2 200,00 zł	WEIA	
147			Dalmierze laserowe	1 200,00 zł		WA	1
148	Drukarki 3D		podzespoły i akcesoria do konstrukcji prototypowych drukarek 3D, drukarki FDM, SLA	195 000,00 zł	238 750,00 zł	WETI	
149			Drukarki żywiczne i FDM - 6 szt.	10 000,00 zł		WEIA	
150			Drukarka 3D (druk FMD)	20 000,00 zł		WIMIO	2
151			Drukarka 3D w technologii SLA	8 500,00 zł		WIMIO	2
152			Drukarka 3D w technologii FDM	5 250,00 zł		WIMIO	2
153	Dynamometr		Dynamometr Multi-Component Force Transducer	32 430,00 zł	32 430,00 zł	WIMIO	8

154	Elektroniczne układy scalone i mikromoduły	Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych	komponenty potrzebne do realizacji projektów, elementy elektroniczne	56 000,00 zł	288 700,00 zł	WETI	
155			Moduły mocy, mikrokontrolery, komponenty elektroniczne	52 000,00 zł		WEIA	
156			Zestawy Raspberry Pi i STM32 Nucleo	1 000,00 zł		WIMIO	
157			Konwertery sygnału hydrofonowego	53 800,00 zł		WETI	1
158			wielofunkcyjne urządzenia wejścia/wyjścia	35 500,00 zł		WETI	3
159			Przetwornice DC/DC, zasilacze AC/DC	25 500,00 zł		WETI	3
160			elementy i podzespoły elektroniczne	29 400,00 zł		WETI	4
161			komponenty do jednostek obliczeniowych	33 500,00 zł		WETI	5
162			kompatybilnych z platformą USV i platformą ROV	2 000,00 zł		WEIA	7
163	Układy scalone i mikromoduły - ogólnego przeznaczenia	Układy w większej skali integracji wykorzystywane do współpracy z obwodami elektronicznymi	elementy niezbędne do realizacji zawartych umów (EKD, MPOK, MMDP)	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WEIA	
164	elementy (artykuły) elektroniczne - ogólnego przeznaczenia	Różne elementy o różnych funkcjach, np. oporniki, kondensatory, dławiki, tranzystory, tyrystory, diody, bezpieczniki itp.	elementy niezbędne do realizacji zawartych umów (EKD, MPOK, MMDP)	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
165	elementy (artykuły) elektroniczne - ogólnego przeznaczenia		Zestaw elementów do nagrań aktywności pojedynczych neuronów u szczurów	8 500,00 zł	8 500,00 zł	WETI	7
166	Obwody drukowane - ogólnego przeznaczenia	Płytki służące do montażu elementów elektronicznych (wg indywidualnego projektu)	Płytki służące do montażu elementów elektronicznych (wg indywidualnego projektu)	15 000,00 zł	25 390,00 zł	WEIA	
167			Obwody drukowane z kompletacją elementów i montażem wg dokumentacji	10 390,00 zł		WIMIO	4

168	Elementy (artykuły) elektroniczne	Różne elementy o różnych funkcjach, służą do budowy układów elektronicznych	podzespoły elektroniczne niezbędne do realizacji systemów pomiarowych, elementy elektroniczne	149 000,00 zł	205 620,00 zł	WETI	0,4
169			Elementy (artykuły) elektroniczne	1 000,00 zł		WFTIMS	
170			Elementy elektroniczne, rezystory, kondensatory, moduły elektroniczne	42 000,00 zł		WEIA	
171			Zestaw komponentów elektronicznych pasywnych RC SMD różnych wartości z szeregu standardowego (rezystory SMD)	2 500,00 zł		WEIA	8
172			Rezystor pomiarowy	3 320,00 zł		WIMIO	6
173		do prac badawczych	antena tubowa	7 800,00 zł		WETI	1
174	Anteny		typ: Standard Gain Horn, Scalar Feed Circular Horn	17 500,00 zł	103 500,00 zł	WETI	2
175		anteny i reflektory	nanteny tubowe	86 000,00 zł		WETI	4
176		Falowniki	Falownik	4 000,00 zł		WEIA	10
177	Filamenty do drukarek 3d		filamenty potrzebne do realizacji projektów	45 000,00 zł	66 150,00 zł	WETI	
178			Filament 1.75 mm	1 000,00 zł		WCH	
179			ABS, PLA i inne.	10 000,00 zł		WEIA	
180		badania doświadczalne	Filamenty do drukarek 3d - ogólnego przeznaczenia	3 000,00 zł		WEIA	
181			Filamenty do druku metodą FMD	2 500,00 zł		WIMIO	
182			Materiały eksploatacyjne do drukarki 3D w postaci folii ACF	850,00 zł		WIMIO	6
183			Filamenty do drukarki 3D	3 800,00 zł		WETI	9
184	Generatory udarów prądowych, źródła wysokiego napięcia	Zasilacz i zespół WN	Zasilacz i zespół WN min. 40 kV, 0,5 kVA	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	

185	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Modernizacja stanowiska hamowni	120 000,00 zł	120 000,00 zł	WEIA	
186	Karty pomiarowe		DAC	30 000,00 zł	76 500,00 zł	WETI	
187			Karty kontrolno-pomiarowe National Instruments	25 000,00 zł		WCH	
188			DAQ	2 000,00 zł		WEIA	
189			Wielokanałowe regulatory / rejestratory danych	19 500,00 zł		WIMIO	2
190			Nastołowa komora rękawicowa	20 000,00 zł	410 000,00 zł	WFTIMS	
191	Komory rękawicowe		4 -rękawicowa komora rękawicowa	390 000,00 zł		WFTIMS	5
192	Lampy Prosze sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów	lampa UV do naświetlania próbek podczas testów klimatycznych, xenon	35 000,00 zł	105 500,00 zł	WETI	
193			diody laserowy i lasery na ciele stałym, grawer laserowy	70 000,00 zł		WETI	
194		Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów		500,00 zł		WFTIMS	
195	Oświetlenie precyzyjne		Oświetlenie precyzyjne w postaci źródła światła zimnego o kolorze 5300 K, Moc 1000 lumenów na wyjściu światłowodu (światłowód o średnicy 9 mm) z funkcją migawki elektronicznej oraz kompatybilne światło liniowe z regulowaną optyką nasadkową 200 x 0,3 mm	11 380,00 zł	11 380,00 zł	WIMIO	6
196	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Luksomierz	Luksomierz (miernik luminacji)	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WA	4
197	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		uniwersalne, RC, analizatory	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	
198	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Mierniki temperatury, mierniki promieniowania, mierniki parametrów elektromagnetycznych	Mierniki uniwersalne, mierniki temperatury, mierniki promieniowania, mierniki parametrów elektromagnetycznych	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
199	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		oprogramowanie - Jednoobiektywowy (SLR) punktowy miernik luminacji do pomiaru źródeł światła i jasności świecenia powierzchni. Mierniki barwy i luminacji do pomiaru luminacji i chromatyczności tak różnorodnych obiektów jak faktury ścian i powierzchni	41 500,00 zł	41 500,00 zł	WA	1

200	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		horyzontalnego oraz wertykalnego oświetlenia do pomieszczeń i na zewnątrz + certyfikat kalibracji Cechy przyrządu:	2 500,00 zł	2 500,00 zł	WA	1
201	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Miernik natężenia światła	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WA	1
202	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mobilny miernik współczynnika LAI	26 000,00 zł	26 000,00 zł	WA	1
203	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Chlorofilomierz	23 000,00 zł	23 000,00 zł	WA	1
204	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mobilny miernik do pomiaru wilgoności, temp. i EC gleby z zapasową elektrodą	15 500,00 zł	15 500,00 zł	WA	1
205	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mobilne mierniki do szybkiego pomiaru pH/EC/TDS wraz z akcesoriami	2 200,00 zł	2 200,00 zł	WA	1
206	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mobilny ph-metr do gleby z akcesoriami	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WA	1
207	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mierniki oświetlenia	22 400,00 zł	22 400,00 zł	WA	1
208	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Moduł do pomiaru jakości powietrza na drona	56 000,00 zł	56 000,00 zł	WA	1
209	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mierniki ciepła (ciepłomierze) z modulem komunikacyjnym wyjść impulsowych i zasilania 230V AC	12 500,00 zł	12 500,00 zł	WIMIO	2
210	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	momentomierze	Momentomierze o zakresach pomiarowych 200 i 500Nm	14 000,00 zł	14 000,00 zł	WIMIO	2
211	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		miernik pH oraz przewodnictwa jonowego	10 500,00 zł	10 500,00 zł	WETI	4

212	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zintegrowana technologia do przeprowadzania niskokosztowych pomiarów natężenia ruchu.	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WA	4
213	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	miernik chropowatości	Chropowatościomierz	7 880,00 zł	16 880,00 zł	WIMIO	6
214	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	miernik chropowatości	Chropowatościomierz	9 000,00 zł		WIMIO	8
215	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Miernik grubości 1 kpl	4 550,00 zł	4 550,00 zł	WIMIO	8
216	Mikroskopy optyczne		mikroskop optyczny z kamerą CCD	5 000,00 zł	762 780,00 zł	WFTIMS	
217	Mikroskop		Mikroskop dedykowany do analizy próbek o nieregularnych kształtach	27 230,00 zł		WIMIO	4
218	Mikroskop		Dostawa mikroskopu fluorescencyjnego	95 000,00 zł		WCH	4
219	Mikroskop		Dostawa mikroskopu stereoskopowego	60 000,00 zł		WCH	4
220	Mikroskop	do realizacji projektu	Mikroskopy stereoskopowe (2 szt.)	22 350,00 zł		WETI	8
221	Mikroskop		Skaningowy mikroskop elektronowy	553 200,00 zł		WCH	9
222	Multimetry, mierniki wieloparametrowe, fluorymetry (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Mierniki uniwersalne, multimetry	Mierniki uniwersalne, multimetry	6 000,00 zł	7 600,00 zł	WEIA	
223			Mierniki energii elektrycznej	1 600,00 zł		WIMIO	2
224	Obwody drukowane	Płytki służące do montażu elementów elektronicznych	prototypy systemów pomiarowych, wykonywanie płytek	101 000,00 zł	134 540,00 zł	WETI	
225		Płytki służące do montażu elementów elektronicznych	PCB, półprzewodniki	18 000,00 zł		WEIA	
226			płytki drukowane, wykonanie płytek drukowanych wg dedykowanego projektu	2 540,00 zł		WETI	10
227		obwody drukowane	Laminaty	13 000,00 zł		WETI	8

228	Osprzęt do mikrokomputerów		Automnomiczne platformy mobilne	4 200,00 zł	4 200,00 zł	WEIA	5
229	Oscylloskopy	Przyrządy do obrazowania napięcia	4-kanałowy oscyloskop cyfrowy Tektronix MSO64B o wysokiej szerokości pasma do 8 GHz, rejestratory, skopometry	120 000,00 zł	120 000,00 zł	WEIA	
230	Pompy i maszyny próżniowe	Urządzenia do uzyskiwania i podtrzymania próżni		5 000,00 zł	96 500,00 zł	WETI	
231			Pompy do cieczy agresywnych	60 000,00 zł		WCH	
232			Zespół pompy próżniowej turbomolekularnej ze sterowaniem	30 000,00 zł		WEIA	3
233			komora próżniowa	1 500,00 zł		WEIA	10
234			Pompa przenośna z rotametrem do pobierania próbek powietrza in-situ	40 000,00 zł		WA	1
235	Elementy próżniowe		Sukcesywna dostawa elementów toru próżniowego emonstratora technologii: Króćce,zawór bramowy, wakuometr kombinowany, trójnik, zawór zapowietrzający, zawór odcinający srowany pneumatycznie	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WEIA	10
236	Pompy, urządzenia hydrauliczne						
237			Prasa hydrauliczno-pneumatyczna	1 130,00 zł	1 130,00 zł	WILIS	9
238		Plotery	Ploter InkJet	139 000,00 zł	139 000,00 zł	WFTIMS	
239	Plotery		Ploter Laserowy	98 000,00 zł	98 000,00 zł	WFTIMS	
240	Potencjostaty/galwanostaty		potencjostaty	215 000,00 zł	215 000,00 zł	WETI	0,7
241	Profilometr		Urządzenie do pomiaru topografii powierzchni	268 000,00 zł	268 000,00 zł	WIMO	2
242	Przepływomierze (określić przeznaczenie) do cieczy		Przepływomierze magnetyczne do pomiaru przepływu, roztworów wodnych i organicznych	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WCH	
243	Przepływomierze (określić przeznaczenie) do gazów		Przepływomierze do pomiaru biogazu, powietrza, azotu itp..	20 000,00 zł	53 000,00 zł	WCH	
244			przepływomierze cyfrowe i analogowe	13 000,00 zł		WETI	2
245			Przepływomierz gazowy	20 000,00 zł		WIMIO	2
246	Przepływomierze (określić przeznaczenie)		Przepływomierz masowy bazujący na efekcie Coriolisa	18 000,00 zł	18 000,00 zł	WIMIO	2
247	Przepływomierze (określić przeznaczenie)		Pt przepływomierz elektromagnetyczny	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	2
248	Przepływomierze (określić przeznaczenie)		Przepływomierz	400,00 zł	400,00 zł	WIMIO	6

249	Przyrządy do badania właściwości fizycznych		Wysokociśnieniowy mineralizator mikrofalowy	170 000,00 zł	170 000,00 zł	WFTIMS	9
250	Reaktory		Wykonanie i dostawa do oczyszczalni ścieków reaktora do niskotemperaturowej dezintegracji wraz z z układem automatyki i sterowania	90 000,00 zł	90 000,00 zł	WZIE	2
251	Reduktory do gazów		Rduktory do gazów: CO2, Azot, Powietrze	4 500,00 zł	8 500,00 zł	WCH	
252			Reduktory CO2, Ar, O2 i in	4 000,00 zł		WEIA	
253	Rejestrator Spawania		Rejestrator parametrów spawania do monitorowania i rejestracji parametrów spawania łukowego metodami MIG/MAG oraz SAW	17 000,00 zł	17 000,00 zł	WIMIO	6
254	Reometry i wyposażenie		Dostawa wyposażenia reometru do analizy materiałów	115 000,00 zł	263 000,00 zł	WCH	4
255	Reometry i wyposażenie		Dostawa wyposażenia reometru do analizy materiałów	148 000,00 zł		WCH	4
256	Roboty		Dostawa robota sześćoosiowego z oprzyrządowaniem	150 000,00 zł	150 000,00 zł	WCH	4
257	Roboty		2-kołowa platforma robota z czujnikiem i napędem DC oraz kamerą dla Raspberry Pi, 4 kołowa platforma robota AI, akumulatory 3xAlphabot, 2x JetRacer	6 100,00 zł	6 100,00 zł	WETI	8
258	Silniki elektryczne		Silniki indukcyjne	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WEIA	
259	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	15 000,00 zł	WILIS	

260	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	Sondy do pomiaru N2O i NO	Sondy do miernika N2O/NO z zestawem do kalibracji	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WILIS	
261	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		pH, COD, redox itp.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	
262	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Poziomowskazy do cieczy	36 000,00 zł	36 000,00 zł	WCH	
263	Sondy pomiarowe (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Detektory i sondy pola EM, sondy prądowe, napięciowe4-terminalowa sonda do precyzyjnych pomiarów impedencji Napięciowa sonda różnicowa 200MHz z izolacją optyczną	123 000,00 zł	123 000,00 zł	WEIA	5
264	Spektrofotometry	Urządzenia mierzące ilość zaabsorbowanego światła	spektrofotometry	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
265	Spektrofotometry		Fluorescencyjny spektrometr rentgenowski XRF z dyspersją fali (WD-XRF)	539 100,00 zł	539 100,00 zł	WCH	9
266	Spektrofluorymetr		Dostawa spektrofluorymetru oraz spektrofotometru UV-Vis dla Katedry Chemii i Technologii Materiałów Funkcjonalnych	268 000,00 zł	268 000,00 zł	WCH	4
267	Sprzęt do nieniszczącej diagnostyki konstrukcji		automatyczna szlifierko-polerka; komora laminarna z lampą UV; autoklaw; cieplarka, 4 x wytrząsarka laboratoryjna;	170 000,00 zł	170 000,00 zł	WIMIO	
268			sprzęt laboratoryjny (mieszadła, pompy, wirówki, młynki, sondy, piece, pipety elektroniczne	30 000,00 zł		WETI	

269		Mieszadła, mieszadła magnetyczne; pipety automatyczne, Zestaw 3 jednokanałowych pipet automatycznych Eppendorf Research® Plus o różnej objętości	32 600,00 zł			WCH	
270		Urządzenie laboratoryjne wykorzystywane do mieszania składników roztworów lub zawiesin.	Wytrząsarka inkubowana ze sterowaniem mikroprocesowym i chłodzeniem oraz zestawem uchwytów na kolby różnego typu. (New Brunswick Innova® 42/42R)	80 000,00 zł		WCH	
271			Dostawa wytrząsarki z inkubacją ze sterowaniem mikroprocesowym i chłodzeniem oraz zestawem uchwytów na kolby różnego typu	80 000,00 zł	866 790,00 zł	WCH	4
272			Dostawa inkubatora laboratoryjnego CO2	60 000,00 zł		WCH	4
273			Dostawa inkubatora laboratoryjnego CO2	60 000,00 zł		WCH	4
274			mieszadło magnetyczne	1 100,00 zł		WIMIO	4
275			Zębata pompa laboratoryjna	15 000,00 zł		WIMIO	2
276			Suszarki lab., zmywarki lab., demineralizatory, piec muflowy, cieplarka - wyposażenie Centrum Ekoinnowacji	311 000,00 zł		WILIS	1
277			pipety elektroniczne	30 000,00 zł		WA	1
278			piece rurowe	99 190,00 zł		WETI	7
279			planetarny młyn rurowy	34 100,00 zł		WETI	7
280	Sprzęt laboratoryjny (mieszadła, pompy, wirówki, młynki, sondy, piece, pipety elektroniczne		piec muflowy	24 400,00 zł		WETI	7
281			Pipety	5 200,00 zł		WETI	9
282			mieszadło magnetyczne	4 200,00 zł		WETI	9
283	Elementy sprzętów laboratoryjnych	do realizacji projektu	Usługa wykonania elementów stalowych do budowy pieca rurowego	3 660,00 zł	3 660,00 zł	WETI	7
284	Sprzęt optyczny np. soczewki		soczewki, elementy optomechaniczne, filtry, polaryzatory	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WETI	

285	Sprzęt optyczny np. soczewki		Moduł śledzenia oczu Eye Tracking - Zestaw, który umożliwia śledzenie ruchów oczu w celu analizowania zachowań użytkowników i maksymalizacji wydajności wyświetlania zestawu słuchawkowego wirtualnej rzeczywistości w oparciu o oglądany obszar (Dynamic Foveated Rendering).	14 500,00 zł	14 500,00 zł	WA	1
286	Sprzęt optyczny np. soczewki		Mobilne prezentatory barwy światła i CRI -- Mobilne prezentatory warunków oświetleniowych – wykonane na specjalne zamówienie – skrzynia mobilna z dwoma otworami prezentacyjnymi wykonanymi w kolorze czarnym i czterema możliwościami włączania światła. Skrzynia o wymiar 80x50x40 cm. Skrzynia posiada kółka i rączkę do prowadzenia. Skrzynia umożliwia prezentację dwóch źródeł światła równolegle. ilustrujące barwę światła, CRI, w 5 wartościach tj. 930, 930CW, 930 PW, 840, 930 PW). Mobilny prezentator zawiera skrzynie i 5 modułów świecenia.	16 610,00 zł	16 610,00 zł	WA	1
287	Sprzęt optyczny np. soczewki		Mobilny dozymetr światła	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WA	1
288	systemy rejestrujące i urządzenia badawcze	do celów badawczych	wielokanałowy system rejestracji elektrofizjologicznej	126 016,00 zł	126 016,00 zł	WETI	2
289	System do analizy żeli		System dokumentacji żeli z transiluminatorem UV, chemiluminescencją Western Blot, z oprogramowaniem do analizy żeli	92 420,00 zł	92 420,00 zł	WCH	4
290	Stacje pogodowe		Mobilna stacja pogodowa	1 700,00 zł	1 700,00 zł	WA	1

291	Stacja robocza - graficzna		Dostawa stacji graficznej do analizy wielkowymiarowych skanów 3D	42 280,00 zł	42 280,00 zł	WIMIO	2,4
292	Termostaty		Termostat cyrkulacyjny z opcją grzania/chłodzenia z łaźnią	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WIMIO	2
293	Transformatory	Transformatory trójfazowe o mocach 5-15kVA -	transformator do zasilania AUD (wg indywidualnego projektu)	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
294	Urządzenia do akwizycji danych		Komputer typu laptop do gromadzenia danych z mapowania i do programowania aplikacji pozyskującej wyniki pomiarów, komputer o parametrach umożliwiających realizację wskazanych celów, przykładowe parametry (lub podobne, nie gorsze): 240Hz i9-13980HX 16GB RAM 1TB Dysk SSD RTX4080 DLSS3, wraz z systemem operacyjnym Windows	9 000,00 zł	9 000,00 zł	WCH	
295			System akwizycji danych	140 000,00 zł	140 000,00 zł	WIMIO	2,8
296			Podstawka pomiarowa NI-781157-01	8 130,00 zł	8 130,00 zł	WIMIO	4
297	Urządzenie do generacji fal ultradźwiękowych		Sonikator z wyposażeniem	7 900,00 zł	7 900,00 zł	WIMIO	8
298	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Urządzenia do analizy właściwości bitumenu, suwmiarki, termometry bagietkowe	60 300,00 zł	60 300,00 zł	WCH	
299	Urządzenia pomiarowe		Mostek LCR	23 600,00 zł	23 600,00 zł	WETI	2
300	Urządzenia pomiarowe		Dostawa kompletnego systemu pomiarowego do badania oddziaływania dynamicznego pomiędzy odbierakiem prądu, a siecią jezdnią	297 100,00 zł	297 100,00 zł	WEIA	9
301	Urządzenia pomiarowe	Urządzenia do pomiaru warunków środowiskowych	Anemometr	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WETI	9
302	Urządzenia pomiarowe		Dostawa przystawki wysokonapięciowej do sondy pomiarowej	6 300,00 zł	6 300,00 zł	WEIA	9

303	Urządzenia pomiarowe i sterujące		Zestawy pomiarowe obejmujące karty pomiarowe oraz komputery przenośne	117 500,00 zł	117 500,00 zł	WIMIO	4
304	Sprzęt pomiarowy		Zestaw do badania uziarnienia i zagęszczenia gruntów niespoistych	16 930,00 zł	16 930,00 zł	WILIS	9
305	Urządzenia mikrofalowe		Absorber mikrofalowy typu stożkowego	24 000,00 zł	24 000,00 zł	WEIA	2
306	Wagi laboratoryjne	Wagi precyzyjne w tym kwarcowe	wagi laboratoryjne	10 000,00 zł	42 020,00 zł	WETI	
307			waga analityczna x2	8 000,00 zł		WCH	
308			wagi laboratoryjne	4 000,00 zł		WEIA	
309			Precyzyjna waga elektroniczna do pomiarów masy i gęstości drukowanych soczewek w technologii 3D	2 300,00 zł		WETI	2
310			Wagi laboratoryjne	17 720,00 zł		WILIS	9
311		do podawania napięcia stałego	zasilacze do aparatury	30 000,00 zł	417 000,00 zł	WETI	
312	Zasilacze do aparatury		Zasilacze laboratoryjne i specjalne	12 000,00 zł		WEIA	
313		Zasilacze dużej mocy - ogólnego przeznaczenia	zasilacz do urządzenia AUD (wg indywidualnego projektu)	300 000,00 zł		WEIA	
314			Precyzyjny zasilacz laboratoryjny	5 000,00 zł		WIMIO	2
315			Zasilacz prądu stałego	5 000,00 zł		WEIA	2
316			sterowany zasilacz programowalny - system do realizacji procesów Joule	65 000,00 zł		WETI	9

317	Aparatura do elektroforezy		Mini-PROTEAN® pionowy system elektroforetyczny. Zawiera zespół elektrod, towarzyszący moduł roboczy, zbiornik oraz pokrywę z kablami zasilającymi	4 500,00 zł	4 500,00 zł	WCH	
318	Zakup komory chłodniczej - dostawa i wykonanie		Zaplanowany w projekcie wydatek na zaprojektowanie i wykonanie komory chłodniczej jest niezbędny z uwagi na zaplanowane w projekcie badania niszczące łopat turbiny wiatrowej w różnych warunkach środowiskowych. Wyniki uzyskane dzięki badaniom prowadzonym na tym stanowisku są kluczowe dla osiągnięcia zakładanych w projekcie celów. Wnioskodawca nie dysponuje stanowiskiem badawczym w ramach którego możliwe byłoby dokładne oszacowanie właściwości łopaty wykonanej z materiałów kompozytowych w warunkach ujemnych temperatur (do – 20 stopni C). Zależność właściwości materiałów z tworzyw sztucznych wzmocnianych włóknami (FRP) są krytycznym elementem wielu narzędzi do modelowania i symulacji, a także aktualizacji modeli numerycznych i przewidywania propagacji uszkodzeń. Zmiany właściwości mechanicznych FRP spowodowane zmianami temperatury zostaną dokładnie oszacowane na podstawie kampanii pomiarowych prowadzonych w komorze chłodniczej (WP3). Testy w komorze klimatycznej zagwarantują uzyskanie najbardziej realistycznych warunków środowiskowych dla badanych materiałów, dzięki czemu powstały w wyniku realizacji projektu system wykrywania uszkodzeń będzie efektywny, stanowiąc innowację	495 200,00 zł	495 200,00 zł	CMEW	
319	Zakup czujników		Do prowadzenia badań niszczących wewnątrz komory chłodniczej	43 630,00 zł	43 630,00 zł	CMEW	

320	Zakup i transport 12,6 metrowej łopaty badawczej		Łopata badawcza turbiny wiatrowej	313 000,00 zł	313 000,00 zł	CMEW	3 - zwiększenie wartości
321	Zakup elementów do instalacji systemu monitorowania turbiny		Zakup niezbędnych elementów wymaganych do instalacji/deinstalacji systemu monitorowania stanu turbiny na potrzeby prowadzenia kampanii pomiarowych na turbinie wiatrowej w zmiennych warunkach pogodowych – latem i zimą. System monitorowania rzeczywiste dane pomiarowe są niezbędne w opracowaniu modelu kalkulacyjnego, który ma być narzędziem prewencyjnym zostanie zainstalowany w łopatach turbiny wiatrowej w celu pomiaru drgań i obciążeń. Uzyskane wykrywającym potencjalne usterki.	36 220,00 zł	36 220,00 zł	CMEW	
322	zestaw kamer do monitorowania stanowiska testowania łopat turbin wiatrowych		zestaw kamer do monitoringu wizyjnego zdalnego pracy stanowiska badań niszczących łopaty turbiny wiatrowej	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CMEW	
323	Hydrofony akustyczne		Hydrofony akustyczne	17 000,00 zł	17 000,00 zł	WETI	1
324	Specjalistyczny sprzęt dźwiękowy		aktywne monitory odsłuchowe	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WETI	1
325	Napylarka		Napylarka termiczna do materiałów organicznych i metali	500 000,00 zł	700 000,00 zł	WFTIMS	5
326			Magnetronowa napylarka wysokoprężniowa	200 000,00 zł		WFTIMS	5
327	Symulator światła		Symulator światła słonecznego wysokiej jakości	200 000,00 zł	200 000,00 zł	WFTIMS	5
328	Część zużywalna do elektroprzedenia		dysze, igły, uszczelki, wężyki, nakrętki	16 250,00 zł	16 250,00 zł	WETI	7
329	Aparatura do rozbudowy systemu jaskiń VR	Aparatura naukowo-badawcza	Dostawa systemu wraz z niezbędnymi akcesoriami i okablowaniem oraz montażem poprzedzonym demontażem starych rozwiązań, a także uruchomienie i zintegrowanie ze sobą i z istniejącymi systemami jaskiń	11 396 330,00 zł	11 396 330,00 zł	WETI	7
330	Walcarka do blach		Walcarka do blach	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WETI	9

331	Komponenty do budowy prototypowego stanowiska do druku 3D		Komponenty do budowy prototypowego stanowiska do druku 3D	14 300,00 zł	14 300,00 zł	WETI	9
332	Aparatura do dydaktyki						
333			Jonity do dejonizatora	1 000,00 zł	15 600,00 zł	WCH	
334	Aparatura do uzdatniania wody - Destylatory i dejonizatory	Dydaktyka	Zadanie 3.10: Dejonizator wody - 1 szt.	14 600,00 zł		BPS	8
335	Bezzałogowe statki powietrzne - drony		Dostawa bezzałogowych statków powietrznych wraz z niezbędnymi akcesoriami i wyposażeniem	63 000,00 zł	63 000,00 zł	BPS	7
336	Chromatografy		Dostawa chromatografu flash	96 702,00 zł	96 702,00 zł	WCH	4
337	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		siłomierz cyfrowy 2 SZT.	800,00 zł	800,00 zł	WFTIMS	
338	Czujniki (określić precyzyjnie przeznaczenie)		Zadanie 2.11: Czujniki pH do miareczkowania pH-metrycznego - 8 szt.	7 400,00 zł	7 400,00 zł	BPS	8
339		Układy w większej skali integracji wykorzystywane do współpracy z obwodami elektronicznymi.	układy scalone i mikromoduły	1 000,00 zł	10 200,00 zł	WETI	
340			Liczniki, bramki, komparatory, wzmacniacze operacyjne.	1 200,00 zł		WEIA	
341	Układy scalone i mikromoduły	Układy wykorzystywane do budowy obwodów elektronicznych, każdy układ scalony jest indywidualny, montuje się je na obwodach drukowanych	Układy do sterowania bramek tranzystorów. Przetwornice DC/DC. Przetworniki pomiarowe. Wzmacniacze. Mikrokontrolery. Układy peryferyjne (RS485, CAN). Układy buforujące	8 000,00 zł		WEIA	
342			Drukarka 3D (druk FDM)	4 770,00 zł		WETI	2

343			drukarki do druku 3D	21 570,00 zł	63 790,00 zł	CTT	2
344			Drukarka 3D	4 500,00 zł		BPS	3,5
345			Zadanie 2.8Drukarka 3D 1 szt.	16 200,00 zł		BPS	8
346			Zadanie 3.9: Drukarka 3D - 2 szt.	2 750,00 zł		BPS	9
347	Drukarki 3D		Drukarka 3D	14 000,00 zł		WZIE	9
348	Drukarka 3D do druku cel mikrobiologicznych		Drukarka 3D do wydruku cel mikrobiologicznych i innych elementów z materiałów odpornych chemicznych (PEEK, Teflon)	19 000,00 zł	19 000,00 zł	BPS	3
349	Drukarka 3D do druku biomateriałów		Drukarka hydrożelowa 3D do druku biomateriałów zgodnie z zapisem poz. 3.9 projektu Inżynier 5.0	40 000,00 zł	40 000,00 zł	BPS	2
350	Elektrody	Dydaktyka	Zadanie 2.11: Elektrody do pomiarów elektrochemicznych - 25 szt.	9 200,00 zł	9 200,00 zł	BPS	8
351		Różne elementy o różnych funkcjach, np. oporniki, kondensatory, dławiki, tranzystory, tyrystory, diody, bezpieczniki itp.	elementy (artykuły) elektroniczne	6 500,00 zł		WETI	

352	Elementy (artykuły) elektroniczne		Tranzystory, oporniki, kondensatory, dławiki, złącza,	6 300,00 zł	61 600,00 zł	WEIA	
353			komponenty elektroniczne (np. podzespoły, tranzystory, rezystory, anteny, czujniki)	48 800,00 zł		WIMIO	2
354			70 szpul: PLA-25, ABS- 25, PETG-10, ASA-10, żywica	10 200,00 zł	22 060,00 zł	WETI	
355				200,00 zł		WCH	
356				300,00 zł		WEIA	
357			dostawa filamentów	3 000,00 zł		WEIA	4
358			żywice do wydruku 3D	4 500,00 zł		WIMIO	2
359			Filamenty do drukarki 3D (PLA)	390,00 zł		WETI	2
360			Filamenty do drukarki 3D	3 000,00 zł		WA	1
361		Filamenty do drukarek 3d	Filament PolyMaker PolyMax PC-FR (filament spełniający normę UL94-V0 w zakresie samogaśnięcia i niepalności)	470,00 zł		WIMIO	4
362	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	stanowisko do badań turbiny wiatrowej (2.11)	stanowisko do badań turbiny wiatrowej (2.11)	534 146,00 zł	534 146,00 zł	BPS	
363	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	stanowisko do badań ogniwa paliwowego typu PEM (2.12)	stanowisko do badań ogniwa paliwowego typu PEM (2.12)	134 959,00 zł	134 959,00 zł	BPS	
364	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		2.13 Stanowisko dydaktyczno-badawcze w postaci kompletnej laboratoryjnej elektrowni parowej z systemem sterowania	1 266 260,00 zł	1 266 260,00 zł	BPS	3
365	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	stanowisko do badania sprężarki promieniowej (2.20)	stanowisko do badania sprężarki promieniowej (2.20)	46 341,00 zł	46 341,00 zł	BPS	
366	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Etap 2.11: Stanowisko do magazynowania energii z wykorzystaniem wodoru oraz badań i demonstracji procesów wymiany ciepła i masy w technologiach energetycznych	562 735,00 zł	562 735,00 zł	BPS	1
367	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Etap 2.12: Stanowisko do badań ogniwa paliwowego typu PEM	135 517,00 zł	135 517,00 zł	BPS	1

368	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Stanowisko dydaktyczne - uniwersalny układ do testowania planarnych ogniw paliwowych (poz. 5.10)	104 000,00 zł	104 000,00 zł	BPS	2
369	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		zad. 6.15 Wózki mobilne 4 szt.	123 070,00 zł	123 070,00 zł	BPS	4
370	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Dostawa stanowiska dydaktycznego do prezentacji zagadnień sterowania wahadłem z kołem reakcyjnym (Reaction Wheel Pendulum) wraz z wyposażeniem	33 000,00 zł	33 000,00 zł	WIMIO	2
371	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		zad. 6.14 System stanowisk dydaktycznych PLC SMSCP	894 310,00 zł	894 310,00 zł	BPS	3
372	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)	elementy stanowiska	Elementy do stanowisk dydaktycznych: 1. napęd wahadłowy DRRD-8-180-FH-PA jest potrzebny do stanowiska do badania napędów obrotowych 2. przyssawki ESS-10-BU (3 sztuki) są potrzebne do mechatronicznego stanowiska MAS 200 3. łączniki wtyk. T (trójniki)	1 890,00 zł	1 890,00 zł	WIMIO	4
373	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.6 (3) - układ pomiarowy 1 szt.	48 954,00 zł	48 954,00 zł	BPS	6
374	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.6(4) rozbudowa stanowiska o podajnik drutu zimnego 1 szt.	15 006,00 zł	15 006,00 zł	BPS	6

375	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.7 (1) Stanowisko dydaktyczne do badań absorpcyjnego układu chłodniczego	34 400,00 zł	34 400,00 zł	BPS	6
376	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.7(2) Stanowisko dydaktyczne do symulacji pracy i usterek układu elektrycznego w urządzeniu klimatyzacyjnym	28 290,00 zł	28 290,00 zł	BPS	6
377	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.7 (3) Stanowisko dydaktyczne do symulacji pracy palników nadmuchowych gazowych	82 410,00 zł	82 410,00 zł	BPS	6
378	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.7(4) Stanowisko do badań wysokosprawnych wymienników ciepła	89 790,00 zł	89 790,00 zł	BPS	6
379	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.8(1) stanowisko do pomiarów obiegu roboczego silnika z zapłonem samoczynnym	91 968,00 zł	91 968,00 zł	BPS	6
380	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.8(3) System monitorowania i rejestracji parametrów pracy układów napędowych jednostek kogeneracyjnych i pojazdów - 1 szt.	21 257,00 zł	21 257,00 zł	BPS	6
381	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 9.8(4) Stanowisko dydaktyczne do badania zużycia paliwa przez silniki spalinowe zasilane benzyną i olejem napędowym	103 961,00 zł	103 961,00 zł	BPS	6
382	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 2.10: Wysokociśnieniowy niskotemperaturowy układ badawczy ogniwa PEM - 1 szt.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	8

383	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 2.10: Wysokociśnieniowy niskotemperaturowy układ badawczy ogniwa AEM - 1 szt.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	8
384	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 2.10: Układ do pomiaru defektów sondą ultradźwiękową - 1 szt.	39 100,00 zł	39 100,00 zł	BPS	8
385	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 2.10: Ogniwo paliwowe PEM do zasilania wodorem/tlenem i wodorem/powietrzem - 6 szt.	4 500,00 zł	4 500,00 zł	BPS	8
386	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 6.14: System 7 stanowisk dydaktycznych PLC - 1 szt.	674 700,00 zł	674 700,00 zł	BPS	8
387	Gotowe stanowiska badawcze (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Zadanie 6.14: System 4 stanowisk dydaktycznych MPS - 1 szt.	434 900,00 zł	434 900,00 zł	BPS	8
388	Elementy układu doświadczalnego	elementy stanowiska	Zestaw armatury gazowej z rotametrami	15 460,00 zł	15 460,00 zł	BPS	6
389	Sprzęt dydaktyczny		makieta szkolena	15 500,00 zł	15 500,00 zł	WETI	6
390	Sprzęt dydaktyczny	trenażer edukacyjny	Stanowisko dydaktyczne do badań modulacji Delta, PAM,PPM,PWM	16 500,00 zł	16 500,00 zł	WETI	6
391	Sprzęt dydaktyczny	demonstratory dydaktyczne	Zadanie 11.25 Demonstratory maszyn - 8 szt.	12 728,00 zł	12 728,00 zł	BPS	6
392	Sprzęt dydaktyczny	demonstratory do dydaktyki	Demonstrator antenowy	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WETI	7
393	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania rozszerzalności termicznej metali - 1 szt.	5 690,00 zł		BPS	8
394	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania przewodności termicznej metali - 1 szt.	9 750,00 zł		BPS	8
395	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania stałej dielektrycznej materiałów - 1 szt.	6 500,00 zł		BPS	8
396	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania właściwości termoelektrycznych - 1 szt.	17 880,00 zł		BPS	8
397	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania wydajności ogniwi Peltiera - 1 szt.	17 880,00 zł		BPS	8

398	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania napięcia powierzchniowego - 1 szt.	9 750,00 zł		BPS	8
399	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania gęstości i porowatości ciał stałych i cieczy - 1 szt.	569,00 zł		BPS	8
400	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Zestaw dydaktyczny do badania lepkości cieczy - 1 szt.	30 890,00 zł		BPS	8
401	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Źródło napięciowo-prądowe - 1 szt.	20 300,00 zł		BPS	8
402	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.8: Konduktometr wraz z sondami - 2 szt.	8 100,00 zł		BPS	8
403	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.9: Zestaw dydaktyczny do badania charakterystyk elektrycznych ogniw słonecznych - 1 szt.	14 600,00 zł		BPS	8
404	Sprzęt dydaktyczny		Zadanie 2.9: Zestaw dydaktyczny jako magazyn energii termicznej w postaci zestawu materiałów zmiennofazowych - 1 szt.	8 100,00 zł	150 009,00 zł	BPS	8
405	Sprzęt badawczy	Zadanie 9.8 (2)	Analizator Spalin z chłodziem Peltiera	36 654,00 zł	36 654,00 zł	BPS	6
406	Sprzęt badawczy		Zadanie 9.6 (5) Twardościomierz ultradźwiękowy	19 065,00 zł	19 065,00 zł	BPS	6
407	Kamery termowizyjne		Kamery termowizyjne	2 200,00 zł	2 200,00 zł	BPS	
408	Zestaw - komora jonizacyjna i elektrometr		Zestaw - komora jonizacyjna i elektrometr	62 000,00 zł	62 000,00 zł	BPS	3
409	Lampy Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj	Lampy spektralne, lampy do wykrywania torów elektronów	Lampy spektralne wodorowe, neonowe, sodowe, helowe (rurki lub Pico9)	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WFTIMS	
410	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Amperomierz laboratoryjny analogowy DC zakres 0,75A, 1,5A - 1szt.	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WFTIMS	

411	Luxometr	Luxometr	Luksomierz to urządzenie służące do mierzenia naświetlenia inaczej natężenia światła zarówno naturalnego jak i sztucznego.	3 400,00 zł	3 400,00 zł	BPS	
412	Mikroskopy		zadania 3.10 Mikroskop odwrócony	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BPS	4
413	Mikroskopy		Zadanie 2.8: Mikroskop sił atomowych - 1 szt.	9 240,00 zł	9 240,00 zł	BPS	8
414	Mobilne osobiste mierniki oświetlenia	Mobilne osobiste mierniki oświetlenia	Indywidualny miernik światła jest to urządzenie, które mierzy pobór światła który dociera do użytkownika w czasie rzeczywistym.	4 160,00 zł	4 160,00 zł	BPS	
415	Miernik pogłosu	Miernik pogłosu	Miernik pogłosu wskazuje w jakim czasie poziom dźwięku zanika w pomieszczeniu	20 000,00 zł	20 000,00 zł	BPS	
416	Dynamometr	Dynamometr	Dynamometr hydrauliczny typu pchaj-ciągnij umożliwia pomiar siły nacisku, ciągu i unoszenia	3 660,00 zł	3 660,00 zł	BPS	
417	Multimetry, mierniki wieloparametrowe, fluorymetry (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		miernik uniwersalny z możliwością pomiaru true RMS zarówno dla napięć zmiennych jak i stałych (AC + DC) . 5 szt.	6 000,00 zł	21 030,00 zł	WETI	
418			multimetry ręczne bez USB i z USB	15 030,00 zł		WETI	2
419	Mierniki (Proszę sprecyzować przeznaczenie)		Mierniki uniwersalne do pomiaru prądu i napięcia	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WEIA	
420	Obwody (płytki) drukowane	Płytki służące do budowy obwodów elektronicznych	obwody (płytki) drukowane	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WETI	
421	Obwody (płytki) drukowane		Laminaty jednostronne z powłoką światłoczułą	6 300,00 zł	6 300,00 zł	WEIA	
422	Oscyloskopy	Przyrządy do obrazowania napięcia	Oscyloskop	9 500,00 zł	63 107,84 zł	WEIA	
423	Oscyloskopy	Przyrządy do obrazowania napięcia	Oscyloskop cyfrowy	870,00 zł		BPS	
424	Oscyloskopy		Oscyloskop 4-kanałowy	5 700,00 zł		WETI	2
425	Oscyloskopy		Oscyloskop	8 470,00 zł		BPS	4
426	Oscyloskopy		Oscyloskop	31 467,84 zł		BPS	4
427	Oscyloskopy		Oscyloskopy cyfrowe	7 100,00 zł		WETI	8
428	Pompy i maszyny próżnowe	Dydaktyka	Zadanie 2.10: Pompa próżniowa - 4 szt.	29 200,00 zł	29 200,00 zł	BPS	8

429	Potencjostaty/Galwanostaty	Dydaktyka	Zadanie 2.9: Ptencjostat/galwanostat 1A z funkcją EIS - 2 szt.	87 800,00 zł		BPS	8
430	Potencjostaty/Galwanostaty	Dydaktyka	Zadanie 2.10: Ptencjostat/galwanostat 5A z funkcją EIS - 2 szt.	120 300,00 zł	208 100,00 zł	BPS	8
431	Roboty		zadanie 6,15 Roboty mobilne - 19 szt.	450 000,00 zł	450 000,00 zł	BPS	4
432	Roboty		zadanie 6,15 Coboty UR5+ chwytak x2 z pasem transmisyjnym	340 000,00 zł	340 000,00 zł	BPS	4
433	Generatory		generator funkcyjny	9 700,00 zł	9 700,00 zł	WETI	2
434		Spektrometr z pomiarem tętnienia	Jest to urządzenie dla:osób kontrolujących jakość źródeł światła,specjalistów zajmujących się profesjonalnymi pomiarami oświetlenia,administratorów nieruchomości do pomiarów poprawności oświetlenia,producentów ekranów LED/LCD i inspektorów BHP podczas pomiaru stanowisk pracy.	19 510,00 zł		BPS	
435	Spektrometry		Spektrometr światłowodowy z wkłesłą siatką dyfrakcyjną	31 000,00 zł	50 510,00 zł	WETI	4
436	Spektrofotometry		Zadanie 2.9: Spektrofotometr UV-VIS - 1 szt.	20 300,00 zł	20 300,00 zł	BPS	8
437		naziemna stacja do odbioru zobrazaó z satelitów NOAA-X i MetOp (1.16)	"komputer pełniący rolę interfejsu użytkownika do sterowania pracą stacji odbierającej w czasie rzeczywistym zobrazowania satelitarne oraz do przetwarzania i wizualizacji rejestrowanych obrazów"	11 382,00 zł		BPS	
438		wektorowy analizator sieci (Radio Frequebcy Vector Impedance Analyser) (1.15)	wektorowy analizator sieci (Radio Frequebcy Vector Impedance Analyser) (1.15)	130 081,00 zł		BPS	
439		instalacja związana z wymianą komponentu naziemnej stacji (1.17)	instalacja związana z wymianą komponentu naziemnej stacji (1.17)	8 130,00 zł		BPS	
440		symulator działania systemu nawigacji satelitarnej LabSat (1.14)	symulator działania systemu nawigacji satelitarnej LabSat (1.14)	16 260,00 zł		BPS	
441	Sprzęt do nawigacji satelitarnej	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	zakup oprogramowania do sterowani	8 130,00 zł	173 983,00 zł	BPS	

442	Pompy laboratoryjne do filtracji	Pompki próżniowe do filtracji próbek w skali laboratoryjnej 2 szt.)	2 000,00 zł	371 463,93 zł	WILIS	
443	Mieszadła	Mieszadła	3 000,00 zł		WILIS	
444	Pipety, mieszadła, pompy, mierniki wieloparametrowe, mineralizatory	Pipety, mieszadła, pompy, mierniki wieloparametrowe, mineralizatory	30 000,00 zł		WILIS	
445	2x Sonda tlenowa (kontrola warunków tlenowych podczas badań); biureta cyfrowa, pipeta elektroniczna, wytrząsarka stołowa	2x Sonda tlenowa (kontrola warunków tlenowych podczas badań); biureta cyfrowa, pipeta elektroniczna, wytrząsarka stołowa	50 000,00 zł		WILIS	
446		pH-metry	1 500,00 zł		WCH	
447		Zadanie 3.10 Autoklaw laboratoryjny nastołowy - 1 szt.	32 760,00 zł		BPS	6
448		Zadanie 3.10 Podblatowa zamrażarka niskotemperaturowa 1 szt.	29 000,00 zł		BPS	6
449		Zadanie 3.10 Komora laminarna	35 000,00 zł		BPS	6
450		Autoklaw laboratoryjny pionowy 1 szt.	9 240,00 zł		BPS	6
451		Inkubator mikrobiologiczny 3 szt. - zad. 3.10	15 000,00 zł		BPS	3
452		Pipety precyzyjne + 3 zestawy - 12 szt.	20 000,00 zł		BPS	3
453		Zadanie 2.8: Mieszadła magnetyczne - 4 szt.	13 600,00 zł		BPS	8
454		Zadanie 2.9: łaźnia wodna - 1 szt.	4 700,00 zł		BPS	8
455		Zadanie 2.11: Piec laboratoryjny - 1 szt.	14 600,00 zł		BPS	8
456		Zadanie 2.11: Automatyczny aplikator do cienkich warstw elektrodowych - 1 szt.	9 700,00 zł		BPS	8
457		Zadanie 2.11: Membrany kationo-/aniono-selektywne - 1 szt.	1 600,00 zł		BPS	8

458	Sprzęt laboratoryjny (mieszadła, pompy, wirówki, młynki, sondy, piece, pipety elektroniczne		Zadanie 3.10: Wirówki laboratoryjne - 2 szt.	88 000,00 zł		BPS	9
459			Zadanie 3.10: Wytrząsarka - 2 szt.	2 453,93 zł		BPS	9
460			Zadanie 3.10: Pióro do liczenia kolonii - 1 szt.	1 310,00 zł		BPS	9
461			Zadanie 3.10: pHametr - 1 szt.	8 000,00 zł		BPS	9
462	Termostaty	Dydaktyka	Zadanie 2.10: Termostat z opcją chłodzenia - 2 szt.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	8
463	Urządzenia do nakładania warstw		Zadanie 2.8: urządzenie do nakładania wirowego - 1 szt.	8 880,00 zł	47 970,00 zł	BPS	8
464			Zadanie 2.8: urządzenie do nakładania zanurzeniowego - 1 szt.	10 560,00 zł		BPS	8
465			Zadanie 2.8: urządzenie do nakładania powlekaniem - 1 szt.	28 530,00 zł		BPS	8
466	Elementy symulatora odczuć straczych - drżenie rąk	Elementy symulatora odczuć straczych - drżenie rąk	Przewidziany jest zakup dodatkowego elementu czyli zestawu drżenia rąk przy chorobie Parkinsona. Zestaw obejmuje rękawiczki na obydwie ręce.	570,00 zł	570,00 zł	BPS	8
467	Wykonanie zestawów elementów w formie odlewów z tworzyw sztucznych	Wykonanie zestawów elementów w formie odlewów z tworzyw sztucznych	5 zestawów składających się ze 100 elementów każdy.	4 878,00 zł	4 878,00 zł	BPS	
468	Plany tyflograficzne rozwiązań przestrzennych skrzyżowań	Plany tyflograficzne rozwiązań przestrzennych skrzyżowań	Plany tyflograficzne 16 rodzajów skrzyżowań. 5 zestawów po 16 sztuk.	2 439,00 zł	2 439,00 zł	BPS	
469	Plany tyflograficzne rozwiązań przestrzennych skrzyżowań z systemem FON	Plany tyflograficzne rozwiązań przestrzennych skrzyżowań z systemem FON	Plany tyflograficzne 16 rodzajów skrzyżowań z systemem FON. 5 zestawów po 16 sztuk.	3 252,00 zł	3 252,00 zł	BPS	

470	Zestaw pokazowy z fizyki	Zestaw pokazowy z fizyki	1)Zestaw pokazowy z fizyki (na wykłady i zajęcia lab.):mobilny zestaw modułowy (tj.maszyna elekt., generator van der Graafa, mikroskop cyfrowy itp.) umożliwiający przeprowadzenie kilkudziesięciu eksperymentów z fizyki z zakresu: mechaniki, ciepła, optyki, elektryczności.	20 320,00 zł	20 320,00 zł	BPS	
471	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Zestaw do rozszerzenia standardowego systemu HYDROP 2	22 500,00 zł	22 500,00 zł	WILIS	
472	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Bioreaktor z systemem sterującym	130 000,00 zł	130 000,00 zł	WILIS	
473	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	
474	Urządzenia pomiarowe Proszę sprecyzować przeznaczenie i rodzaj		Uniwersalny przyrząd pomiarowy jako przystawka USB do kmputera i moduł pomiarowy USB	21 290,00 zł	21 290,00 zł	BPS	3
475	Wagi laboratoryjne	Wagi precyzyjne w tym kwarcowe	zasilacz programowalny o napięciu wyjściowym od 0-30 V i prądzie 0-3 A min dwukanałowy 2 szt	8 000,00 zł	19 372,00 zł	WETI	
476			Waga Mohra (nowa lub używana)	4 000,00 zł		WFTIMS	
477			Waga analityczna - 2 szt.	7 372,00 zł		BPS	3
478	Zasilacze do aparatury	do podawania napięcia stałego	Zasilacz DC 30V/5A, 30V/3A, 30V/2A	1 500,00 zł	10 360,00 zł	WFTIMS	
479			Zasilacze laboratoryjne	2 000,00 zł		WEIA	
480		do podawania napięcia stałego	Zasilacze laboratoryjne	360,00 zł		BPS	
481			zasilacze do aparatury	6 500,00 zł		WETI	2
482	Źródło dźwięku - pistolet hukowy	Źródło dźwięku - pistolet hukowy	Pistolet hukowy jest konieczny do wykonania pomiaru pogłosu jako znormalizowane źródło dźwięku	360,00 zł	360,00 zł	BPS	
483	Symulatory		okulary VR	21 100,00 zł	21 100,00 zł	WETI	3
484	Kostkarka do lodu	dydaktyka	Kostkarka do lodu	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WETI	9

485	Profesjonalny system kontroli wideo do wizualnej inspekcji obszarów trudno dostępnych		endoskop	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WETI	9
486	specjalistyczne modele ludzkiego ciała		fantom endoskopowy, fantom laparoskopowy	20 315,00 zł	20 315,00 zł	WETI	9
487	Pozostałe dostawy						
488				2 000,00 zł		WZIE	
489			ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	500,00 zł		WETI	
490			ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	6 000,00 zł		WEIA	
491			ziemia ogrodowa (mały worek)	10,00 zł		WCH	
492			ziemia, nawozy, rośliny, krzewy	30 000,00 zł		CSA	
493			Ziemia do kwiatów, rośliny, sadzonki	8 000,00 zł		DSS	
494			sukcesywna dostawa sadzonek, nasion, ziemi, kory, nawozów i środków ochrony roślin	5 000,00 zł		CHR	
495			Produkty ogrodnicze (np. żywe rośliny, sadzonki, rośliny ozdobne, nawozy, gleby, trawy) - bez narzędzi	5 100,00 zł		CZ	
496				30 000,00 zł		CL	
497			Ziemia uniwersalna 50 l Geolia – 2 szt. x 16,97 = 33,94 ; ziemia 3x 10l; ziemia do kwiatów w biurze 50l; palma Areca do Biura BPG.	1 200,00 zł		BPG	
498	Produkty rolnicze, ogrodnicze	Ziemia, nawozy, rośliny, nasiona, sadzonki, środki ochrony roślin	Gleba, Rośliny, Nawozy, granulaty, prlit, D	4 200,00 zł	92 010,00 zł	WA	1

499	Produkty antypasożytnicze, środki owadobójcze		środki owadobójcze	1 000,00 zł	1 000,00 zł	CSA	
500	Sprzęt ogrodniczy - duży mechaniczny i części	kosiarki- traktorki, maszyny ogrodnicze spalinowe lub elektryczne		25 000,00 zł	28 000,00 zł	CL	
501			dostawa narzędzi ogrodniczych	3 000,00 zł		CHR	
502				5 000,00 zł		WZIE	
503	Sprzęt ogrodniczy ręczny, drobny	narzędzia ręczne ogrodnicze	Donice na palmy plus podstawki na OiO, BPG	1 154,00 zł	40 554,00 zł	BPG	
504				1 000,00 zł		CHR	
505			Narzędzia ogrodnicze	18 000,00 zł		CZ	
506			podkaszarka	5 000,00 zł		CSA	
507				10 000,00 zł		CL	
508			wiertło	400,00 zł		WA	1
509	Choinki		choinka	500,00 zł	500,00 zł	CSA	
510	Kwiaty cięte, wiązanki	Kompozycje kwiatowe, wiązanki	kwiaty cięte, wiązanki okolicznościowe	1 750,00 zł		WZIE	
511			kwiaty cięte, wiązanki okolicznościowe	10 000,00 zł		WETI	
512			kwiaty cięte, wiązanki okolicznościowe	5 000,00 zł		WEIA	
513			bukiety okolicznościowe	2 000,00 zł		B Kanclerza	
514			bukiety na spotkania autorskie, bukiety okolicznościowe	1 000,00 zł		BPG	
515			kwiaty cięte, wiązanki okolicznościowe	1 000,00 zł		CZP	
516			kwiaty cięte (tulipany) dla uczestników konkursu "Wygraj Indeks"	1 050,00 zł		WCH	

517			Kompozycje kwiatowe, wiązanki (na centralne uroczystości uczelniane)	20 000,00 zł		BR	
518			kwiaty cięte, wiązanki okolicznościowe	6 000,00 zł		CL	
519			Kwiaty dla najlepszych Liceów i Techników województwa pomorskiego, kwiaty dla solistów koncertu	1 700 zł		DPIBpr	
520			Kwiaty na Dzień Kobiet	10 000,00 zł		DSS	
521			wiązanki okolicznościowe	2 000,00 zł		CSA	
522			wiązanki okolicznościowe	2 000,00 zł	63 500,00 zł	WA	1
523	Tarcica, surowe deski, kantówki		30x(kantówka strugana surowa 40x60x2000mm)	800,00 zł	63 300,00 zł	WETI	
524				40 000,00 zł		CL	
525				20 000,00 zł		CHR	
526			deski, kantówki	2 500,00 zł		CSA	
527	Płyty meblowe, sklejka, płyty wiórowe		8x(Płyta OSB- 12 mm 250x125cm) 5x(Sklejka drewniana wodoodporna 18 mm 250 x 125 cm)	3 000,00 zł	120 000,00 zł	WETI	
528				99 500,00 zł		CL	
529			płyty OSB	15 000,00 zł		CSA	
530			Sklejka wodoodporna	2 500,00 zł		WA	1
531	Węgiel drzewny, drewno kominkowe		węgiel drzewny	9 000,00 zł	12 810,00 zł	WEIA	
532			węgiel drzewny, Dzień Sporty, Rada Pedagogiczna	1 000,00 zł		CSA	
533			Cykliczna dostawa drewna odpadowego wraz z transportem	810,00 zł		WIMIO	4
534	Akcesoria grillowe		podpalka , akcesoria	2 000,00 zł		WEIA	
535	Smary, oleje, wazeliny, woski		smary, oleje, wazeliny, woski	10 000,00 zł	18 120,00 zł	WETI	
536			Wazelina techniczna niskotopliwa 35gx10 szt.	120,00 zł		WFTIMS	
537			oleje na maszyny typu frezarka	1 000,00 zł		WEIA	
538		badawcze	smary i oleje maszynowe	2 000,00 zł		WEIA	
539				3 000,00 zł		CL	
540			Oleje silnikowe	1 000,00 zł		CZ	
541			Smary, oleje, wazeliny, woski	1 000,00 zł		CSA	

542	Energia elektryczna (określa Centrum Techniczne)			17 391 080,00 zł	17 391 080,00 zł	CT	
543	Koks		sukcesywna dostawa koksu grubego dla OW Czarłina	100 000,00 zł	100 000,00 zł	CHR	
544	Gaz ziemny		gaz ziemny - hala tenisowa	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CSA	
545	Ogniwa paliwowe do dydaktyki		Ogniwa paliwowe	53 000,00 zł	53 000,00 zł	BPS	9
546	Części zużywalne w reaktorze syntezy paliw syntetycznych		Część zużywalne w reaktorze syntezy paliw syntetycznych (worki Tedlera, szczytki chromatograficzne, termopary, stalowe elementy zużywalne)	18 400,00 zł	18 400,00 zł	BPS	9
547	Olej napędowy B0	Paliwo	Olej napędowy B0 do zasilania generatorów prądowców	224 000,00 zł	224 000,00 zł	TASK	
548	Piasek, glina, kruszywa			5 000,00 zł	19 000,00 zł	CL	
549			piasek do posypywania ulic	6 000,00 zł		CSA	
550			Piasek i glina	1 000,00 zł		CZ	
551			dostawa piasku na plażę i do piaskownicy	7 000,00 zł		CHR	
552	Granulaty		granulat na boisko piłkarskie	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CSA	
553	Sól drogowa		sól drogowa	3 000,00 zł	15 000,00 zł	CSA	
554				12 000,00 zł		CL	
555	Minerały, kamienie szlachetne		proszki diamentowe	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	
556	Metale szlachetne	metale szlachetne w postaci blachy , pręta, sztabek	Au, W, Pt, Ta	31 100,00 zł	108 170,00 zł	WETI	0,7
557			Targety w postaci płytek (średnica 54mm i grubość 0,1mm), do napyłania magnetronowego; Pt, Pd, Ir, Rh	60 000,00 zł		WFTIMS	
558		metale szlachetne w postaci blachy ,	elektrody platynowe (2 sztuki)	17 070,00 zł		WIMIO	2
559	Metale do prac badawczych	w formie np..blachy, prętów lub granulatu	pręty stopu tytanu (3 x 1metr)	54 640,00 zł	199 210,00 zł	WIMIO	2,4
560			Dostawa specjalistycznych prętów tytanowych do zastosowań biomedycznych	31 900,00 zł		WIMIO	4

561	Metale	w formie np..blachy, prętów lub granulatu	bloki aluminium (frezowane części form i wewnętrznych punktów mocowań konstrukcji nadwozia) 100 kg	4 070,00 zł	19 590,00 zł	WIMIO	
562		w formie np..blachy, prętów lub granulatu	stalowe interfejsy o różnej szorstkości	25 200,00 zł		WILIS	
563			Blacha miedziana M1E gr 1mm 200/100mm 10 szt.	300,00 zł		WFTIMS	
564			Profile stalowe	3 100,00 zł		WEIA	4
565			Materiały konstrukcyjne blachowane stalowe i z metali kolorowych - do prac badawczych	80 000,00 zł		WEIA	
566				1 000,00 zł		CT	
567			blachy, pręty, śruby, druty	5 000,00 zł		CSA	
568			Miedziane wyroby hutnicze w postaci 2szt. blachy miedzianej o wymiarach 300 x 300 x 3 oraz 1 szt. pręta kwadratowego o wymiarach 50 x 50 x 250	1 310,00 zł		WIMIO	2
569			Profile aluminiowe 30x30 z akcesoriami montażowymi (śruby młoteczkowe, nakrętki kołnierzowe, nakrętki wpustowe, kątowniki wpustowe, kątowniki z	1 390,00 zł		WIMIO	2
570			Blacha aluminiowa 200 X 300 X 6 mm - 3 szt.	240,00 zł		WIMIO	2

571			rura stalowa precyzyjna b/sz 20x2 długość 1000mm 1 szt.	40,00 zł		WIMIO	2
572			pręt stal s355 fi25 - 4kg	110,00 zł		WIMIO	2
573			Różne elementy z ceramiki technicznej z tlenku glinu (tygle, łódeczki, podkładki, rury)	10 500,00 zł		WETI	7
574	Wyroby cukiernicze poza cateringiem	Pączki, ciasta, torty		2 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
575			pączki, ciasta, torty	1 500,00 zł		WETI	
576			Ciasta okolicznościowe	3 000,00 zł		WEIA	
577			Ciasta okolicznościowe	1 000,00 zł		CL	
578			ciasta okolicznościowe	500,00 zł		CSA	
579			Ciasto	2 000,00 zł		DSS	
580	Owoce, warzywa		Warzywa - grill	10 000,00 zł	12 000,00 zł	WEIA	
581		Dynie, jabłka, gruszki, śliwki	Warsztaty dekorowania dyń - Halloween; Promocja Budżetu Obywatelskiego 2025	2 000 zł		DPiBpr	
582	Żywność -asortyment poza zamówieniem wspólnym		olej, przyprawy , dressingi - do grilla	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WEIA	
583	Mięso, wędliny		Kiełbasa grillowa	9 000,00 zł	14 000,00 zł	WEIA	
584			Kiełbasa	5 000,00 zł		DSS	
585	Żywność do celów badawczych		czarna pończeczka mrożona, wiśnia, cukier, mięso drobiowe, piwo, musztarda	2 015,00 zł	2 015,00 zł	WCH	
586	Jednorazowe naczynia i akcesoria do żywności	poza zamówieniem biurowym	folia aluminiowa, folia spożywcza, wykałaczki	500,00 zł	500,00 zł	WEIA	
587	Pasza dla zwierząt		Oczyszczone tabletki dla gryzoni	22 300,00 zł	22 300,00 zł	WETI	1,7
588	Filtry do wody	Wkłady o filtra do wody	12 szt.	360,00 zł	360,00 zł	BPG	

589	Autorskie wyroby spożywcze	pralinki wg autorskiej receptury np.. Jantarki,	umowa ramowa na 3 lata na dostawę galaretek PG "Jantarki" (wyrób opatentowany)	80 000 zł	80 000 zł	DPiBpr	
590	Rzemieśnicze wyroby spożywcze	słodczyce wyrabiane ręcznie(pierniki, mieszanki herbat lub kaw itp..)	zdobione pierniki z motywem świątecznym, produkowane wyłącznie na naturalnych składnikach, wyrób rzemieślniczy	15 000 zł	15 000 zł	DPiBpr	
591	Wyroby artystyczne	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	statuetki szklane	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR	
592	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	Wyroby artystyczne, prezenty i nagrody	medale, statuetki, porcelana	100 000,00 zł	100 000,00 zł	BR	
593	nagrody, prezenty		nagrody rzeczowe, statuetki, medale, i inne gażety	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CSA	
594	Statuetki nagrody	Statuetki jako nagrody dla 30 osób - konferencja Ideatorium	Dostawa statuetek wg wzoru CNE	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CNE	
595	Karty podarunkowe		dostawa kart prezentowych dla dzieci	65 000,00 zł	65 000,00 zł	CHR	
596	Karty podarunkowe	Vauchery i karty podarunkowe	Zakup voucherów o wartości jednostkowej 100 zł (np.. Pluxee, Allegro, karty podarunkowe do szerokich sieci handlowych) w formie elektronicznej lub papierowej, sukcesywnie w miarę potrzeb jednostki realizującej badanie z możliwością realizacji w różnych punktach sprzedaży i usług.	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	8
597	Birety dla absolwentów		Birety dla absolwentów edycji 15-tej MBA z frędzlem i logim MBA	1 100,00 zł	1 100,00 zł	WZIE	2
598	Smartwatch		Smartwatch	3 650,00 zł	3 650,00 zł	WETI	5
599	Odzież sportowa , obuwie sportowe		ubrania i obuwie sportowe dla trenerów CSA	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CSA	
600	specjalistyczna odzież sportowe		specjalistyczna odzież sportowa na potrzeby zawodników i trenerów sekcji	129 000,00 zł	129 000,00 zł	CSA	
601	Sprzęt sportowy, wyposażenie hal sportowych		specjalistyczny sprzęt sportowy na potrzeby zajęć dydaktycznych oraz sekcji sportowych	115 000,00 zł	118 440,00 zł	CSA	
602			Artykuły i sprzęt sportowy	2 000,00 zł		CZ	
603			Stół do tenisa stołowego i rakiетки	1 440,00 zł		WZIE	3
604	Sprzęt na pływalnię		deski, makarony, płetwy	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	

605	Sprzęt sportowy na siłownię		ergometry, rowerki itp.	30 000,00 zł	68 536,58 zł	CSA	
606	Sprzęt sportowy specjalistyczny	Sprzęt sportowy specjalistyczny	zakup 2 stacjonarnych rowerów poziomych	10 081,30 zł		BPS	
607	Sprzęt sportowy specjalistyczny	Sprzęt sportowy specjalistyczny	zakup specjalistycznych bieżni	28 455,28 zł		BPS	
608	Sprzęt wioślarski		wiosła	5 000,00 zł		CSA	
609	Sprzęt żeglarski, liny, brezenty, żagle		żagle do łodzi i pojazdów lądowych, plandeki	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CSA	
610	naciągi do rakiet		naciągi do rakiet do tenisa, badmintona	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
611	Zabawki, gry planszowe		gry symulacyjne, planszowe potrzebne na zajęcia	2 000,00 zł	114 440,00 zł	WZIE	
612			Klocki	4 000,00 zł		B Kanclerza	
613			Działalność studencka	7 000,00 zł		DSS	
614		szachy - 1 szt., ZEGAR SZACHOWY ELEKTRONICZNY DGT 1500 czarny- 2 szt; gry planszowe do 100/5 - 10 szt.	10 szt. x 500 zł do przestrzeni studenckiej	1 440,00 zł		BPG	
615			dostawa artykułów na potrzeby animacji i zabaw sportowych dla dzieci	100 000,00 zł		CHR	
616	Materiały plastyczne	bloki, brystole , kredki, farby, bibuły, itp..	pisaki kredowe do tablicy, inne	500,00 zł	11 500,00 zł	BPG	
617			Materiały na Warsztaty BORF, Adapciak	5 000,00 zł		DSS	
618	produkty do dekoracji , ozdoby		balony, dekoracje na Bal Sportowca	6 000,00 zł		CSA	

619	Materiały do archiwizacji i przechowywania zbiorów muzealnych-specjalistyczne		Koperty bezkwasowe ISO9706, ISO 16245 PAT, teczki bezkwasowe ISO9706, ISO16245, pudła na fotografie typu szczękowego oraz z tektury litej na dokumenty, opakowania indywidualne omni box system do przechowywania zbiorów muzealnych, pudła na szklane negatywy, obwoluty bawełniane i poliestrowe ISO 16245 PAT, fastykuły i inne specjalistyczne artykuły do muzealiów	10 000,00 zł	10 000,00 zł	BPG	
620	Różny sprzęt i artykuły biurowe.	Różny sprzęt i artykuły biurowe.	Materiały informacyjne w formie dostępnej dla uczestników/czek szkoleń (np.. pen-drive,notatnik, długopis itd..)	19 840,00 zł	19 840,00 zł	BPS	
621		np. ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje		2 000,00 zł	80 300,00 zł	WZIE	
622			ramki do zdjęć, lustra, wazony , dekoracje	800,00 zł		WETI	
623			ramki, antyramy, lustra	3 000,00 zł		CSA	
624			Ramki, dekoracje okolicznościowe	5 000,00 zł		DSS	
625			podest-taboret „stopa słonia”- 4 szt. x 220 zł ciemnoszare/grafitowe dla RBN i 3 szt. jasnoszare/popielate dla EiA, na OiO Zegar w kole ratunkowym –Welcome on Board – 1 szt. x 155,00 = 155,00; mechanizm zegara ściennego do Biura Dyrektor	1 000,00 zł		BPG	
626		Sztuczna choinka świąteczna do BPG	Sztuczna choinka świąteczna do BPG	1 000,00 zł		BPG	
627			różne wyroby dekoracyjne	11 500,00 zł		CZ	
628			wyposażenie laboratorium 307 ChB	50 000,00 zł		WCH	
629			Oprawa zdjęć, dekoracje okolicznościowe	5 000,00 zł		WEIA	
630				1 000,00 zł		CL	

631		wyposażenie pokoi wyciszeń (wybrane wydziały i DS)	pufy/materace sensoryczne, koce/kółdry dociążeniowe	8 000,00 zł		BORF	2
632		wyposażenie pokoi wyciszeń (wybrane wydziały i DS)	dywany akustyczne, lampy akustyczne	9 000,00 zł		BORF	2
633	Produkty wyposażenia wnętrz inne niż meble i kwiaty	wyposażenie pokoi wyciszeń (wybrane wydziały i DS)	panele akustyczne	40 000,00 zł		BORF	2
634			Przegroda biurowa	32 500,00 zł	89 500,00 zł	WETI	6
635	Tkaniny, materiały, sukno, wyroby pasmanteryjne		Tkaniny specjalne, velvet - do prac badawczych	6 000,00 zł		WEIA	
636				20 000,00 zł		CL	
637			tkaniny włókiennicze i matetiały na stroje sportowe sekcji aerobiku	6 000,00 zł		CSA	
638			Materiały na Adapciak	1 500,00 zł	33 500,00 zł	DSS	
639				2 000,00 zł		CL	
640	Flagi		flagi reklamowe	25 000,00 zł	27 000,00 zł	CSA	
641			stoły i wózki	10 000,00 zł		WETI	

642			Szafa warsztatowa chemiczna AUW/S-505	2 100,00 zł			WFITMS	
643			stoły laboratoryjne	114 573,48 zł			BPS	4
644			Zadanie 3.10 Zabudowa mebli laboratoryjnych	45 000,00 zł	364 083,48 zł		BPS	6
645		na cele dydaktyczne	Stoły laboratoryjne	16 000,00 zł			WETI	6
646			stoły laboratoryjne	33 500,00 zł			WETI	7
647			stoły optyczne pneumatyczne z kompresorem	69 000,00 zł			WETI	9
648	Specjalistyczne meble laboratoryjne np. chemoodporne, ognioodporne)	stoły antywibracyjne	stoły optyczne pneumatyczne z kompresorem	73 910,00 zł			WETI	
649	Meble warsztatowe		meble warsztatowe	2 000,00 zł			WETI	10
650	Meble warsztatowe	Sprzęt do rozbudowy warsztatu	Płyty OSB, kuwety, stół warsztatowy, regały warsztatowe	5 500,00 zł			TASK	
651	Meble warsztatowe		Wyposażenie warsztatuPROTOLAB - szafy, regały, stoły krzesła i taborety	32 000,00 zł			BPS	
652	Meble warsztatowe		komplet mebli warsztatowych	35 220,00 zł	74 720,00 zł		WIMIO	6
653	Meble magazynowe	Regały magazynowy zwykłe oraz o dużej wytrzymałości	Regały magazynowy stalowy zwykłe oraz wzmacniane o łącznej nośności co najmniej 2500 kg	15 000,00 zł	18 530,00 zł		TASK	
654		Regały magazynowy zwykłe oraz o dużej wytrzymałości	Regał magazynowy	2 030,00 zł			WETI	2
655			Regały magazynowe stalowe, ocynkowane, półki o nośności min. 100 kg	1 500,00 zł			WEIA	9

656	Wyposażenie pomieszczenia kancelaryjnego		Wykonaniw dostawa i montaż skrytek kancelaryjnych	283 000,00 zł	283 000,00 zł	COD	3
657	Szafki i ławki do szatni		szafki i ławki do szatni	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CSA	
658	Części mebli - okucia meblowe	uchwyty, zawiasy, nóżki meblowe		115 000,00 zł	120 300,00 zł	CL	3
659			uchwyty, zawiasy, nóżki meblowe, zamki do szafek	5 000,00 zł		CSA	
660	Części mebli - okucia meblowe		kółka meblowe	300,00 zł		WEIA	5
661	Materiały tapicerskie	np.. materiały obiciowe, gąbka tapicerska,		40 000,00 zł	40 000,00 zł	CL	
662	Kabiny akustyczne		Kabiny akustyczne	290 000,00 zł	615 204,00 zł	BPG	4
663	Kabiny akustyczne		Zadanie 5.1 Kabiny akustyczne 8 szt.	325 204,00 zł		BPS	8
664	Rolety, żaluzje		rolety, żaluzje	3 000,00 zł		WETI	
665			rolety, żaluzje	19 500,00 zł	168 000,00 zł	WETI	3
666				70 000,00 zł		CL	
667			Moskitiery na okna do Czytelni Głównej	500,00 zł		BPG	
668			wyposażenie laboratorium 307 ChB	2 000,00 zł		WCH	
669			Rolety	4 000,00 zł		DSS	
670			Rolety tekstylne i żaluzje	45 000,00 zł		CZ	2
671			uzupełnienie, naprawa zniszczonych w pomieszczeniach katedry	1 000,00 zł		WEIA	
672			rolety tekstylne	8 000,00 zł		WEIA	6
673			rolety	15 000,00 zł		WA	1
674	Maty, wykładziny , dywany			30 000,00 zł	50 700,00 zł	CL	
675			maty na siłownię	5 000,00 zł		CSA	
676			Dywany, maty, wykładziny	15 000,00 zł		CZ	
677		Dywan do 100/5	dywan 200 x 300 cm do aranżacji przestrzeni studenckiej	700,00 zł		BPG	
678	Stojaki reklamowe ekspozytory itp...	np. na ulotki	Stojaki reklamowe, ekspozytory	2 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
679				1 000,00 zł		DSS	
680				1 000,00 zł		CL	
681		materiały eventowe mające na celu branding wydarzeń, które nie służą do rozdawania	ścianka wystawowa	7 000,00 zł		WEIA	

682			materiały eventowe , branding wydarzeń	10 000,00 zł		CSA	
683			Roll-up dla BORF	500,00 zł		DSS	
684		roll up jednostronny	roll up 2 szt. dot. konferencji Ideatorium i Grywalizacja	800,00 zł		CNE	
685			roll-up, baner mobilny - na potrzeby konferencji	3 500,00 zł		WETI	2
686	Ścianki, kasetony, roll-upy		roll-upy	1 200,00 zł	23 000,00 zł	WA	1
687			pieczętki	400,00 zł		WETI	
688			pieczętki	500,00 zł		CSA	
689			4x pieczętkę "Ubytkowane" z modyfikacją napisu na "Wyłączono z księgozbioru"	200,00 zł		BPG	
690			Pieczętki dla BORF ze względu na zmiany organizacyjne w jednostce	500,00 zł		DSS	
691	Pieczętki		zakup pieczętek na potrzeby realizacji zadań w Dziekanacie	500,00 zł	2 100,00 zł	WIMIO	
692			zakup druków dyplomów, świadectw SP oraz kursów, okładki	30 000,00 zł	32 000,00 zł	WIMIO	
693	Druki akcydensowe		Druki akcydensowe	2 000,00 zł		CHR	
694			zaproszenia, akrotnety basenowe, ulotki	3 000,00 zł		CSA	
695		PU-B-126/20 - Rejestr ubytków biblioteki, A4 (40 str.)	PU-B-126/20 - Rejestr ubytków biblioteki, A4 (40 str.)	20,00 zł		BPG	
696			wydruki plakatów na rekrutację	500,00 zł		CWM	
697		wydruki na potrzeby 2 konferencji (Grywalizacja w Edukacji i Ideatorium)	druk identyfikatorów 300 szt. oraz małych naklejek promocyjnych 500 szt.	1 800,00 zł		CNE	
698	materiały drukowane		Dyplomy i vouchery do nagród, czeki na finał konkursu Jaskółki Przyszłości i Demo Day	520,00 zł	5 840,00 zł	CTT	4
699			pocztówki, kartki	800,00 zł		WETI	
700	Pocztówki, karty okolicznościowe itp..		kartki okolicznościowe	500,00 zł	1 300,00 zł	CSA	
701	płyty z muzyką		płyty CD/MP3 na potrzeby zajęć dydaktycznych i sekcji sportowych	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CSA	
702	Produkty z gumy		koła do taczki, trybun	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CSA	

703			rękawiczki jednorazowe nitrylowe, rękawiczki jednorazowe nitrylowe S,M,L	2 500,00 zł		WCH	
704	Rekawice ochronne		rękawice ciepłoodporne do 1000 °C- 1 para	370,00 zł		WCH	
705	Rękawice specjalistyczne		Rękawice antystatyczne do kabiny śrutowniczej MATT MG 100	480,00 zł	3 350,00 zł	WIMIO	2
706	Specjalna odzież ochronna		Specjalistyczna odzież robocza do pracy w komorze chodniczej przy temperaturze dochodzącej do -20 st. Celsjusza	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CMEW	
707	Specjalna odzież ochronna		Odzież ochronna i wyposażenie osobiste dla kierowcy bolidu Formula Student (Odzież ochronna (kombinezon, kask, rękawice, bielizna i obuwie)	8 740,00 zł	8 740,00 zł	WIMIO	6
708	produkty z tworzyw sztucznych		paski termoplastyczna na	4 000,00 zł	4 000,00 zł	CSA	
709	produkty z tworzyw sztucznych		Produkty z tworzyw sztucznych	2 500,00 zł	2 500,00 zł	CZ	
710	produkty z tworzyw sztucznych	do celów badawczych	Klatki dla gryzoni	7 800,00 zł	7 800,00 zł	WETI	3
711	produkty z tworzyw sztucznych		Sukcesywna dostawa niestandardowych wyrobów z tworzyw sztucznych typu: pręty ertalyte, sikaflex, klej żywica epoksydowa, stik weld, wąż termokurczliwe	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	6
712	materiały eksploatacyjne do dydaktyki		materiały eksploatacyjne (np. hel, balon lateksowy) do eksperymentu	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WIMIO	2
713	Żywice		Żywice UV-utwardzalne lub chemoutwardzalne - do prac badawczych	10 000,00 zł		WEIA	
714	Żywice	żywica poliuretanowa	Do produkcji złącz	60 000,00 zł		WIMIO	
715	Żywice		Glue film (żywica epoksydowa termoutwardzalna w formie cienkiego filmu do stosowana podczas budowy form i detali o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i niskiej masie) 16mb;	6 500,00 zł		WIMIO	

716			Niepalna żywica epoksydowa wraz z utwardzaczem, spełniająca normę UL94-V0	1 360,00 zł			WIMIO	6
717			Żywice odlewnicze oraz utwardzacz	1 130,00 zł			WIMIO	4
718			Żywice niezbędne do pokrywania elementów	5 000,00 zł			WIMIO	4
719			Żywica 3M Scotchcast 2131, niepalna	12 860,00 zł			WIMIO	4
720			Żywice o niskiej lepkości i wysokiej odporności cieplnej do mocowania termopar w próbkach hamulcowych do badań tribologicznych w ramach projektu	1 000,00 zł			WIMIO	2
721			Żywica do wykonania repliki nawierzchni	10 750,00 zł	108 600,00 zł		WIMIO	8
722	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		Klej na bazie żywicy epoksydowej np. ResinTech RT-125 50ml 2 sztuki	270,00 zł	17 630,00 zł		WIMIO	
723	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		15x klej cyjanoakrylowy minim 2 g	300,00 zł			WETI	
724	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		Klej cyjanopan; Klej Bondini plus x 2 szt	60,00 zł			WFTIMS	
725	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		Kleje warsztatowe, cyjanoakrylowe, poliuretalowe, epoksydowe, specjalne do zastosowań prototypowych i warsztatowo-laboratoryjnych - do prac badawczych	4 000,00 zł			WEIA	
726	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		kleje, spoiwa	10 000,00 zł			CL	
727	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		Kleje o niskiej lepkości i wysokiej odporności cieplnej do mocowania termopar w próbkach hamulcowych do badań tribologicznych w ramach projektu	1 000,00 zł			WIMIO	2

728	Kleje (proszę określić przeznaczenie)	kleje służące do łączenia elementów	Specjalistyczne kleje wysokiej jakości do długotrwałych połączeń	2 000,00 zł		WIMIO	4
729	Kleje (proszę określić przeznaczenie)		klej do treningów piłki ręcznej	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CSA	
730	Gra symulacyjna		Zadanie 11.24 Gra symulacyjna dotycząca realnych wyzwań łańcucha dostaw 1 szt.	22 000,00 zł	22 000,00 zł	BPS	6
731	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	GMS (Groundwater Modeling System) 10.8 wersja Pro, wraz z HydroGeoSphere	38 800,00 zł	38 800,00 zł	WILIS	
732	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Oprogramowanie GPS-X (2 szt. licencji edukacyjnych, 2 lata) do celów badawczych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WILIS	
733	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Przedłużenie licencji oprogramowania Plaxis 2D oraz Plaxis 3D	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WILIS	

734	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Enterprise Architect	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WZIE	
735	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Licencja Adobe creative cloud	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	
736	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Licencja canva pro	600,00 zł	600,00 zł	WZIE	
737	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		MaxQda	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
738	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		IBM SPSS	700,00 zł	700,00 zł	WZIE	

			Stata				
739	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).				376,00 zł	376,00 zł	WZIE
740	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Qualtrics		18 000,00 zł	18 000,00 zł	WZIE
741	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Grammarly		4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE
742	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Zoom		3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE
743	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Cadence, Xilinx		20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI

744	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Origin, Origin Pro	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	
745	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		ChemCAD do celów dydaktycznych, zakup programu SAS do celów dydaktycznych i badawczych	8 500,00 zł	8 500,00 zł	WCH	
746	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Przedłużenie rocznej licencji oprogramowania Plecs, 4 licencje indywidualne (cele badawcze).	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
747	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		CST Studio, Ansys Maxwell lub podobne - licencja naukowe lub komercyjna - do celów badawczych	150 000,00 zł	150 000,00 zł	WEIA	
748	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	Licencja akademicka do realizacji symulacji elektromagnetycznych	CST Studio	168 400,00 zł	168 400,00 zł	WETI	5,7
749	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		1.Oprogramowania Final Cut Pro 2.Kontynuacja licencji na oprogramowanie do obsługi plików LaTeX, korekty językowej oraz nowa licencja na słownik. Do celów badawczych.	3 290,00 zł	3 290,00 zł	WEIA	

750	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Modernizacja infrastruktury IT laboratorium - migracja danych (upgrade) i konfiguracja systemu SCADA oraz powiązanej z nim bazy danych Oracle na centralne zasoby sprzętowe i programistyczne (serwer wirtualny) zarządzane przez CUI PG	70 000,00 zł	70 000,00 zł	WEIA	
751	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).		Licencja Canva dla BORF	450,00 zł	450,00 zł	DSS	
752	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	oprogramowanie do tworzenia graficznych materiałów promocyjnych - cel dydaktyczny	Canva	1 500,00 zł	1 500,00 zł	BPG	
753	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	specjalistyczne oprogramowanie zapewniające dostęp do licencjonowanych zasobów elektronicznych spoza sieci PG (licencja, wsparcie techniczne i dostarczanie nowych wersji - 3 lata) - cel dydaktyczny	Hidden Automatic Navigator	82 000,00 zł	82 000,00 zł	BPG	
754	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	specjalistyczne oprogramowanie Pomorskiej Biblioteki Cyfrowej (licencja, wsparcie techniczne, dostarczanie nowych wersji) - cel dydaktyczny	DinGO dLibra	24 000,00 zł	24 000,00 zł	BPG	

755	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Specjalistyczne oprogramowanie do ewidencji, zarządzania i udostępniania zbiorami muzealnymi (licencja, wsparcie techniczne, dostarczanie nowych wersji - 3 lata) - cel dydaktyczny	Muzeo	2 400,00 zł	2 400,00 zł	BPG	
756	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	
757	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	81 900,00 zł	81 900,00 zł	TASK	
758	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	48 300,00 zł	48 300,00 zł	TASK	
759	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	ArcGIS; dla użytkowników zasobów KDM CI TASK	29 400,00 zł	29 400,00 zł	TASK	
760	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Pakiet oprogramowania ESRI ArcGIS Pro oraz ENVI	60 980,00 zł	60 980,00 zł	BPS	3
761	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Cadence University programme, pakiet Turbo Bundles, (dawniej Numeca)	23 100,00 zł	23 100,00 zł	TASK	
762	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Gaussian, program do obliczeń kwantowo-mechanicznych na superkomputerach	31 500,00 zł	31 500,00 zł	TASK	
763	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Altair HyperWorks; Annual Educational/Research License MultiPhysics/Mechatronics (MME), 250 HW	38 850,00 zł	38 850,00 zł	TASK	
764	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Mathematica; licencje typu edu (dla użytkowników uniwersyteckich) oraz gov (dla użytkowników instytucji np. PAN)	50 400,00 zł	50 400,00 zł	TASK	

765	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Matlab; licencja z zestawem toolboxów, w tym do obliczeń na superkomputerach	25 200,00 zł	25 200,00 zł	TASK	
766	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	46 200,00 zł	46 200,00 zł	TASK	
767	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	NX Siemens; 1000 licencji na specjalnych, preferencyjnych warunkach, wynegocjowanych i ustalonych z firmą CADOR	13 650,00 zł	13 650,00 zł	TASK	
768	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	4 200,00 zł	4 200,00 zł	TASK	
769	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	Smartsheet licencja dla 3 użytkowników na rok	3 000,00 zł	3 000,00 zł	TASK	
770	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Specjalistyczne oprogramowanie o specyficznym zastosowaniu	oprogramowanie analityczne, naukowe, matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania	400 000,00 zł	400 000,00 zł	CUI	
771	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie: Rhinoceros 8, Cel: Rhinoceros 8 to wszechstronne oprogramowanie projektowe niezbędne do tworzenia modeli 3D i programowania. Stanowi podstawę dla cyfrowej produkcji projektu z wykorzystaniem technologii CNC. Oprogramowanie jest niezbędne do opracowania zautomatyzowanej metodologii projektowej.D226	5 500,00 zł	5 500,00 zł	WA	1

772	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie: Rhinocam Standard, Cel: Rhinocam, wtyczka do Rhinocerosa, jest kluczowa dla skomplikowanej cyfrowej produkcji z użyciem maszyn CNC. Umożliwia precyzyjne interwencje w budownictwie adaptacyjnym. Oprogramowanie jest niezbędnym elementem do wdrażania procesów cyfrowej produkcji.	8 768,00 zł	8 768,00 zł	WA	1
773	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie: LandsDesign, Cel: LandsDesign, funkcjonujące jako wtyczka do Rhinocerosa, jest wiodącym rozwiązaniem dla projektowania krajobrazu. Oferuje szeroki wachlarz modeli roślinnych, kluczowych dla wizualnej oceny decyzji projektowych. LandsDesign wzmacnia skupienie projektu na adaptacji zieleni.	3 720,00 zł	3 720,00 zł	WA	1
774	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Climate Studio	4 700,00 zł	4 700,00 zł	WA	1
775	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Rhino 7 for Windows z Grasshopper	750,00 zł	750,00 zł	WA	1
776	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		oprogramowanie do celów projektowych szczególnie do sporządzania raportów z prac badawczych i wizualizacji wyników badań	47 000,00 zł	47 000,00 zł	WETI	2
777	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Simcenter STAR-CCM+ Power on Demand [STAR1003A] / 50 godzin dostępu do obliczeń (solving): Dostęp do oprogramowania potrzebnego do wykonania obliczeń w ramach badań zleconych	4 720,00 zł	4 720,00 zł	WIMIO	2

778	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Licencje oprogramowania AI	Licencje do wersji zaawansowanej czatu sztucznej inteligencji	10 200,00 zł	10 200,00 zł	TASK	
779	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Kontynuacja licencji oprogramowania magazynowego	Oprogramowanie magazynowe LoMag, kontynuacja i rozszerzenie licencji	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	
780	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	Kontynuacja licencji oprogramowania do umów	Oprogramowanie do rejestru umów Asystent, kontynuacja i rozszerzenie licencji	5 000,00 zł	5 000,00 zł	TASK	
781	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	Aplikacje zagnieżdżone Glide App	Aplikacje zagnieżdżone Glide App dodatkowo, za roczną opłatą planujemy wykorzystać i zagnieżdżyć w e-kursie aplikacje interaktywne w stylu Glide App. Umożliwiają one konstruowanie (wg szablonów) w łatwy sposób aplikacji przeglądarkowych. Dzięki temu uczestnicy szkolenia będą mieli dostęp do interaktywnych treści szkoleniowych wprost z telefonu komórkowego / tabletu / własnego komputera, bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania.	450,00 zł	450,00 zł	WZIE	
782	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych).	Aplikacje zagnieżdżone Genially w licencji EduPro	Aplikacje zagnieżdżone Genially w licencji EduPro. Aplikacje Genially dodatkowo wzbogacą szkolenie. Planujemy wykorzystać możliwości tego narzędzia do wdrożenia w e-kursie przewodników teoretycznych: wielowarstwowych map myśli, ruchomych dokumentacji języka R, jego pakietów, możliwości wraz z automatyczną prezentacją, interaktywnych quizów, krótkich wykładów z przepiękną grafiką. Możliwości widać na zagnieżdżonej aplikacji w stronie naszego Centrum	260,00 zł	260,00 zł	WZIE	

783	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	do celów dydaktycznych	Zakup licencji na dodatkowe stanowisko, aktualizacja i kontynuacja pomocy technicznej dla symulatora APROS	243 900,00 zł	243 900,00 zł	BPS	3
784	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	do celów dydaktycznych	Oprogramowanie IBM Cloud Pak 4 Business Automation zad. 12,10	213 380,00 zł	213 380,00 zł	BPS	3
785	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	do celów dydaktycznych	Oprogramowanie Arkite wersja vision (licencja dożywotnia) wraz z sensorami arkite	75 600,00 zł	75 600,00 zł	BPS	3
786	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		licencja ChatGPT Pro	4 050,00 zł	4 050,00 zł	WZIE	3
787	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		SAP	16 800,00 zł	16 800,00 zł	WZIE	3
788	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		licencja Minitab na Studia Podyplomowe SixSigma	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	3
789	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie do trójwymiarowego modelowania mikroklimatycznego o wysokiej rozdzielczości - licencja dwuletnia	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WA	4
790	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Arki Student License	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WA	4
791	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		oprogramowanie OriginPro 2025 Node-LockedEDU, 1 instalacja czasowa Home-Use	7 390,00 zł	7 390,00 zł	WIMIO	4
792	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Oprogramowanie MountainsMap Imaging Topography V10, Advanced Topography V10 – permanent license	29 770,00 zł	29 770,00 zł	WIMIO	4

793	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Przedłużenie subskrypcji licencji komercyjnej oprogramowania Altium Designer	1 025,00 zł	1 025,00 zł	WIMIO	6
794	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		dostawa instalacja i konfiguracja oprogramowania ypu BPA/BPM do modelowania i budowy aplikacji procesowych oraz automatyzacji procesów z wykorzystaniem AI, na potrzeby modyfikacji zajęć laboratoryjnych na kierunku Zarządzania	589 440,00 zł	589 440,00 zł	BPS	6
795	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Przedłużenie na 3 lata licencji "Eesof university all"	34 110,00 zł	34 110,00 zł	WETI	6
796	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje	graficzne	Adobe CC, DaVinci Resolve Studio projekt UE	2 500,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	6
797	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje		Adobe CC, DaVinci Resolve Studio	2 500,00 zł		Wimio	6
798	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Oprogramowanie do szybkiej edycji filmów (2 licencje)	CapCut Creator	4 144,00 zł	4 144,00 zł	BPS	6
799	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	oprogramowanie do tworzenia animcji typu whiteboard (1 licencja)	Oprogramowanie Insta Doodle	4 800,00 zł	4 800,00 zł	BPS	6
800	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	oprogramowanie umożliwiające tworzenie interaktywnych kursów e-learningowych, materiałów edukacyjnych i multimedialnych szkoleń online (1 licencja)	oprogramowanie Articulate Stryline 360AI	9 918,00 zł	9 918,00 zł	BPS	6

801	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		zadanie 9.6 (1) licencja oprogramowania do sterowania kompaktowym robotem przemysłowym z urządzeń zewnętrznych w czasie rzeczywistym - 1 szt.	17 838,00 zł	17 838,00 zł	BPS	6
802	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Zadanie 9.6 Licencja oprogramowania do sterowania robotem przemysłowym typu delta z urządzeń zewnętrznych w czasie rzeczywistym - 1 szt.	24 075,00 zł	24 075,00 zł	BPS	6
803	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.		Licencja na oprogramowanie Rhino 3D 8 UPGRADE	2 500,00 zł	2 500,00 zł	WIMIO	8
804	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk	4 000,00	4 000,00	BPS	9
805	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk	4 000,00	4 000,00	BPS	9
806	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Programy graficzne do tabletów zawierające pakiet 3 zintegrowanych programów dla 32 stanowisk	4 000,00	4 000,00	BPS	9

807	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.9: Program graficzny do laptopa dla 1 stanowiska	3 500,00	3 500,00	BPS	9
808	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.10: Programy do modelowania 3D do tabletów dla 32 stanowisk	40 000,00	40 000,00	BPS	9
809	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.10: Program do modelowania 3D do laptopa dla 1 stanowiska	2 300,00	2 300,00	BPS	9
810	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.11: Programy do rysunku technicznego do tabletów dla 32 stanowisk	34 000,00	34 000,00	BPS	9
811	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.11: Programy do rysunku technicznego do tabletów dla 1 stanowiska	1 100,00	1 100,00	BPS	9
812	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.12: Program do tworzenia prezentacji multimedialnych do laptopa dla 1 stanowiska	3 900,00	3 900,00	BPS	9

813	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dydaktyka	Zadanie 14.12: Program do zbierania odpowiedzi od publiczności w czasie rzeczywistym do laptopa dla 1 stanowiska	3 900,00	3 900,00	BPS	9
814	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	Dostęp do bazy grafik i filmów	Zakup zdjęcia, filmiki, grafiki niezbędne do opracowania materiałów kursów.	15 450,00 zł	15 450,00 zł	BPS	
815	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	dostęp do platformy - usługi edytorskie	Roczny dostęp do platformy Overleaf dla 4 użytkowników	2 030,00 zł	2 030,00 zł	WIMIO	6
816	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	dostęp do platformy - usługi tłumaczenia	Roczny dostęp do platformy Grammarly dla trzech użytkowników	3 500,00 zł	3 500,00 zł	WIMIO	6
817	Specjalistyczne oprogramowanie i licencje (proszę precyzyjnie określić przeznaczenie oprogramowania oraz czy jest do celów badawczych czy dydaktycznych.	do projektu badawczego	oprogramowanie do obrazowania mikroskopami dwufotonowymi (Scanimage)	46 000,00 zł	46 000,00 zł	WETI	9
818	Materiały budowlane	do badań laboratoryjnych	Piasek do badań laboratoryjnych	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WILIS	
819		do dydaktyki	Beton do wykonywania elementów żelbetowych	1 000,00 zł	2 350,00 zł	WILIS	
820	Materiały budowlane	do dydaktyki	Beton C 20/25 S3 0-16mm do wykonania wylewki	1 350,00 zł		WIMIO	4
821		cement, tynki, płytki, kleje do płytek		1 000,00 zł		WZIE	

822			20 000,00 zł		CL	
823		materiały budowlane do remontu w budynku	20 000,00 zł		WIMIO	
824		silikony, kleje, cement	10 000,00 zł		CSA	
825		cement, tynki, płytki, kleje do płytek	2 000,00 zł		CT	
826		Materiały budowlane (cegły, cement, okładziny, kafle)	15 000,00 zł		CZ	10
827		cement, tynki, płytki, kleje do płytek	10 000,00 zł		CHR	
828	Materiały budowlane	dostawa materiałów budowlanych niezbędnych do wykonania bieżących napraw i remontów	15 000,00 zł	93 000,00 zł	WEIA	7
829		sukcesywna dostawa artykułów malarskich do bieżących remontów	8 000,00 zł		CHR	
830			1 000,00 zł		CT	
831			2 000,00 zł		WZIE	
832		Farby, lakiery, matyksy	4 500,00 zł		CZ	
833			10 000,00 zł		CL	
834		farby, gładź, cekol, pędzle, wałki, szpachle (remont pomieszczenia 312 w budynku chem. B)	2 000,00 zł		WCH	
835		farby	200,00 zł		WEIA	
836		Benzyna ekstrakcyjna, aceton	200,00 zł		WEIA	
837		farby, bejce, kity, rozpuszczalniki itp.	6 000,00 zł		CSA	

838			materiały malarskie do remontu budynku	10 000,00 zł		WIMIO	2
839	Farby i powłoki malarskie i sprzęt do malowania		Lakier	1 000,00 zł	44 900,00 zł	WA	1
840	Akcesoria do malowania		Sukcesywna dostawa niestandardowych materiałów malarskich i chemicznych	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	8
841	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle	np. do celow artystycznych	lakier (do lakierowania bolidu) 8 kg	1 820,00 zł	1 820,00 zł	WIMIO	
842	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle	np. do celow artystycznych	specjalistyczne farby do prowadzenia zajęć	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WA	1
843	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle	Produkty do produkcji komponentów wykonanych z włókna węglowego oraz tworzyw sztucznych	specjalistyczne rozpuszczalniki, utwardzacze, szpachlówki oraz pędzle do produkcji pakietu aerodynamicznego oraz konstrukcji nośnej bolidów klasy formula student	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WIMIO	4
844	Specjalistyczne farby, rozpuszczalniki, pędzle	badawcze	Węglowa oraz nikłowa farba elektroprowadząca	1 400,00 zł	1 400,00 zł	WEIA	6
845	Pawilon ochronny	pawilon ochrony	pawilon ochrony	32 000,00 zł	32 000,00 zł	CB	
846	Kontenery użytkowe	dzierżawa kontenerów	Dzierżawa kontenerów na potrzeby stworz	29 000,00 zł	29 000,00 zł	BPS	
847		do badań naukowych	komponenty potrzebne do realizacji projektów, druty metalowe (złote i platynowe) do przygotowania próbek i prowadzenia badań naukowych	60 000,00 zł		WETI	
848		do badań naukowych	złączki i elementy metalowe	10 000,00 zł		WETI	2

849	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)	do badań naukowych	Materiały konstrukcyjne stalowe i z metali kolorowych - prace badawcze; 1) Elementy do budowy mobilnego stanowiska pomiarowego do badań naukowych: rura, profile, podstawa stalowa i elementy mocujące. 2) Budowa stanowiska zewnętrznego do badań naukowych: maszt, wysięgnik i inne elementy montażowe	105 000,00 zł	201 010,00 zł	WEIA	
850		do badań naukowych	Materiały konstrukcyjne niezbędne do wykonania instalacji laboratoryjnej SFR	12 000,00 zł		WCH	
851		do badań naukowych	narzędzia i materiały eksploatacyjne	2 300,00 zł		WETI	4
852		do stanowiska badawczego	Wykonanie wałów do badań zużycia łożysk ślizgowych w różnych warunkach pracy - wykonanie detali według dokumentacji	11 710,00 zł		WIMIO	4
853			profile, druty, pręty	2 000,00 zł		CSA	
854	Materiały, które będą poddawane obróbce skrawaniem		Stal konstrukcyjna, profile aluminiowe	1 000,00 zł		WEIA	
855			blacha aluminiowa, pręt aluminiowy, rura aluminiowa, aluminium spawalne, wałek ze stopu metali, profil aluminiowy, blacha stalowa	6 000,00 zł		WIMIO	4
856			Elementy stalowe do bębna maszyny bieżnej	4 070,00 zł		WIMIO	4

857	Materiały konstrukcyjne metalowe pręty, profile, kształtowniki (proszę określić przeznaczenie)			4 500,00 zł	130 070,00 zł	CT	
858		stelaże do mebli		112 500,00 zł		CL	3
859	System szyn montażowych wraz z uchwytyami do systemu monitoringu	System szyn montażowych wraz z uchwytyami do systemu monitoringu	System uchwytów naściennych na monitory	150 000,00 zł	167 500,00 zł	TASK	
860	Koryta kablowe	Koryta siatkowe	Koryta siatkowe z ocynku, malowane na potrzeby serwerowni	17 500,00 zł		TASK	
861	Stolarka okienna i drzwiowa		wyposażenie laboratorium 307 ChB	2 000,00 zł	69 370,00 zł	WCH	
862			okna, drzwi i podobne elementy	3 500,00 zł		CZ	
863				50 000,00 zł		CL	
864			drzwi PPOż na basenie	12 000,00 zł		CSA	
865			Drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicami	1 870,00 zł		WIMIO	2
866	Wyroby metalowe		Śruby, wkręty	3 300,00 zł	3 300,00 zł	CZ	
867	Materiały konstrukcyjne drewniane (proszę określić przeznaczenie)		Materiały drewniane do konstrukcji stanowisk amagnetycznych i izolacyjnych - prace badawcze	10 000,00 zł	120 000,00 zł	WEIA	
868		do produkcji mebli		110 000,00 zł		CL	3
869		Materiały konstrukcyjne betonowe	Belki prefabrykowane	7 000,00 zł	35 000,00 zł	WILIS	
870							
		pokrywy włazów		3 000,00 zł		CT	
871	Materiały konstrukcyjne betonowe bloczki, pokrywy włazów (proszę określić przeznaczenie)	Dostawa studni teletechnicznych i innego asortymentu betonowego	Naprawy awaryjne elementów studni teletechnicznych	25 000,00 zł		TASK	

872	Komponenety konstrukcyjne do dydaktyki		komponenty konstrukcyjne (np. kleje, śruby, filament, profile aluminiowe, kompozyty, styropian)	17 300,00 zł	19 510,00 zł	WIMIO	2
873			Materiały pomocnicze do laminowania kompozytów w technologii próżniowej – tkanina breather, folia rozdzielcza, taśma zabezpieczająca (flash/release tape) 1 komplet	2 210,00 zł		WIMIO	4
874	Kompozyty		Wykonanie elementów kompozytowych uchwytu wodującego systemu OPM Głuptak	9 760,00 zł	9 760,00 zł	WIMIO	2
875	Kompozyty		Materiały kompozytowe do badań	36 800,00 zł	36 800,00 zł	WIMIO	4
876	formy do budowy modelu z kompozytów w skali 1:1		Wykonanie i dostawa zdefiniowanych elementów demonstratora technologii	791 460,00 zł	791 460,00 zł	WIMIO	4
877	Folia kaptonowa		Folia kaptonowa	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WETI	9
878	Formatki z plexi		Sukcesywna dostawa wykonania formatek z płyt plexi PMMA	20 000,00 zł	25 800,00 zł	WIMIO	6
879	Płyta plexi		plexi	800,00 zł		WA	7
880	Rury plexi	badawcze	Rura z PMMA	5 000,00 zł		WEIA	8
881				130 000,00 zł		CT	

882	Materiały hydrauliczne i armatura		Wężyk silikonowe, PCV 30 m	500,00 zł	153 500,00 zł	WFTIMS	
883			drobne art. Hydrauliczne, uszczelki zawory, rozety itp..	15 000,00 zł		CSA	
884			Krany, kurki, zawory i podobna armatura	2 000,00 zł		CZ	
885			dostawa artykułów hydraulicznych do bieżących napraw	6 000,00 zł		CHR	
886	Materiały hydrauliczne i armatura	do badań naukowych	Materiały hydrauliczne i armatura niezbędne do wykonania instalacji laboratoryjnej SFR	15 000,00 zł	17 000,00 zł	WCH	
887		do badań naukowych	Armatura do rozbudowy stanowiska badawczego	2 000,00 zł		WIMIO	2
888	Wyroby hydrauliczne i pneumatyczne		Sukcesywna dostawa niestandardowych materiałów hydraulicznych i pneumatycznych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	6
889	Magnesesy		Magnesesy neodymowe N35 i N38	130,00 zł	130,00 zł	WIMIO	4
890	Podłoża mikrofalowe		podłoża mikrofalowe	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WETI	
891	Kable mikrofalwe	prace badawcze	Kable mikrofalwe	16 400,00 zł	16 400,00 zł	WETI	2
892	Złącza		złącza koncentryczne SMA	7 300,00 zł	13 120,00 zł	WETI	5
893	Złącza		Złącze kątowe SubConn	5 820,00 zł		WIMIO	6
894	Kompresory		Kompresor śrubowy 10 Bar 5.5 kW 170-760 l/min 200 l	19 470,00 zł	19 470,00 zł	WIMIO	2
895	Pompy, urządzenia hydrauliczne ogólnego przeznaczenia			12 000,00 zł	52 000,00 zł	WCH	
896				10 000,00 zł		CT	
897			pompa basenowa	20 000,00 zł		CSA	
898			dostawa pomp do przepompowni oraz oczyszczalni ścieków	10 000,00 zł		CHR	
899			uszczelnienia specjalistyczne	10 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	
900			Apiezon L, T, N - prace badawcze	10 000,00 zł		WEIA	

901	Uszczelnienia specjalistyczne		specjalistyczne fugi i silikony	10 000,00 zł		CSA	
902			Uszczelnienia do instalacji SFR	2 000,00 zł		WCH	
903	Uszczelki		Uszczelki płaskie lub typu o-ring i inne - prace badawcze	2 000,00 zł	4 000,00 zł	WEIA	
904	Filtry powietrza do instalacji klimatyzacyjnych		Filtry powietrza do central wentylacyjnych i urządzeń klimatyzacyjnych dla CT PG	104 800,00 zł		CT	6
905	Pakiety filtrów do instalacji technologicznych	Filtry do systemów wentylacji i klimatyzacji precyzyjnej	Filtry do wentylacji oraz klimatyzacji precyzyjnej	108 676,00 zł	213 476,00 zł	TASK	
906	Pakiety części do generatora prądotwórczego	Materiały i części eksploatacyjne do generatorów prądotwórczych	Olej silnikowy, płyn chłodniczy, filtry powietrza i oleju, uszczelki do generatora prądotwórczego	39 798,00 zł	39 798,00 zł	TASK	
907	Pakiety filtrów do instalacji technologicznych	Filtry do systemów detekcji pożaru	Filtry do systemów detekcji pożaru	8 379,00 zł	8 379,00 zł	TASK	
908	Filtry		Filtry - wypełnienie porowate do konstrukcji pętlowej rurki ciepła, niezbędne do budowy stanowiska badawczego.	8 540,00 zł	8 540,00 zł	WIMIO	4
909	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe		uchwyty do butli gazowych	300,00 zł		WCH	
910	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe			10 000,00 zł		CL	
911	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe			12 000,00 zł		CT	
912	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe		sukcesywna dostawa zamków do bieżącej wymiany, łańcuchy do mocowania kąpieliska, pomostu, ogrodzenia	3 000,00 zł		CHR	
913	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe		Narzędzia, zamki, klucze, zawiasy, mocowania, łańcuchy i sprężyny	5 000,00 zł		CZ	
914	Zamki , okucia, łańcuchy inne niż meblowe		zamki do drzwi	1 000,00 zł	31 300,00 zł	CSA	
915	Okucia drzwiowe od systemu kontroli dostępu		(elektroniczne klamki) okucia drzwiowe wraz z niezbędnymi elementami do rozbudowy istniejącego systemu KD	95 000,00 zł		WETI	2
916			elektroniczne okucia do drzwi	11 200,00 zł	106 200,00 zł	WFTIMS	3
917	Akcesoria i sprzęt lutowniczy	dostawa wyposażenia do laboratorium dyplomantów w postaci akcesoriów i sprzętu do lutowania		50 000,00 zł	50 000,00 zł	BPS	7

918	Akcesoria i sprzęt spawalniczy			1 000,00 zł	15 860,00 zł	CT	
919			palnik gazowy	5 000,00 zł		WFTIMS	
920			Materiały spawalnicze, osprzęt spawalniczy - prace badawcze	4 000,00 zł		WEIA	
921			Rejestrator parametrów spawania do monitorowania i rejestracji parametrów spawania łukowego metodami MIG/MAG, TIG oraz SAW.	1 060,00 zł		WIMIO	4
922			dostawa akcesoriów spawalniczych do realizacji spawania metodą GMAW	4 800,00 zł		WIMIO	6
923	Butle gazowe techniczne	na cele badawcze	Dostawa pustych butli na gazy techniczne	3 500,00 zł	3 500,00 zł	WEIA	4
924	Zbiorniki ciśnieniowe		Zbiornik ciśnieniowy stalowy	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WEIA	4
925	Nrzędzia warsztatowe	Nrzędzia warsztatowe do dydaktyki	Nrzędzia ręczne na wyposażenie Protolab	24 000,00 zł	46 150,00 zł	BPS	
926	Nrzędzia warsztatowe	Nrzędzia warsztatowe do dydaktyki	Precyzyjna frezarka	3 600,00 zł		BPS	
927	Nrzędzia warsztatowe	Nrzędzia warsztatowe do dydaktyki	Precyzyjna tokarka	11 800,00 zł		BPS	
928	Nrzędzia warsztatowe		precyzyjne klucze dynamometryczne	6 750,00 zł		WETI	4
929	Materiały eksploatacyjne		Sukcesywna dostawa materiałów eksploatacyjnych do elektronarzędzi posiadanych przez wydział (typu: kabina śrutownicza, praska, kompresor itp.)	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WIMIO	8

930	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		Dalmierz	1 000,00 zł		CSA	
931	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia ogólnego przeznaczenia		ładowarka do baterii Li-PO	2 440,00 zł	3 440,00 zł	WIMIO	2
932	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia do dydaktyki		Grawerka	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WA	7
933	Kompensatory mocy biernej	Kompensatory mocy biernej	Kompensatory mocy biernej na potrzeby poprawy jakości energii elektrycznej	225 650,00 zł	225 650,00 zł	TASK	
934	Rozdzielnice elektryczne	dystrybucja energii elektrycznej	Rozdzielnice komorowe HVDC wraz z szynoprzewodami dystrybucyjnymi w komorach i służbie instalacyjnej	2 554 260,00 zł	2 554 260,00 zł	TASK	
935	Rozdzielnice elektryczne		Rozdzielnica elektryczna hermetyczna IP44 z gniazdami i wtykiem	320,00 zł		WIMO	4
936	Rozdzielnice elektryczne	badawcze	Rozdzielnica hermetyczna IP65	2 500,00 zł	2 820,00 zł	WEIA	8
937	obudowy do szaf elektroniki		Obudowa ze stali kwasoodpornej z płytą m	16 630,00 zł	16 630,00 zł	WIMIO	2
938	Kable przyłączeniowe		przewody wspólnosiowe o zwiększonym za	44 000,00 zł	44 000,00 zł	WETI	4
939	Obudowy do szaf elektroniki		Obudowa uniwersalna ze stali kwasoodpornej z płytą montażową i pełnymi drzwiami z wykonaniem elementów	2 300,00 zł	2 300,00 zł	WIMIO	4
940	Przetworniki pizoceramiczne		Przetwornik piezoceramiczny	38 000,00 zł	38 000,00 zł	WIMIO	4
941	Sprzęt elektryczny kompletne urządzenia do dydaktyki		Opornik dekadowy MDR-93/2 5b 1 szt. , mostek pomiarowy - pętla drutowa 1 szt.	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WFTIMS	
942	Specjalistyczny sprzęt elektryczny kompletne urządzenia do badań naukowych	Osprzęt elektryczny	Osprzęt elektryczny	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WEIA	
943	Sprzęt elektroniczny	Artykuły elektrotechniczne	Artykuły elektrotechniczne	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CZ	

944	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Akcesoria niezbędne do wykonania wiązki elektrycznej bolidu elektrycznego: Rurki termokurczliwe Raychem DR-25 10m rolka 10mb 14sztuk, Trójnik i kształtki termokurczliwe Raychem sztuk 9, Rurka termokurczliwa żółta do drukarki opakowanie 1,5 mb 10 sztuk, Rurka termokurczliwa przezroczysta RT-375 mb 12, Konektor Superseal 1.0 sztuk 20, Kontakty dla konektorów TE SuperSeal 1.0 RaceSpec sztuk 250, Konektor Deutsch DT/DTM sztuk 60, Blok terminacyjny Deutsch 2x DTM04 12P sztuka 1, Kabel zakręcony 10 żył 1,5M TEFZEL sztuk 1, Skrętka TEFZEL dedykowana dla magistrali CAN 22AWG rolka 30mb 2 sztuki, Kabel ekranowany w osłonie TEFZEL 22AWG rolka 15mb sztuk 5, Przewód w osłonie TEFZEL 10AWG stóp 100, Przewód w osłonie TEFZEL 18AWG stóp 600, Przewód w osłonie TEFZEL 22AWG, stóp 2250, przewód w osłonie TEFZEL 24AWG stóp 250, Konektor wysokonapięciowy do akumulatora sztuk 4, Przewód elastyczny ekranowany do 1000V pomarańczowy 10mm ² mb 100, Przewód ekranowany do 1000V pomarańczowy 35mm ² mb 50	52 660,00 zł	52 660,00 zł	WIMIO	
945	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Zadanie 2.9: Mierniki napięcia i prądu z funkcją szybkiego ładowania - 4 szt.	800,00 zł		BPS	8
946	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Zadanie 2.9: Przenośne magazyny energii elektrycznej w postaci superkondensatorów - 30 szt.	300,00 zł		BPS	8
947	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Zadanie 2.9: Wanadowa bateria przepływowa redox - 2 szt.	8 100,00 zł		BPS	8

948	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Zadanie 2.9: System offgrid - 2 szt.	3 500,00 zł		BPS	8
949	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki		Zadanie 2.9: Przenośne magazyny energii elektrycznej w postaci powerbanków - 20 szt.	900,00 zł	13 600,00 zł	BPS	8
950	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych		Osprzęt elektryczny / akcesoria elektryczne do badań	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WEIA	
951	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych		Części do MP-AES	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WA	1
952	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych		Części do detektorów rtęci	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WA	1
953	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych		Części do chromatografów gazowych/ cie	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WA	1
954	Specjalistyczne akcesoria elektryczne - części, podzespoły do badań naukowych		złącze okrągłe, wtyk do montażu na kablu oraz złącze okrągłe, gniazdo montowane na panelu	6 000,00 zł	6 000,00 zł	WETI	2
955	Konwerter DC/AC	Przekształtniki energii elektrycznej	Przekształtniki energii elektrycznej wraz z zabezpieczeniami prądowymi oraz elementami montażowymi	280 000,00 zł	280 000,00 zł	TASK	1
956	Elementy elektrotechniczne	do badań naukowych	Bezpieczniki, przewody do akumulatorów, antena i osłona, odporny na wodę adapter USB-Ethernet z możliwością montażu, sterownik silnika, przewód do ładowania, przewód zasilający 4s	9 000,00 zł	9 000,00 zł	WEIA	7
957	Moduły obwodów drukowanych	zamowienia w dziedzinie obronności	Moduły obwodów drukowanych z kompletacją elementów i montażem wg dokumentacji LTG	397 340,00 zł	397 340,00 zł	WIMIO	8
958	Czujnik siły	pozostałe dostawy	Czujnik siły MB661-10-x-B Batarow Sensorik wraz z kablem 5m i wtyczką	16 200,00 zł	16 200,00 zł	WIMIO	2

959	Czujniki - sensory		Sensory do realizacji części biochemicznej eksperymentu SimLE STORMDUST	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WIMIO	2
960	Czujniki zbliżeniowe		Czujnik zbliżeniowy M12 indukcyjny	8 110,00 zł	8 110,00 zł	WIMIO	6
961	Urządzenia grzewcze		Grzałki elektryczne, wymienniki ciepła, pł	9 500,00 zł		WCH	
962	Urządzenia grzewcze		Nagrzewnica elektryczna 22kW	1 130,00 zł		WIMIO	2
963	Urządzenia grzewcze		Promiennik	1 510,00 zł		WIMIO	4
964	Elementy grzejne		Elektryczne elementy grzejne w postaci 2 folii grzewczych o wymiarach 60 mm x 60 mm, 5 folii grzewczych o wymiarach 100 mm x 100 mm i 5 ogniw Peltiera o wymiarach 30 mm x 30 mm	810,00 zł	12 950,00 zł	WIMIO	6
965	Urządzenia wentylacyjne			5 000,00 zł	5 000,00 zł	CT	
966	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	
967	Szafy klimatyzacji precyzyjnej	klimatyzacja serwerowa	Zespół szaf klimatyzacyjnych do komory S003, S004 oraz komór pomocniczych	1 885 840,00 zł	2 892 945,00 zł	TASK	
968	Agregaty chłodnicze	klimatyzacja serwerowa	Zespół agregatów chłodniczych	1 007 105,00 zł		TASK	
969	Części eksploatacyjne do nawilżacza parowego	Materiały eksploatacyjne	Elektrody, naczynie oraz uszczelki do nawilżacza parowego	4 000,00 zł	4 000,00 zł	TASK	
970	Agregaty prądotwórcze		Agregat inwerorowy	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WETI	2
971	Maszyny księgujące, kasy, terminale	drukarka fiskalna	drukarka fiskalna	3 500,00 zł	3 500,00 zł	CB	
972	papier termiczny		papier w rolce do temrinaLa i kasy płatniczej	1 500,00 zł		CSA	
973	Karty i czytniki RFID		karty dostępu	1 000,00 zł		CL	
974			karty wjazdowe do parkingow	3 000,00 zł		CSA	
975		stanowsika do kodowania i odczytu etykiet RFID	Czytnik RFId 13,56 MHz	12 000,00 zł		BPG	
976		etykiety RFID	etykiety RFID 13,56 MHz	3 500,00 zł		BPG	
977		Bezprzewodowy czytnik RFID do zarządzania zbiorami wraz z oprogramowaniem	Bezprzewodowy czytnik RFID 13,56MHz wraz z dedykowanym oprogramowaniem	17 500,00 zł		BPG	
978		urządzenie RFID do samodzielnego zwrotu i wypożyczania książek	SelfCheck	30 000,00 zł		BPG	

979		Czytnik kart studenckich	Bezprzewodowy czytnik kart Mifare	6 500,00 zł		BPG	
980		karty RFID	karty do systemu kontroli	30 000,00 zł	105 000,00 zł	CB	
981	Części plotera laserowego		Stolik precyzyjny XY (65mm X-Y Positioning Stage)	2 180,00 zł	2 180,00 zł	WIMIO	6
982	Specjalistyczne skanery książkowe i skanery 3D	skanery 3D do digitalizacji eksponatów muzealnych i bibliotecznych	Skaner 3D wraz wyposażeniem i oprogramowaniem	200 000,00 zł	200 000,00 zł	BPG	
983	Specjalistyczne drukarki kodów i paragonów i czytniki etykiet i kodów	Drukarka do drukowania etykiet do oznaczania zbiorów bibliotecznych	Drukarka kodów kreskowych (7 sztuk)	7 700,00 zł	14 700,00 zł	BPG	
984			Drukarka oznaczników	5 000,00 zł		WEIA	3
985	czytniki kodów	czytniki kodów	czytniki kodów kreskowych i QR (5 sztuk)	2 000,00 zł		BPG	
986	Karty inteligentne	Focal Remote	Do pojazdów podwodnych Głuptak	465 000,00 zł	465 000,00 zł	WIMIO	
987	Kamery podwodne		Kamera podwodna wraz z akcesoriami	3 110,00 zł	6 200,00 zł	WIMIO	4
988	Kamery podwodne		Specjalistyczna wodoszczelna kamera kompatybilna z platformą ROV (oraz platformą USV – dwukadłubową platformą po wodzie)	3 090,00 zł		WEIA	7
989	Sprzęt światłowodowy	Światłowody jednorazowe FIBRAIN	Światłowody specjalnie zaprojektowane dla produkowanych pojazdów podwodnych (uzbrojenie)	21 400,00 zł	546 180,00 zł	WIMIO	
990	Sprzęt światłowodowy	Optyczny kabel nośny do podnoszenia uchwytu pojazdu	specjalnie zaprojektowany dla produkowanych systemów pojazdów podwodnych (uzbrojenie)	100 000,00 zł		WIMIO	
991	Sprzęt światłowodowy		Źródło światła światłowodowego	6 000,00 zł		WIMIO	2
992	Sprzęt światłowodowy		Linia światła światłowodowego	6 000,00 zł		WIMIO	2

993	Kable światłowodowe	Okablowanie sieciowe rozległej sieci komputerowej	Dostawa kabli światłowodowych	150 000,00 zł		TASK	
994	Mufy światłowodowe	Złącza kablowe	Dostawa muf (złącz) kablowych światłowodowych	50 000,00 zł		TASK	
995	Pozostały osprzęt światłowodowy	Osprzęt pasywny światłowodowy	Dostawa osprzętu pasywnego światłowodowego (przełącznice, pigtaile, patchcordy)	130 000,00 zł		TASK	
996	Sprzęt światłowodowy	do prac badawczych	światłowodowy przewód optyczny, światłowód jednomodowy	3 000,00 zł		WETI	5
997	Sprzęt światłowodowy	na cele dydaktyczne	platforma światłowodowa do torów światłowodowych	79 780,00 zł		WETI	6
998	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	
999	Urządzenia ochrony sieci teleinformatycznej	Systemy lub urządzenia zapór sieciowych, ochrony anty DDOS, filtrowania treści internetowych	Dostawa systemu składającego się z urządzeń, oprogramowania i licencji do wykrywania i łagodzenia skutków ataków DDOS	1 500 000,00 zł	1 500 000,00 zł	TASK	
1000	Urządzenia pomiarowe sieci teleinformatycznej	Specjalistyczny sprzęt do pomiaru sieci światłowodowych	Dostawa sprzętu pomiarowego do sieci światłowodowych i miedzianych	30 000,00 zł	30 000,00 zł	TASK	
1001	Urządzenia sieci Ethernet	Urządzenia dostępowe oraz agregacyjne sieci Ethernet	Urządzenia dostępowe sieci Ethernet	20 000,00 zł	90 000,00 zł	TASK	
1002	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		TASK	
1003	Akumulatory UPS	Akumulatory do zasilaczy UPS	Akumulatory do wymiany w zasilaczach UPS w węzłach sieci TASK, główny do utrzymania komputerów biurowych	230 000,00 zł	230 000,00 zł	TASK	

1004	Akumulatory UPS	badawcze	Akumulatory do zasilaczy bezprzewodowych UPS	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	1
1005	Urządzenia aktywne wyposażenia szaf teletechnicznych	Urządzenia do zarządzania urządzeniami sieciowymi, urządzenia do zasilania urządzeń sieciowych (siłownie, UPSy rack, PDU)	Dostawa zasilaczy stało-prądowych 48VDC oraz elementy dystrybucji napięcia	10 000,00 zł	10 000,00 zł	TASK	
1006	Infrastruktura teletechniczna	Szafy serwerowe teletechniczne typu RACK	Urządzenia do zarządzania urządzeniami sieciowymi, urządzenia do zasilania urządzeń sieciowych (siłownie UPSy, rack, PDU)	80 000,00 zł	80 000,00 zł	TASK	5
1007	Zaśleпки	Zaśleпки do pustych szaf rack	Zaśleпки mające na celu regulację przepływu powietrza w pustych szafach	4 000,00 zł	4 000,00 zł	TASK	
1008	Urządzenia do archiwizacji danych	serwery, urządzenia do archiwizacji danych, urządzenia pamięci masowych	Serwery obliczeniowe do zastosowań z kartami GPU.	45 000,00 zł	45 000,00 zł	TASK	
1009	Urządzenia nawigacyjne	Echosondy	Do pojazdów podwodnych Głuptak	430 000,00 zł	430 000,00 zł	WIMIO	
1010	Urządzenia nawigacyjne	Wyposażenie pomiarowe łodzi elektrycznej	stacja nawigacyjna, antena GPS, radar, kompas	51 230,00 zł	51 230,00 zł	WETI	2,7
1011	Urządzenia radiowe		zestaw modułów radiowych do testowania lokalizacji	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
1012	Urządzenia radiowe		mikrofon	400,00 zł	400,00 zł	WA	1
1013	Urządzenia łączności	Kompasy	Do pojazdów podwodnych Głuptak (45 szt.)	180 000,00 zł	180 000,00 zł	WIMIO	
1014	Anteny		Antena prototypowa głębinowa do pojazdu podwodnego model AMS-	61 240,00 zł		WIMIO	2
1015	Anteny		Antena S2C R 48/78 Hydroacoustics USBL Derlin ,Evo Logics	9 340,00 zł		WIMIO	6

1016	Anteny		Antena kierunkowa średniego zasięgu do komunikacyjnej stacji bazowej, Antena kierunkowa długiego zasięgu do komunikacyjnej stacji bazowej, Anteny 2,4 Ghz oraz 6 G do montażu na platformie USV	1 000,00 zł	71 580,00 zł	WEIA	7
1017	Modemy	badawcze	Modem komunikacyjny (sieć komórkowa) dla platformy USV	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WEIA	7
1018	Adapter	badawcze	Adapter pomiędzy RJ45 do JST	150,00 zł	150,00 zł	WEIA	7
1019	Urządzenia komunikacji podwodnej		Kablolina opto-elektryczna w dwóch odcinkach po 420m 2x 1mm2 06/1kVmax,	99 120,00 zł	99 120,00 zł	WIMIO	2
1020	Urządzenia komunikacji podwodnej	badawcze - kablolina o zerowej wyporności	Kablolina o zerowej wyporności (skrętka z 4 parami przewodów, długość 310 m, kompatybilna z platformą ROV), Pierścień ślizgowy (8 przewodów), Uchwyt długo - do szpuli, Aluminowa, wodoszczelna tuba 4", Pokrywa z pierścieniem uszczelniającym 4"- 18 otworów M10, Kołnierz z pierścieniem uszczelniającym 4", Pokrywa z pierścieniem uszczelniającym 4" – pełna, Aluminowa, wodoszczelna tuba 3", Pokrywa z pierścieniem uszczelniającym 3" – pełna, Pokrywa z pierścieniem uszczelniającym 3" - 7 otworów M10, Kołnierz z pierścieniem uszczelniającym 3", Zestaw o-ringów 3", Zestaw o-ringów 4", Złącza grodziowe pełne - M10	16 000,00 zł	16 000,00 zł	WEIA	7

1021	sonary	badawcze	Wielowiązkowy precyzyjny sonar do badań barymetrycznych, Jednowiązkowy sonar pozwalający na precyzyjny pomiar głębokości, Zestaw umożliwiający integrację jednowiązkowego sonaru z kadłubem USV, Zestaw umożliwiający integrację sonarów obrazujących do pracy pod wodą (platforma ROV), Sonar obrazujący do pracy pod wodą	54 000,00 zł	54 000,00 zł	WEIA	7
1022	Systemy telekomunikacyjne	Interkomy do portierni- zestawy	Zaplanowano zakup 11 zestawów.Zaw	7 364,00 zł	7 364,00 zł	BPS	
1023	Systemy telekomunikacyjne	systemy przywoławcze w toaletach siedziby BOFR	systemy przywoławcze w toaletach siedziby BOFR	2 215,00 zł	2 215,00 zł	BPS	
1024	Systemy telekomunikacyjne		Zakup i montaż kamer, rejestratora oraz zasilaczy w systemie dozoru	60 000,00 zł	60 000,00 zł	WCH	3
1025	Systemy telekomunikacyjne	pętle indukcyjne	Pętle indukcyjne	157 000,00 zł	157 000,00 zł	BPS	
1026	Sprzęt ortopedyczny, rehabilitacyjny		Wózek inwalidzki "aktywny"	5 000,00 zł	5 000,00 zł	DSS	
1027	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	mobilny podnośnik basenowy	51 910,00 zł	51 910,00 zł	BPS	
1028	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych	Przystwka elektryczna do wózka inwalidzkiego	25 170,00 zł	25 170,00 zł	BPS	
1029	Specjalistyczne rampy	Sprzęt dla osób niepełnosprawnych - rampy	Rampa podjazdowa	12 165,00 zł	12 165,00 zł	BPS	
1030	Wyroby farmaceutyczne poza wyposażeniem apteczek	rękawice nitrylowe, bezpudrowe, jednorazowe	rękawice nitrylowe, bezpudrowe, jednorazowe	2 000,00 zł	7 000,00 zł	WILIS	
1031	Wyroby farmaceutyczne poza wyposażeniem apteczek		lód w spray'u , wyposażenie R1, R2, worki do lodu do kostkarki, tlen medyczny	5 000,00 zł		CSA	
1032	Narzędzia chirurgiczne		narzędzia chirurgiczne	3 650,00 zł		WETI	9

1033	Defibrylatory	urządzenia, akcesoria (elektrody i baterie)	urządzenia, akcesoria (elektrody i baterie)	10 000,00 zł	14 000,00 zł	CL	
1034	Defibrylatory		baterie do AED itp..	4 000,00 zł		CSA	
1035	Kardiomonitor	do realizacji projektu	kompaktowy kardiomonitor	4 880,00 zł	4 880,00 zł	WETI	9
1036	Elektroda Galileo Delsys (system EMG)		Elektroda Galileo Delsys (do obecnego systemu EMG)	30 000,00 zł	42 340,00 zł	WIMIO	
1037	Elektroda Avanti Delsys (system EMG)		Elektroda Avanti Delsys (do obecnego systemu EMG)	8 000,00 zł		WIMIO	
1038	Naklejki jednorazowe pod elektrody do badań elektromiografii DELSYS		Naklejki jednorazowe pod elektrody do badań elektromiografii (do EMG DELSYS)	2 000,00 zł		WIMIO	
1039	Naklejki jednorazowe pod elektrody do badań elektromiografii DELSYS		Podkładki do wykonania badań za pomocą Elektromiografii EMG DELSYS	940,00 zł		WIMIO	4
1040	Podkładki do systemu EMG		Podkładki do wykonania badań za pomocą Elektromiografii EMG DELSYS	1 400,00 zł	42 340,00 zł	WIMIO	4
1041	Samochody	Wyposażenie Laboratorium Techniki Głębinowej	Samochód typu bus	295 100,00 zł	295 100,00 zł	WIMIO	
1042	Części do pojazdów		Przyczepa dwuosiowa	30 000,00 zł	80 080,00 zł	WEIA	
1043			Części do samochodów	25 000,00 zł		CL	
1044				3 000,00 zł		CT	
1045			Klocki hamulcowe	1 060,00 zł		WIMIO	2
1046			Sprzęgło - naprawa stanowiska	2 000,00 zł		WIMIO	4
1047			Wysprzęglik - 1 szt.	1 500,00 zł		WIMIO	4
1048			Łożyska ślizgowe	14 630,00 zł		WIMIO	4
1049	Części do pojazdów		Przekładnia redukcyjna	2 890,00 zł	80 080,00 zł	WIMIO	4
1050	Części do pojazdów	do badań	Felgi	2 070,00 zł	2 070,00 zł	WIMIO	2
1051	Części do pojazdów	do badań - dodatkowe wyposażenie samochodów	podpory lawety	1 300,00 zł	1 300,00 zł	WEIA	8
1052	Części do pojazdów - bolidu		Magneto i ściągacz do magneto	3 920,00 zł	3 920,00 zł	WIMIO	2
1053	Części do pojazdów - bolidu		Opony Hoosier r20 - wymagane przez organizatorów zawodów klasy Formula Student	4 290,00 zł	4 290,00 zł	WIMIO	2
1054	Części do pojazdów - bolidu		materiały złączne	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	2
1055	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Przepustnica wtrysk i cewki zapłonowe TRIUMPH STREET TRIPLE	250,00 zł	250,00 zł	WIMIO	4

1056	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Pasy bezpieczeństwa	730,00 zł	730,00 zł	WIMIO	4
1057	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Padding oraz pianka na zagłówki element wymagany przez regulamin zapewniający bezpieczeństwo	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WIMIO	4
1058	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Przeguby uniwersalne (Universal Joints)	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WIMIO	4
1059	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Części do remontu silnika Triumph potrzebne do wyremontowania dwóch silników spalinowych do bolidu KN Mechanik	2 340,00 zł	2 340,00 zł	WIMIO	4
1060	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	tarcze stalowe	2 850,00 zł	2 850,00 zł	WIMIO	4
1061	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej	Wykonanie i dostawa układu wydechowego do bolidu wg umowy barterowej	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	4
1062	Części do pojazdów - bolidu	Osprzęt do jednostki napędowej bolidu klasy formula student zapewniający jej odpowiednie działanie oraz chłodzenie	Zestaw do wkładania tłoków, Ściągacz do magneto, Czujnik temperatury głowicy, Kątomierz do dynamometru, Pierścienie tłokowe, Sprzęgło TSS, Panewki komplet, Plastigauge, Wibroizolatory, Sznur fluorowy, Przepustnica mechaniczna, Przepływomierz, Zestaw oringów zielonych, Rurki układu chłodzenia, czujnik temperatury oleju, łożyska, opaski metalowe, elementy układu chłodzenia	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WIMIO	4
1063	Części do pojazdów - bolidu	Elementy złączne	śruby, nakrętki wykonane według obowiązujących norm	500,00 zł	500,00 zł	WIMIO	4
1064	Części do pojazdów - bolidu	Akcesoria elektryczne - części, podzespoły do dydaktyki	Osprzęt elektryczny niezbędny do stworzenia elektronicznych podzespołów bolidów klasy Formula Student oraz osprzęt do systemu jazdy autonomicznej	60 000,00 zł	60 000,00 zł	WIMIO	4
1065	Części do pojazdów - bolidu	silnik elektryczny klasa formula Student	Silnik elektryczny Emrax	24 500,00 zł	24 500,00 zł	WIMIO	4
1066	Części do pojazdów - bolidu	Części do pojazdów - bolidu: Komponenty układu hamulcowego	Zaciski, przewody, tarcze oraz inne drobne komponenty	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WIMIO	4
1067	Części do pojazdów - bolidu	Części do pojazdów - bolidu: Kolumna kierownicza	Kaz Steering	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WIMIO	4

1068	Części do pojazdów podwodnych		Sukcesywna dostawa drobnych elementów napędowych, czujników mechanicznych,	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	2
1069	Części do pojazdów podwodnych		Cyfrowy czujnik ciśnienia	102 100,00 zł	102 100,00 zł	WIMIO	8
1070	Części do pojazdów podwodnych		Membrana	25 680,00 zł	25 680,00 zł	WIMIO	8
1071	Części do pojazdów podwodnych		Sukcesywna dostawa łożysk i uszczelnień technicznych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	8
1072	Części do pojazdów podwodnych		Sukcesywna dostawa niestandardowych elementów elektronicznych i elektrycznych	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WIMIO	8
1073	Części do pojazdów podwodnych		Zespół izolowanych przetwornic	113 080,00 zł	113 080,00 zł	WIMIO	8
1074	Wodoodporne baterie i sprzęt zasilający	badawcze	Pakiet wysokowydajnych, odpornych na wodę baterii Li-ion kompatybilnych (rozmiar, wydajność prądowa i napięciowa) z platformą ROV i współpracujące z platformą USV, kabel do zasilania ładowarki, zestaw kabli zasilających do platformy ROV, Ładowarka 4s-6s pakietów Li-ion	1 560,00 zł	1 560,00 zł	WIMIO	7

1075	Elementy mechaniczne	badawcze	zakup dwóch części kadłuba, ramy (wsporniki i poprzeczka ramy), elementy mocujące ramy (śruby M6x14 z kołnierzem oraz M6x20 z kołnierzem), pokrywy włazów, zastaw śrub napędowych, rura poprzeczna, elementy montażowe rury poprzecznej (nakrętka typu C, O-ring, pasek z rzepem i klamra, smar silikonowy), maszt sygnałowy, przewody akumulatorów, narzędzia, zapasowe elementy montażowe, inne elementy: tulejka zapasowa, ręczniki z mikrofibry, naklejki, pasy rzepów, chusteczka nasączona alkoholem (70%), opaska kablowa, zestaw osłonek rufy kadłubów (lewego i prawego), zestaw zatrzasków do mocowania włazów, zestaw pokrywy włazu (prawy i lewy), uchwyt do mocowania silnika, silnik M200 z uchwytem śruba napędowa przeciwwarościowa (lewoskrętna i prawoskrętna), rura poprzeczna z kablem poprzecznym	21 000,00 zł	21 000,00 zł	WEIA	7
1076	Części do pojazdów - rowerów wodnych		Koła zębate do przekładni w rowerach wodnych	780,00 zł	780,00 zł	WIMIO	4
1077			Płyta chłodząca z rurami	350,00 zł	350,00 zł	WIMIO	4
1078			Elementy elektryczne systemu sterowania silnikiem	420,00 zł	420,00 zł	WIMIO	4
1079			odbiornik AIS antena wraz z kablem	5 100,00 zł	5 100,00 zł	WIMIO	4
1080			Przekładnia do pojazdów na zawody IWR	4 260,00 zł	4 260,00 zł	WIMIO	4
1081	Akcesoria do pojazdów	(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)		6 000,00 zł	46 500,00 zł	CT	
1082	Akcesoria do pojazdów	(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)	Do pojazdu Crafter GD4015U	20 000,00 zł		WIMIO	
1083	Akcesoria do pojazdów			10 000,00 zł		CL	
1084	Akcesoria do pojazdów	(opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji)	opony, felgi, płyny, akcesoria do pielęgnacji	10 500,00 zł		CB	

1085	Części eksploatacyjne do maszyny bieżnej		Sukcesywny zakup elementów do modernizacji bębna maszyny bieżnej (łożyska, czujniki, kable, przewody śruby, nakrętki, części i akcesoria do kół itp.)	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	6
1086	Rowery , części i akcesoria do hulajnóg			1 000,00 zł	13 100,00 zł	CL	
1087	Rowery , części i akcesoria rowerowe			1 000,00 zł		CL	
1088			sukcesywna dostawa części do naprawy rowerów turystycznych	5 000,00 zł		CHR	
1089				2 000,00 zł		CT	
1090	Hulajnogi elektryczne		Hulajnoga elektryczna	4 100,00 zł		WETI	7
1091	Części do maszyn czyszczących, szorujących		część do odkurzaczy, suszarki basenowe	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CSA	
1092	AGD i RTV inne niż w zamówieniu wspólnym		drobny sprzęt RTV AGD - głośniki przenośne , suszarki do włosów, zestaw mikrofonów	20 000,00 zł	33 000,00 zł	CSA	
1093			kable HDMI itp.	2 000,00 zł		CSA	
1094		MAŁE AGD	kapsułkowy ekspres do kawy +KAPSUŁKI	5 000,00 zł		TASK	
1095		Urządzenia do zestawu Silent Disco	Zestaw Silent Disco Słuchawki, nadajnik, ładowarki, pojemnik do przechowywania	4 000,00 zł		BPG	
1096		Urządzenia do zestawu Silent Disco	Wynajem słuchaweksilent disco na konferencję 40 szt.	2 000,00 zł		CNE	
1097	specjalistyczne art.do sprzątania odporne na chemię		specjalistyczne art.do sprzątania odporne na chemię	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
1098	Urządzenia do konserwacji podłóg		maszyna do konserwowania podłóg	3 000,00 zł		WEIA	4

1099	Urządzenia do konserwacji podłóg		Zakup szorowarek (2 szt) na potrzeby obsługi budynku nr 30 i 40. TMB 110592 SZOROWARKA ORBITALNA TOR43, 2.0 17" (z akcesoriami- przewód elektryczny , zbiornik szorowarki, pady do szorowania)	16 430,00 zł	19 430,00 zł	WIMIO	6
1100	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne	trwałe znaki informacyjne, tabliczki firmowe	trwałe znaki informacyjne, tabliczki firmowe	30 000,00 zł	34 000,00 zł	CL	
1101	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne		znaki drogowe	1 000,00 zł		CSA	
1102	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne		Znaki drogowe i ostrzegawcze	1 000,00 zł		CZ	
1103	Znaki drogowe i ostrzegawcze, znaki inforacyjne		dostawa tablic informacyjnych oraz znaków drogowych	2 000,00 zł		CHR	
1104	Tablice tyflograficzne	Tablice tyflograficzne	tablice tyflograficzne	23 417,89 zł	23 417,89 zł	BPS	
1105	Tabliczki informacyjne	Tablice informacyjne	tablice informacyjne	643,90 zł	643,90 zł	BPS	
1106	Tabliczki znamionowe		Sukcesywna usługa wykonanie tabliczek znamionowych, paneli opisowych, znakowania, pulpitów opisowych, cięcia folii do opisów	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	2
1107	Pachołki, separatory		Zabezpieczenie imprez (kolejek) w AK Kwadratowa	5 000,00 zł	16 550,00 zł	DSS	
1108	Pachołki, separatory	pachołki, separatory, płoty panelowe	pachołki, separatory, płoty panelowe	11 550,00 zł		CB	
1109	Kosze wiklinowe, pojemniki, zbiorniki, kubły inne niż w postępowaniu wspólnym			110 000,00 zł	110 000,00 zł	CL	
1110	Pojemniki do segregacji odpadów zewnętrzne i wewnętrzne		Pojemniki do segregacji odpadów zewnętrzne i wewnętrzne	365 000,00 zł	365 000,00 zł	CL	
1111	Kanistry		Kanister 5l - 100 szt.	310,00 zł	310,00 zł	WIMIO	6
1112	Urządzenia niskodostępowe	Konstrukcje umożliwiające prace na niewielkich wysokościach	Drabiny przemysłowe, podesty jezdne,	20 000,00 zł	20 000,00 zł	TASK	
1113	Skrzynie transportowe	Skrzynie do przechowywania i transportu	Skrzynie do pojazdów podwodnych Głuptak	610 000,00 zł	610 000,00 zł	WIMIO	0,6

1114	Skrzynie transportowe	na potrzeby badań	Skrzynie aparaturowe/transportowe typu FlightCase wzmocnione	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WEIA	8
1115	Wózki transportowe		Składany wózek platformowy, do 300kg – 1 sztuka, Wózek na butle gazowe, wysoki, do 100kg - 1sztuka	720,00 zł	720,00 zł	WIMIO	6
1116	Elementy silników napędowych	Stojany i wirniki	Do pojazdów podwodnych Głuptak	165 000,00 zł	165 000,00 zł	WIMIO	
1117		Sterowniki silników	Do pojazdów podwodnych Głuptak	205 600,00 zł	205 600,00 zł	WIMIO	0,6
1118	Serwomechanizmy	Hitec HSB-9380TH, Futaba BLS 551	Do systemów pojazdów podwodnych Głuptak	74 000,00 zł	74 000,00 zł	WIMIO	0,6
1119	Serwomechanizmy	Serwomechanizm HITEC DB777WP	Do pojazdów podwodnych Głuptak			WIMIO	6
1120	Akumulatory	Ogniwa akumulatorów	Do pojazdów podwodnych Głuptak	60 000,00 zł	60 000,00 zł	WIMIO	
1121	Elementy konstrukcyjne pojazdów podwodnych		Komponenty konstrukcyjne: e-prowadnik twisterchain , Kompletne mocowania ze stali 316L – 4 sztuki, Kompletne koryto prowadzące, elementy stalowe wykonane ze stali 316L – 4 sztuki	38 070,00 zł	38 070,00 zł	WIMIO	6
1122	Elementy konstrukcyjne pojazdów podwodnych		Sukcesywna dostawa sprężyn naciskowych wykonywanych na zamówienie o określonych parametrach	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	6
1123	Obwody drukowane do pojazdu podwodnego		Obwód drukowany z komplectacją elementów i montażem do przetestowania wg dokumentacji LTG: KP_GLU_v1.1 do komputera systemu OPM Głuptak.	4 590,00 zł	4 590,00 zł	WIMIO	6
1124	Ogniwa		Ogniwa High Drain Current SLPB6475110	4 390,00 zł	4 390,00 zł	WIMO	4
1125	Łożyska	Łożyska	Do pojazdów podwodnych Głuptak	80 000,00 zł	82 020,00 zł	WIMIO	
1126			Łożyska 24 szt. różne rodzaje, wymiana w bolidzie	2 020,00 zł		WIMIO	2
1127	Elementy złączne		Sukcesywna dostawa elementów złącznych, łożysk oraz artykułów montażowych z metalu i tworzyw sztucznych np.: śrub, wkrętów, nakrętek, podkładek, łożysk tocznych i ślizgowych, zawiasów, kołków, uchwytów itp.	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	6
1128	materiały do przygotowywania próbek	zużywalne materiały i cięcia prętów tytanowych i przygotowywania próbek tytanowych	szpule (druć miedziany) do cięcia metalu; papiery ściernie	20 480,00 zł	20 480,00 zł	WIMIO	2,4

1129	Materiały i drobny sprzęt	wysokiej klasy sita do przesiewania materiałów sypkich	wysokiej klasy sita do przesiewania materiałów sypkich	32 520,00 zł	32 520,00 zł	WIMIO	
1130	Piaskarka	Wyposażenie Laboratorium Techniki Głębinowej	Do bieżącej produkcji	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	
1131	Wiertarko-frezarka	Wyposażenie Laboratorium Techniki Głębinowej	Do bieżącej produkcji	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WIMIO	
1132	Materiały ściernie i polerskie		Papier ścierny o różnym gradience oraz materiały polerskie	3 000,00 zł	3 930,00 zł	WIMIO	4
1133	Materiały ściernie i polerskie		Ściernica korundowa, drobnoziarnista. Przeznaczona do cięcia uniwersalnego twardszych materiałów metalicznych	930,00 zł		WIMIO	4
1134	Materiały izolacyjne		taśma butylowa (posłuży do uszczelnienia przy produkcji formy) 10 szt	3 250,00 zł	5 750,00 zł	WIMIO	
1135	Materiały izolacyjne	do badań	Arkusze z gumy elektroizolacyjnej	2 500,00 zł		WEIA	10
1136	Materiał do wykonania kopyta		Materiał do wykonania kopyta w celu uformowania nadwozia bolidu (10 arkuszy płyty modelarskiej lub MDF)	5 690,00 zł	5 690,00 zł	WIMIO	
1137	Rękaw do bugowania		Rękaw do bugowania (rękaw do bagowania to elastyczny, odporny na wysoką temperaturę i ciśnienie materiał, służący do hermetycznego zamykania form podczas procesów takich jak próżniowe laminowanie) 5 rolek	8 130,00 zł	8 130,00 zł	WIMIO	
1138	Materiał przekładkowy		Honeycomb (w produkcji bolidów jest materiałem przekładkowym (core material), wykorzystywanym w połączeniu z włóknami węglowymi. Tworzy rdzeń w laminatach kompozytowych, stosując się	11 060,00 zł	11 060,00 zł	WIMIO	
1139	Akcesoria do tworzenia materiałów promocyjnych		Maszyna do robienia przypinek (szer: kombinacja 58 mm i 32 mm) wraz z materiałami (500 szt. przypinek 58 mm i 32 mm)	1 000,00 zł	1 000,00 zł	BPG	
1140	Sceny, podesty		Zakup sceny dla AK Kwadratowa	80 000,00 zł	80 000,00 zł	DSS	

1141	Konstrukcja mostowa		Kładka łukowa, która połączy pomost z nabrzeżem w OWPG w Czarlinie	6 340,00 zł	6 340,00 zł	WETI	2
1142	Torby podróżna		Torby kabinowe	17 000,00 zł	17 000,00 zł	WEIA	3
1143	dostawa map		Historyczne pliki map lodu morskiego w formacie danych NetCDF, Szczegółowe dane dotyczące historycznej sytuacji lodowej w dniach, w których doszło do wypadków na obszarze Bałtyku (Projekt OpenRisk II)	21 000,00 zł	21 000,00 zł	WIMIO	4
1144	USŁUGI						
1145	Usługi administracyjne		Prowadzenie obsługi administracyjno - gospodarczej w ramach działalności CEJ, w ramach umowy o partnerskiej współpracy	41 400,00 zł	41 400,00 zł	CEJ	2
1146	Usługi audytu	audyt zewnętrzny prawidłowości realizacji projektów	Audyt wewnętrzny wynikający z zapisów umowy o dofinansowanie realizacji projektów AGRARSENSE, SUSTRONICS	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WETI	3
1147	Usługi audytu		audyt projektu	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	
1148	Usługi audytu		audyt projektu Stratus	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WEIA	
1149	Usługi audytu		audyt finansowy	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WIMIO	
1150	Usługi audytu		audyt energetyczny budynku WEIA	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WEIA	6
1151	Usługi przeprowadzenia warsztatów w ramach procesu partycypacyjnego		Przeprowadzenie warsztatów partycypacyjnych na temat porze, oczekiwań i obaw dotyczących przekształcenia obszarów przemysłowych na funkcje miejskie z wykorzystaniem koncepcji miasta piętnastuminutowego	109 300,00 zł	109 300,00 zł	WA	3
1152	Usługi analizy	Dostęp do testów online	Analiza Extended Disc	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1153	Usługa analizy danych		usługa badania Stanu Techniki dotyczącego dużych modeli językowych wraz z analizą ich przydatności pod kątem generowania porad prawnych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	1
1154	Usługa analizy powietrza		Ekspertyza do. Lokalnej jakości powietrza	23 000,00 zł	23 000,00 zł	WA	1

1155	Usługi badania wody		Usługi badania wody	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
1156	Usługi badania wody		Usługi badania wody	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CT	
1157	Usługi badania wody		badanie wody z kąpieliska oraz wody pitnej	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CHR	
1158	Usługi badania wody		Bakteryjne badanie wody	13 750,00 zł	13 750,00 zł	CZ	
1159	Usługi monitoringu wody		badania i monitoring wody basenowej	35 000,00 zł	35 000,00 zł	CSA	
1160	Usługi monitoringu wody		sukcesywna usługa prowadzenia monitoringu jakości wód i pracy biologicznej oczyszczalni ścieków	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CHR	
1161	Usługi badawcze		badanie stanowiskowe pracy	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CSA	
		Usługi laboratoryjne					
1162	Usługi badawcze		Analizy mikrobiologiczne	65 000,00 zł	65 000,00 zł	WILIS	
1163	Usługi badawcze		badania xrd, dsc, tga i ftir SCOBY-nanocelulozy	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	
1164	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	
1165	Usługi badawcze		podwykonastwo w projekcie, usługa wykonania analizy chemicznej próbek	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WETI	
1166	Usługi badawcze		Zebranie danych od jednostek badawczych do badania empirycznego	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1167	Usługi badawcze		Oznaczenia radiologiczne (segmentacje) 3 zmian związanych z chorobą małych naczyń: mikrokrwawień śródczaszkowych, leukoarajozy i lakun w postaci plików nifti. 600 pacjentów: po 200 na jedną zmianę	42 000,00 zł	42 000,00 zł	WEIA	

1168	Usługi badawcze	Badania elektromagnetyczne, badania poligonowe i in.	Badania elektromagnetyczne, badania poligonowe i in.	300 000,00 zł	300 000,00 zł	WEIA	
1169	Usługi badawcze	Usługi badawcze, ekspertyzy, opinie na zlecenie	Usługa badania natężenia pola elektromagnetycznego	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WEIA	
1170	Usługi badawcze		badania materiałów hamulcowych samolotowych na pełnowymiarowym stanowisku	115 000,00 zł	115 000,00 zł	WIMIO	2
1171	Usługi badawcze		sekwencjonowanie genomów bakteryjnych, sekwencjonowanie RNA, Usługi wykonania widm NMR/CD, Wykonanie widm mas, badania powierzchni materiałów technikami SEM-EDS, wyznaczanie powierzchni właściwej, analiza TEM i ICP, analiza elementarna, synteza genów oraz starterów do reakcji PCR, sekwencjonowanie DNA plazmidów rekombinantowych, sekwencjonowanie DNA, synteza ologonukleotydów, sond, sekwencjonowanie miRNA, Surowice królicze zawierające przeciwciała anty-Dr i anty-DraD będą zostaną wykorzystane do immunodetekcji fimbrii Dr i białka DraD w strukturze biofilmu i w podłożu hodowlanym. Będą one używane jako przeciwciała w mikroskopii immunofluorescencyjnej, mikroskopii konfokalnej i Western blotting, synteza oligonukleotydów	199 100,00 zł	199 100,00 zł	WCH	

1172	Usługi przeprowadzenia badań ankietowych	Badania ankietowe	Zbieranie danych jakościowych w Polsce i Finlandii. Analiza zebranych danych jakościowych - opracowanie i częściowe rozpowszechnianie wyników etapu jakościowego. Następnie opracowanie skal pomiarowych konstruktów zidentyfikowanych na podstawie zebranych danych jakościowych, a których pomiar jest niezbędny do przeprowadzenia etapu ilościowego. Ankiety wypełniane przez pracowników są na ogół droższe niż przeciętnych gospodarstw domowych, są trudniejsze do zdobycia, zwłaszcza gdy sektory, płeć i stanowiska pracowników są ściśle określone. Nie ma szans na zdobycie takich danych od wolontariuszy. Wycenę POLISH QUOTA przeprowadziła firma ASM Centrum Badań i Analiz Rynku Kutno - fiński kontyngent firmy qualtrics europe. Żadna ze spółek nie gwarantuje takiego samego poziomu cen w ciągu sześciu miesięcy jak ta firma.	260 600,00 zł	260 600,00 zł	WZIE	
1173	Usługi badawcze		Wnioskodawca do realizacji działań merytorycznych w ramach zadania potrzebuje wiedzy i umiejętności niezbędnych do przygotowania i przeprowadzenia kampanii pomiarowej z wykorzystaniem bezprzewodowego systemu opartego na czujnikach MEMS.	139 130,85 zł	139 130,85 zł	CMEW	
1174	Usługi badawcze		Zebranie danych z wykorzystaniem ankiety internetowej (tzw. CAWI)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	3

1175	Usługi badawcze		Warsztaty z lepienia pierogów w tradycyjnej gdańskiej restauracji dla 30 studentów z międzynarodowego wydarzenia Hackaton	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	3
1176	Usługi badawcze		Przewodnik Po Muzeum Solidarności dla studentów z międzynarodowego wydarzenia Hackaton	450,00 zł	450,00 zł	WZIE	3
1177	Usługi badawcze		Wykonanie kompleksowej analizy mikroskopowej 2 próbek laserowo indukowanego grafenu (LIG) o wymiarach 1x1 cm, obejmującej obrazowanie HR-SEM, wykonanie przekrojów FIB oraz analizę TEM przekrojów.	9 700,00 zł	9 700,00 zł	WETI	10
1178	Usługi badawcze		Wykonanie profilowych analiz składu chemicznego metodą spektrometrii mas jonów wtórnych (SIMS) dla próbek materiałów węglowych na potrzeby projektu o akronimie MoReLogg dla WETI PG	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	10
1179	Usługi badawczo - rozwojowe		Wykonanie usługi badawczo – rozwojowej, z wytworzeniem technologią DMLS 3 aluminiowych komponentów m.in. do układu hydraulicznego	3 050,00 zł	3 050,00 zł	WIMIO	6
1180	Usługi baz danych	Zakup zestawu danych	Zbiór danych o świecie "Robotyka gastronomiczna Roboty i usługi Roboty" zostaną zakupione w celu obliczenia nowego środka technologicznego na poziomie sektorowym	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	

			Baza danych gatunków roślin, Opis: Stworzenie kompleksowej bazy danych gatunków roślin, obejmującej co najmniej 100 gatunków w stadium wegetatywnym i dojrzałym, jest kluczowe dla sukcesu projektu badawczego. Oszacowanie kosztów opiera się na szczegółowej specyfikacji opracowanej podczas początkowej fazy badań. Baza danych obejmie parametry niezbędne dla zautomatyzowanego procesu projektowego, zapewniając jego płynne wkomponowanie w algorytm. Parametry dla etapów zarówno wegetatywnego, jak i dojrzałego roślin będą starannie dobierane. Ta baza danych jest nie tylko integralną częścią bieżących badań, ale także będzie służyć jako podstawowy element dla przyszłych badań związanych z zielenią. Koszt pozyskania bazy danych zostanie określony w wyniku procesu przetargowego. Dotychczasowe oferty wskazują na jednostkowy koszt w zakresie od 150 do 250 PLN brutto, przy czym przyjęto wartość średnią dla tego oszacowania. Stworzenie owej bazy danych jest niezbędne dla skutecznej realizacji zautomatyzowanej metodologii projektowej.				
1181	Usługa tworzenia baz danych			20 000,00 zł	20 000,00 zł	WA	1
1182	Usługi biur podróży (obozy , kolonie)		organizacja obozów narciarskich	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
1183	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	sukcesywne	świadczenie sukcesywnych usług cateringowych	53 125,00 zł		WETI	4
1184	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	sukcesywne	Sukcesywne usługi cateringowe	100 000,00 zł		WEIA	

1185	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	sukcesywne	Sukcesywne świadczenie usług 500 000,- Adapciak 60 000,-	610 000,00 zł		DSS	
1186	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	Sukcesywne	Świadczenie usług restauracyjnych i cateringowych na potrzeby WILIS	291 960,00 zł		WILIS	5
1187	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	Sukcesywne	Sukcesywne świadczenie usług cateringowych i restauracyjnych	220 000,00 zł		WIMIO	8
1188	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	Sukcesywne	Świadczenie sukcesywnych usług cateringowych i restauracyjnych na potrzeby biura rektora	2 018 900,00 zł	3 293 985,00 zł	BR	9
1189	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		catering na wydarzenia poza terenem Trójmiasta np.. Pitching Session edycji XVI, MBA Study Visits, spotkania z wykładowcami, Creative Evenings	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
1190	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		organizacja Balu Sportowca, Wigilia, Rada Pedagogiczna	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CSA	
1191	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		usługa cateringowa: posiłki profilaktyczne, wigilia dla samotnych emerytów	85 000,00 zł	85 000,00 zł	CHR	
1192	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne			35 000,00 zł	35 000,00 zł	CL	
1193	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	warsztaty z zarz adzabu=ia różnorodnością	przekąski, catering obiadowy	6 120,00 zł	6 120,00 zł	CWM	
1194	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	warsztaty HR	przekąski, catering obiadowy	9 520,00 zł	9 520,00 zł	CWM	
1195	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	warsztaty z promocji i komunikacji	przekąski, catering obiadowy	10 200,00 zł	10 200,00 zł	CWM	
1196	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	walk&talk	przekąski, catering obiadowy	10 880,00 zł	10 880,00 zł	CWM	
1197	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		przerwy kawowe na szkolenie z oferty GOT	1 600,00 zł	1 600,00 zł	CWM	

1198	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		przerwy kawowe na szkolenie z etykiety w środowisku międzynarodowym	2 400,00 zł	2 400,00 zł	CWM	
1199	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		przerwy kawowe na szkolenie z komunikacji inkluzywnej	2 400,00 zł	2 400,00 zł	CWM	
1200	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		przerwy kawowe potrzeby spotkań z Muzeum	8 000,00 zł	8 000,00 zł	CWM	
1201	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	usługi cateringowe	usługi cateringowe	19 520,00 zł	19 520,00 zł	BPS	
1202	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	Przerwa kawowa, lunche	1. obejmuje kawę, herbatę, wodę, mleko, cukier, cytrynę, drobne słone i/lub słodkie przekąski typu paluszki i/lub kruche ciastka i/lub owoce. 2. obejmuje dwa dania (zupa i drugie danie) oraz napój (w szklanych butelkach lub woda z dystrybutora wody pitnej w szklanych dzbankach).	140 000,00 zł	140 000,00 zł	BPS	5
1203	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	Catering/Zimny bufet	Kanapki, woda, ciepłe napoje, przekąski, owoce	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	
1204	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	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	40 000 zł	40 000 zł	DPiBPr	
1205	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	dostawa lunch-boxów - Szkoła Talentów	tortilla, kanapka, owoc (pakiet na wynos) z opcją wege / bezglutenową	27 000 zł	27 000 zł	DPiBPr	
1206	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	usługi dostarczania posiłków	usługi dostarczania posiłków	10 000,00 zł	10 000,00 zł	DK	

1207	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		szkolenie wyjazdowe pracowników Centrum Bezpieczeństwa	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CB	
1208	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne	usługa cateringowa na 2 konferencje (Grywalizacja w edukacji i Ideatorium	catering na cały dzień - Grywalizacja oraz na dwa dni - Ideatorium obejmujący przerwy kawowe, obiad, przekąski, ciastka ekspresy do kawy	66 000,00 zł	66 000,00 zł	CNE	
1209	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		catering na spotkanie projektowe	10 000 zł	10 000 zł	WA	1
1210	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		catering na uroczystości wydziałowe	10 000 zł	10 000 zł	WA	1
1211	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		Spotkanie zapoznawcze w Gdańsku naukowców WIMiO PG i delegacji ze strony Uniwersytetu Kopenhaskiego	2 000 zł	2 000 zł	WIMIO	2
1212	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		Catering na Demo Day	3 000 zł	3 000 zł	CTT	2
1213	Usługi cateringowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i umowy sukcesywne		Usługa cateringowa z okazji wręczenia dyplomów	9 000 zł	9 000 zł	WZIE	3
1214	Usługi restauracyjne - tylko na zaplanowane wydarzenia		Usługa restauracyjna na Workshop podsumowujący projekt Rethink-GSC.	8 000 zł	8 000 zł	WZIE	3
1215	Usługi restauracyjne - tylko na zaplanowane wydarzenia		Usługa restauracyjna na SPOTKANIE PARTNERÓW PROJEKTU ERASMUS+	4 600 zł	4 600 zł	WZIE	3
1216	Usługi restauracyjne - tylko na zaplanowane wydarzenia		Usługa restauracyjna dla uczestników VI Sympozjum BPM	9 800 zł	9 800 zł	WZIE	3
1217	Usługi restauracyjne - sukcesywne	skcesywne	Świadczenie sukcesywnych usług restauracyjnych na potrzeby WETI	213 500 zł	213 500 zł	WETI	4

1218	Usługi gotowania posiłków	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	110 000 zł	110 000 zł	DPiBPr	
1219	usługi restauracyjne		wyżywienie zawodników podczas zawodów sportowych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CSA	
1220	copy editing		copy editing	7 000,00 zł	7 000,00 zł	WZIE	
1221	Usługi czyszczenia kanałów			30 000,00 zł	68 000,00 zł	CT	
1222			czyszczenie zatorów, kanalizy	20 000,00 zł		CSA	
1223			usługa oczyszczania osadników w biologicznej oczyszczalni ścieków oraz separatora tłuszczów	15 000,00 zł		CHR	
1224			Usługa czyszczenia kanałów ściekowych	3 000		CZ	
1225				10 000,00 zł		CL	
1226	Usługi czyszczenia rynien		czyszczenie rynien	8 000,00 zł	26 000,00 zł	CSA	
1227			Oczyszczanie rynien w budynku Bratniak	8 000,00 zł		DSS	
1228	Usługi dekarские	naprawa dachów		10 000,00 zł	66 000,00 zł	CL	
1229			Wymiana dachówek w budynku Bratniak	6 000,00 zł		DSS	
1230			Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji	50 000,00 zł		CZ	
1231			usługa deratyzacji na okres 12 miesięcy.(umowa)	4 800,00 zł		WEIA	
1232				3 000,00 zł		CL	
1233			Usługi dezynfekcji i dezynsekcji budynków	30 000,00 zł		CZ	
1234			dezynfekcja i deratyzacja	3 000,00 zł		CSA	

1235	Usługi dezynfekcji, deratyzacji		sukcesywna usługa dezynfekcji, dezynsekcji i deratyzacji	7 000,00 zł	47 800,00 zł	CHR	
1236	usługi dodatkowe biurowe		dzienniczki dla nauczycieli	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CSA	
1237	Usługi doradcze w zakresie prawnym	konsultacje prawne	wynagrodzenie dla kancelarii prawnej za k	33 050,00 zł	33 050,00 zł	CWM	
1238	Usługi doradztwa w zakresie patentów i praw autorskich	na cele badawcze	Przygotowanie dokumentacji 3 zgłoszeń patentowych wynalazków	32 000,00 zł	32 000,00 zł	WEIA	3
1239	Usługi doradcze	Usługi konsultacyjne we wdrażaniu dostępności cyfrowej	Usługa ekspercka obejmuje wsparcie merytoryczne we wdrażaniu dostępności cyfrowej zgodnie ze standardem WCAG 2.1. i likwidowaniu barier w tym obszarze, a w szczególności: weryfikację dostępności stron internetowych Uczelni	6 670,00 zł	6 670,00 zł	BPS	
1240	Usługi doradcze	Usługi konsultacyjne dotyczące zapewniania równych szans	Usługa ekspercka obejmuje wsparcie merytoryczne w zakresie dostosowywania istniejących na Uczelni procedur do potrzeb osób z niepełnosprawnościami oraz tworzenia nowych procedur z uwzględnieniem potrzeb tych osób.	13 330,00 zł	13 330,00 zł	BPS	
1241	Usługi doradcze	Usługi konsultacyjne dotyczące zapewniania równych szans	Usługa obejmuje merytoryczną adaptację programów szkoleń, zgodnie z przeprowadzoną diagnozą potrzeb uczestników/czek.	28 730,00 zł	28 730,00 zł	BPS	
1242	Usługi doradcze		Usługa przeprowadzenia procesu partycypacyjnego	130 000 zł	130 000 zł	WA	1
1243	Usługi doradcze		Usługa doradcza: (1) ekspert zewnętrzny ds. dziedzictwa inżynierijskiego oraz (2) zewnętrzny konsultant ds. technologii stoczniowej	11 700 zł	11 700 zł	WA	1

1244	Usługi doradcze	w zakresie kontroli i ochrony przeciwpożarowej	Aktualizacji Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego dla budynków WIMiO nr 40 , 43, 44, 15 oraz, Nanotechnologii B budynek nr 18	1 200 zł	1 200 zł	WIMiO	6
1245	Usługi doradcze	w zakresie kontroli i ochrony przeciwpożarowej	Wykonanie ekspertyzy technicznej dotyczącej dostosowania warunków ochrony przeciwpożarowej w związku z użytkowaniem budynku przy ul. Traugutta 115C	13 500 zł	13 500 zł	WETI	8
1246	Usługi doradcze		Ekspertyza - usługi doradcze w branżach (elektrycznej i sanitarnej)	27 600 zł	27 600 zł	WIMiO	6
1247	Usługi doradcze, analizy		przygotowanie koncepcji wniosku projektowego w ramach działalności CEJ	42 000 zł	42 000 zł	CEJ	2
1248	Usługi doradcze, analizy		Ekspertyza konstrukcyjno-budowlana dot. możliwości nadbudowy budynku wysokiego wraz z pomiarami deodezyjnymi w zakresie pionowości elementów	50 000 zł	50 000 zł	WCG	3
1249	Usługi doradcze		doradztwo strategiczne i wsparcie w identyfikacji odpowiednich możliwości finansowania, wsparcie w pisaniu i koordynowaniu wniosku, wsparcie administracyjne związane z przygotowaniem wniosku o finansowanie projektu, konkurs HORIZON-JU-Chips-2025-IA	27 860 zł	27 860 zł	WETI	9
1250	Usługi doradcze	usługi konsultacyjne	usługi wsparcia wniosku projektowego IDUB Copernicum	35 000 zł	35 000 zł	WETI	9
1251	Usługi druku 3D		wydruki 3D w metalu	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WETI	

1252	Usługi druku 3D		wydruk niezbędnych komponentów do bolidów klasy Formula Student w technologiach FFD, SLS oraz materiały niezbędne do tych usług	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WIMIO	4
1253	Usługi druku 3D		Usługa wydruku wielkogabarytowego 3D w technologii MJF części podwodnej kadłuba pojazdu	40 680,00 zł	40 680,00 zł	WIMIO	6
1254	Usługi druku 3D		Usługa projektowa z obróbką skrawaniem-usługa wydruku 3D	5 690,00 zł	5 690,00 zł	WIMIO	6
1255	Usługi fotokopiiowania, reprograficzne		usługi kserograficzne	65 000,00 zł	66 500,00 zł	WETI	
1256			Kopiowanie materiałów o charakterze szkoleniowym	1 500,00 zł		DSS	
1257	najem urządzenia drukującego		najem i serwisowanie wielofunkcyjnego urządzenia drukującego	4 100,00 zł	4 100,00 zł	WETI	1
1258	Usługi fotograficzne		fotobudka na balu sportowca	2 500,00 zł	2 500,00 zł	CSA	
1259	Usługi fotograficzne		usługi fotograficzne na potrzeby wydarzeń WRS WA (np.. Fotobudka)	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WA	1
1260	Usługi fotograficzne		fotobudka, usługa fotograficzna	3 980,00 zł	3 980,00 zł	WIMIO	2
1261	Usługi fotograficzne		Wynajem fotobudki na graduację 15-tej edycji MBA	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WZIE	2
1262	Usługi fotograficzne		Usługi fotograficzne na potrzeby WRS WETI (fotograf, fotobudka)	2 600,00 zł	2 600,00 zł	WETI	2
1263	Usługi fotograficzne		Fotografowanie podczas imprez w AK Kwadratowa	50 000,00 zł	50 000,00 zł	DSS	
1264	Usługi frezowania CNC		realizacja falowodów	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WETI	
1265	Usługi frezowania CNC		elementy tarczy, pokrywy hydrofonów - MMD-P	70 000,00 zł	70 000,00 zł	WEIA	
1266	Usługi frezowania CNC		Zlecenie wykonania łopat do turbiny wiatrowej (3 sztuki) do badań naukowych	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WEIA	
1267	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		nocleg na Hel(l) Surf	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CWM	

1268	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		nocleg na wyjeździe na wyjeździe integrac	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CWM	
1269	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		nocleg na wyjeździe na Kaszebe Campl	5 000,00 zł	5 000,00 zł	CWM	
1270	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		noclegi dla uczestników spotkań	95 000,00 zł	95 000,00 zł	CWM	
1271	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Noclegi podczas szkoleń	7 500,00 zł	7 500,00 zł	DBHPIOP	
1272	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Noclegi w ramach konferencji	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WEIA	
1273	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Noclegi konferencyjne w ramach konferencji MMAR2025 (Międzyzdroje)	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WEIA	
1274	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		usługi noclegowe dla zawodników sekcji i na zawodach sportowych	70 000,00 zł	70 000,00 zł	CSA	
1275	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		na potrzeby szkoleń i konferencji	15 000,00 zł	15 000,00 zł	B kanclerza	
1276	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Technikalia 20 000,-/ Parlament Wyjazdowy SSPG 81 000,- / artyści występujący w Ak PG Kwadratowa	100 000,00 zł	100 000,00 zł	DSS	
1277	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Wynajem pokoi hotelowych w ośrodku „Villa Flaming” przeznaczonych na nocleg dla 22 osób w trakcie trwania konferencji naukowej International Conference on IMPLANTS	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	4

1278	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Wynajem 6 domków w ośrodku „Sopot 34” przeznaczonych na nocleg dla studentów/doktorantów w trakcie trwania konferencji naukowej International Conference on IMPLANTS.	8 170,00 zł	8 170,00 zł	WIMIO	4
1279	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Usługa hotelarska	46 600,00 zł	46 600,00 zł	WZIE	6
1280	Usługi hotelarskie i noclegowe - tylko na zaplanowane wydarzenia i usługi sukcesywne		Nieplanowany nocleg gości z zagranicy do projektu IDUB Einsteinium	15 860,00 zł	15 860,00 zł	WIMIO	6
1281	Usługi internetowe - domeny internetowe		domeny internetowe	300,00 zł	600,00 zł	WETI	
1282	Usługi internetowe - domeny internetowe		Domeny SSPG (juwnalia.pl, neptunalia.pl, kwadratowa.pl)	300,00 zł		DSS	
1283	Usługi internetowe - domeny internetowe		zakup domeny	350,00 zł	350,00 zł	WA	2
1284	Usługi internetowe - domeny internetowe		zakup domeny	120,00 zł	120,00 zł	WA	2
1285	Usługi informatyczne	Usługi graficzne, informatyczne i kursy internetowe	Kurs internetowy "Wprowadzenie do UX", Usługa stworzenia strony internetowej i grafiki do tej strony	12 740,00 zł	12 740,00 zł	WILIS	
1286	Usługi informatyczne		Usługa informatyczna	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	
1287	Usługi informatyczne		Usługi doradcze i dodatkowe w zakresie sprzętu komputerowego	11 000,00 zł	11 000,00 zł	CZ	
1288	Usługi informatyczne		Prowadzenie strony internetowej i profili w mediach społecznościowych w ramach projektu	19 500,00 zł	19 500,00 zł	WETI	9
1289	Umowa na płatności elektroniczne	Usługi w zakresie rozliczenia	obsługa płatności elektroniczne	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CUI	

		Prace programistyczne nad realizacją Platformy Inspire Edu.	Opracowanie multimedialnej platformy online Inspire Edu.				
1290	Usługi programistyczne			30 000,00 zł	30 000,00 zł	WZIE	
1291	Usługi introligatorskie	oprawa introligatorska i naprawa książek	200 książek średnia cena za (1 książkę 35 zł)	7 000,00 zł	7 000,00 zł	BPG	
1292	Usługi inżynierskie		usługi projektowania i montażu prototypów	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WETI	
1293	Usługi inżynierskie		badania , przeglądy instalacji elektrycznych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
1294	Usługi inżynierskie		Usługi eksperckie dotyczące opracowania i wsparcia w przygotowaniu narzędzi (w postaci aplikacji ;ub strony internetowej) do mapowania i monitorowania zapotrzebowania na nowe punkty ładowania, magazyny energii oraz inne narzędzia i usługi sprzyjające, Projekt elektryczny instalacji badawczej SFR rozwojowi elektromobilności w Polsce	186 450,00 zł	186 450,00 zł	WCH	
1295	Usługi inżynierskie	Sukcesywna usługa mechaniczna	Sukcesywna usługa mechaniczna - prace badawcze Zlecenie projektowania łopat do turbiny wiatrowej, do wykorzystania do budowy łopat i badań naukowych	163 000,00 zł	163 000,00 zł	WEIA	
1296	Usługi inżynierskie		usługa drukowania mikromacierzy peptydowych	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WCH	
1297	Usługi inżynierskie		ekspertyza parametrów technicznych kabli specjalistycznych	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WETI	1

1298	Usługi inżynieryjne		Testy laboratoryjne - - spektroskopia w podczerwieni FTIR - ATR (analiza związków organicznych) - 50 testów x 240 zł - 12 000 zł, - identyfikacja mikrochemiczna, m.in. plastry – 50 testów x 200 zł – 10 000 zł, - mikrochemiczna identyfikacja pigmentów - 50 testów x 200 zł - 10 000 zł, - fotografie mikroskopowe VIS - 70 szt. 20 zł - 1 400 zł, - zdjęcia z mikroskopu UV - 40 szt. 40 zł - 1 600 zł,	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WA	1
1299	Usługi inżynieryjne		Budowa instalacji z komercyjną pompą ciepła i jej połączenie z komorą dezintegrującą/fermentacyjną	55 000,00 zł	55 000,00 zł	WIMIO	2
1300	Usługi inżynieryjne	dydaktyka	Model łopaty turbiny wiatrowej	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WEIA	4
1301	Usługi inżynieryjne		Usługa fabrykacji układów mikrofalowych	15 470,00 zł	15 470,00 zł	WETI	5,6
1302	Usługi inżynieryjne		Usługa wykonania reaktorów kwarcowych z dostarczonego przez zamawiającego materiału	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WETI	7
1303	Usługi inżynieryjne		Usługa toczenia celek pomiarowych z dostarczonego przez zamawiającego wałka PTFE	4 100,00 zł	4 100,00 zł	WETI	7
1304	Usługi inżynieryjne	Prace montażowe i instalacyjne	Rozbudowa systemu sterowania oświetleniem w budynku WETI B oraz integracja z systemem BMS	9 066,00 zł	9 066,00 zł	WETI	9
1305	Usługi kalibracji	do realizacji usług komercyjnych	Kalibracja kontrolera ciśnienia	4 350,00 zł	4 350,00 zł	WETI	1
1306	Usługi kalibracji		wzorcowanie czujników ciśnienia	2 300,00 zł	2 300,00 zł	WEIA	4
1307	Usługi projektowe	Wykonanie projektów budowy linii światłowodowych	Zaprojektowanie kanalizacji lub rurociągów teletechnicznych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	TASK	
1308	Roboty budowlane związane z konserwacją sieci	Prace związane z konserwacją i modyfikacją linii światłowodowych	Konserwacja i modyfikacja linii światłowodowych i kanalizacji teletechnicznej	2 800 000,00 zł	2 800 000,00 zł	TASK	
1309	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	

1310	Usługi kominiarskie		Usługi czyszczenia pieców i kominów	1 500,00 zł	1 500,00 zł	CHR	
1311	Usługi krawieckie			1 000,00 zł	16 000,00 zł	CL	
1312	Usługi krawieckie		szycie strojów sportowych dla sekcji aerobiku	5 000,00 zł		CSA	
1313	Usługi krawieckie	szycie umundurowania dla WSO PG	usługa szycia z pomiarami	10 000,00 zł		CB	
1314	Usługi medyczne (prośba o sprecyzowanie usługi)		usługi ratownictwa medycznego na zawodach sportowych	12 000,00 zł	12 000,00 zł	CSA	
1315	Usługi medyczne (prośba o sprecyzowanie usługi)		Badania psychologiczne i psychiatryczne pracowników, którzy są lub będą zatrudnieni przy wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym), celem sprawdzenia, czy nie wykazują zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego (Dz.U. Nr111, poz. 535, z 1997 r. Nr 88, poz. 554 i Nr 113, poz. 731, z 1998 r. Nr 106, poz. 668, z 1999 r. Nr 11, poz. 95 oraz z 2001 r. Nr 120, poz. 1268) oraz istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego.	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CTBO	
1316	Usługi medyczne (prośba o sprecyzowanie usługi)	do prac badawczych	Oznaczenie radiologiczne zmian w mózgu związanych z chorobą małych naczyń	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WEIA	2
1317	Usługi w zakresie świadczenia pomocy psychologicznej		Pomoc psychologiczna dla studentów PG	119 000,00 zł	119 000,00 zł	DSS	
1318	Usługi najmu autokaru z kierowcą		transport dla uczestników Staff Weeka	3 050,00 zł	3 050,00 zł	CWM	

1319	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	
1320	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą	3 400,00 zł	3 400,00 zł	WZIE	
1321	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		przewóz osób na piknik wydziałowy	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WETI	
1322	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		na potrzeby wyjazdów szkoleniowo-integracyjnych	4 000,00 zł	4 000,00 zł	B Kanclerza	
1323	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą			5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	
1324	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		wynajem busa-wyjazd w ramach zajęć laboratoryjnych z przedmiotu :szkło i materiały ceramiczne" dla studentów V semestru kierunku Chemia do Zakładów porcelany stołowej "Lubiana" SA	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WCH	
1325	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą		usługi najmu autokaru	22 200,00 zł	22 200,00 zł	WIMIO	2
1326		sukcesywna	Sukcesywne świadczenie usług autokarowych	150 000,00 zł	1 012 030,00 zł	DSS	
1327	Usługi najmu autokarów wraz z kierowcą	sukcesywna	przewóz sportowców na zawody sportowe	862 030,00 zł		CSA	0,6
1328	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar	samochód z windą	transport materiałów, urządzeń w ramach umów	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WEIA	
1329	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		przewóz specjalistycznego sprzętu wioślarskiego i żeglarskiego na zawody	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
1330	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar	Usługi transportowe na badania terenowe	Usługi transportowe na badania terenowe - cele badawcze	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
1331	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar			5 000,00 zł	5 000,00 zł	CL	
1332	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		usługa transportu piasku, desek	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CHR	

1333	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar	Wynajem samochodu dostawczego z hakiem (przyczepa do 3.5t)	transport łodzi Horent wraz z osprzętem, w celu prezentacji na konferencji	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WETI	3
1334	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar	Wynajem auta dostawczego na potrzeby realizacji projektu	Najem samochodu dostawczego z przestrzenią ładunkową min. 600 kg. Możliwość podróży 3 osób.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WETI	3
1335	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		Wynajem busów 9-cio i 6-cio osobowych na wyjazd na zawody IWR	13 580,00 zł	13 580,00 zł	WIMIO	4
1336	Usługi najmu pojazdów innych niż autokar		Wynajem dwóch pojazdów osobowych 9-osobowych oraz jednego pojazdu dostawczego typu plandeka na potrzeby wyjazdów zespołu studenckiego na zawody Formula Student	33 850,00 zł	33 850,00 zł	WIMIO	6
1337	Usługi najmu, czarterowania statków, łodzi		czarter łodzi i jachtów na zawody	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
1338	Usługi najmu, czarterowania statków, łodzi		Czarter Katamaranu	33 000,00 zł	33 000,00 zł	WEIA	3
1339	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń	Magazyn Główny, Filia BPG: Chemia Fizyka i Matematyka, Filia BPG Inżynieria Lądowa i Środowiska	Usługa serwisowa gilotyny introligatorskiej do papieru IDEAL 4705, usługa serwisowa naprawy regałow jezdnych zwykłych i elektrycznych na filiach BPG	22 000,00 zł	22 000,00 zł	BPG	
1340	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń		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	
1341	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń	Naprawa systemu zasilania awaryjnego UPS	Naprawa systemu zasilania awaryjnego UPS	129 500,00 zł	129 500,00 zł	WETI	10
1342	Usługi atestowania sprzętu		usługa przeprowadzenia atestacji sprzętów wodnych, wodnego sprzętu ratunkowego i pomostu	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CHR	
1343	Serwis urządzeń fiskalnych		serwis fiskalny	500,00 zł	500,00 zł	CHR	

1344	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaką usługę chodzi)		serwis aparatury	50 000,00 zł	50 000,00 zł	WETI	
1345	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaką usługę chodzi)		Serwis demineralizatorów i wymiana membran, jonitów i filtrów, serwis dejonizatora, wymiana filtrów w demineralizatorze wymiana żywicy w kolumnie E-200 w autoklawie SYSTEC	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WCH	
1346	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaką usługę chodzi)	Usługa konserwacji i przeglądu aparatury próżniowej, oscyloskopów	Usługa konserwacji i przeglądu aparatury próżniowej, oscyloskopów	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WEIA	
1347	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaką usługę chodzi)		Usługa serwisowa do pieca LHT 04/17 SW, SN 318695, 1750 st. C	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WIMIO	4
1348	Usługi naprawy i konserwacji aparatury badawczej i pomiarowej (Proszę sprecyzować o jaką usługę chodzi)		Konserwacja stanowiska badawczego	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	6
1349	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		usługi naprawy i konserwacji samochodów	300,00 zł	111 800,00 zł	WETI	
1350	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		usługi naprawy i konserwacji samochodów służbowych	90 000,00 zł		CL	
1351	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		15 000,00 zł	15 000,00 zł		CT	
1352	Usługi naprawy i konserwacji samochodów	przegląd samochodu, wymiany materiałów eksploatacyjnych		6 500,00 zł		CB	
1353	Usługi naprawy i konserwacji samochodów		Usługi przeglądu samochodów	3 250,00 zł	3 250,00 zł	WIMIO	6
1354	Usługa konserwacji wraz z naprawą stolarki okiennej	usuwanie starej powłoki malarskiej, szlifowanie, szpachlowanie, uzupełnianie ubytków w drewnie, malowanie i impregnacja		50 000,00 zł	60 000,00 zł	CL	
1355	Usługa konserwacji wraz z naprawą stolarki okiennej		naprawa okien	10 000,00 zł		CSA	

1356	Usługa naprawy ścianki w audytorium		Konserwacja i wymiana uszkodzonych elementów ścianki akustycznej w audytorium 1 WETI B	41 000,00 zł	41 000,00 zł	WETI	2
1357	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego			5 000,00 zł	25 500,00 zł	WZIE	
1358	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego		usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego	2 000,00 zł		WETI	
1359	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego			2 500,00 zł		CT	
1360	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	
1361	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego		naprawa i konserwacja sprzętu komputerowego	13 000,00 zł		WA	1
1362	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu komputerowego		Sukcesywna naprawa urządzeń drukujących	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	4
1363	Usługi naprawy i konserwacji systemu alarmowego, kontroli dostępu i monitoringu		Usługi naprawy i konserwacji systemu alarmowego, kontroli dostępu i monitoringu	43 200,00 zł	43 200,00 zł	WOMIO	4
1364	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu ogrodniczego	urządzeń spalinowych i elektrycznych, takich jak pilarki, kosiarki, piły łańcuchowe, itp.	naprawa kosiarki	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
1365	Usługi obróbki metali,		elementy związane z MMD-P	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WEIA	
1366	Usługi obróbki metali,		elementy ze stali nierdzewnej na zamówienie	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CSA	
1367	Usługi obróbki metali,	Mechanika precyzyjna	Specjalnie zaprojektowana na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa	4 726 584,00 zł	4 726 584,00 zł	WIMIO	0,6
1368	Usługi obróbki metali,	wykonanie próbek metalowych do badań	wykonanie próbek metalowych do badań	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WIMIO	
1369	Usługi obróbki metali,		Wykonanie części do stanowisk badawczych	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WIMIO	2

1370	Usługi obróbki metali,		Wykonanie tacy do stanowiska badawczego	12 680,00 zł	12 680,00 zł	WIMIO	8
1371	Usługi obróbki metali,		Wykonanie układów łożyskowych przeznaczonych do badań zużycia ściernego	16 930,00 zł	16 930,00 zł	WIMIO	8
1372	Usługa obróbki skrawaniem	wytwarzanie podzespołów	1. usługa obróbki skrawaniem w tym usługa nanoszenie powłok galwanicznych, wypalanie CNC ze stali, cynkowanie ogniowe, frezowanie CNC ze sklejki, drewna itp. 2. - usługa spawania w tym aluminium i stali nierdzewnej	24 400,00 zł	24 400,00 zł	WIMIO	
1373	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ ogólnoużytkowe)	cięcie, gięcie, szlifowanie, polerowanie, spawanie, montaż konstrukcji stalowej,	Montaż instalacji badawczej	70 000,00 zł	70 000,00 zł	WCH	
1374	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ ogólnoużytkowe)		Przeznaczenie ogólnoużytkowe elementy związane z MMD-P	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WEIA	
1375	Usługi ślusarskie (proszę określić przeznaczenie : badawcze/dydaktyka/ ogólnoużytkowe)	cięcie, gięcie, szlifowanie, polerowanie, spawanie, montaż konstrukcji stalowej,	dorabianie kluczy	500,00 zł	500,00 zł	CHR	
1376	Usługi ochroniarskie		Ochrona osób i mienia w budynku "Bratniak" oraz ochrona imprez w AK "Kwadratowa"	1 500 000,00 zł	1 500 000,00 zł	DSS	
1377	Usługi odgrzybiania			1 000,00 zł	1 000,00 zł	CL	
1378	Usługa fumigacji zbiorów specjalnych ze zbiorów Biblioteki Politechniki Gdańskiej - przybliżony koszt 4 000 zł (4 000 zł brutto, 3 057 zł netto).			4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPG	
1379	Usługi odśnieżania		odśnieżanie drogi dojazdowej do OW	2 000,00 zł	50 000,00 zł	CHR	
1380	Usługi odśnieżania			8 000,00 zł		CL	
1381	Usługi odśnieżania		odśnieżanie dachu oraz boiska piłkarskiego	40 000,00 zł		CSA	

1382	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni		Wycinka drzew	20 000,00 zł	48 000,00 zł	CL	
1383	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni		przycinanie koron drzew	18 000,00 zł		CSA	
1384	Usługi ogrodnicze, utrzymania i pielęgnacji zieleni		wycinka uschniętych i zagrażających bezpieczeństwu drzew na terenie OW	10 000,00 zł		CHR	
1385	Usługi parkingowe			1 000,00 zł	1 000,00 zł	CL	
1386	Usługi pomiarowe		Badania pomiarowe sztucznej zastawki serca wykonanej z bakteryjnej nanocelulozy	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WIMIO	
1387	Usługi czyszczenia materiałem ściernym		Usługi piaskowania i malowania elementów konstrukcyjnych.	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	4
1388	Usługi projektowanie stron www			12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	
1389	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne			2 000,00 zł	2 000,00 zł	CL	
1390	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne			100 000,00 zł	100 000,00 zł	CT	
1391	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne		przeglądy techniczne	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CSA	
1392	Usługi przeglądów technicznych, budowlanych i inne		usługa wykonania okresowego rocznego przeglądu budynków	3 500,00 zł	3 500,00 zł	CHR	
1393	Usługi przygotowania projektów graficznych	Prace grafika projektanta	Prace grafika projektanta nad opracowaniem projektu platformy Inspire Edu wraz z wszystkimi komponentami niezbędnymi do realizacji programistycznej, a także grafikido filmów prezentujących nowowczesne metody dydaktyczne oraz szablony i pomoce dydaktyczne dla nauczycieli.	43 000,00 zł	43 000,00 zł	WZIE	

1394	Usługi przygotowania projektów graficznych	Opracowanie poradnika metodycznego The Great Book of Active Learning	Realizacja oprawy graficznej książki w wersji cyfrowej i do druku, a także elementów graficznych zasobów multimedialnych będących częścią publikacji.	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WZIE	
1395	Usługi przygotowania projektów graficznych		Usługa wykonania projektu plakatu, baner	12 000,00 zł	12 000,00 zł	DSS	
1396	Usługi przygotowania projektów graficznych		projekty graficzne na potrzeby imprez i zawodów sportowych	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CSA	
1397	Usługi przygotowania projektów graficznych		aranżacja wnętrz	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CL	
1398	Usługi przygotowania projektów graficznych	Projekty graficzne plakatów, ulotek, grafik na www, grafik do postów w mediach społecznościowych, folderów itp..)	projekty graficzne ulotek	1 040,00 zł	1 040,00 zł	CMW	
1399	Usługi przygotowania projektów graficznych i wydruku		Usługę zaprojektowania i wydrukowania certyfikatów na papierze wysokiej jakości (z uwzględnieniem ich dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami)	1 980,00 zł	1 980,00 zł	BPS	
1400	Usługi przygotowania projektów graficznych		Mapa obszaru projektu (wersja papierowa)	3 500,00 zł	3 500,00 zł	WA	1
1401	Usługi przygotowania projektów graficznych		Przygotowanie materiałów graficznych oraz scenariusza do animacji prezentującej koncepcję rewitalizacji terenów postoczniowych Gdańska w kontekście miasta 15-minutowego"	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WA	4
1402	Usługi publikacji		usługi publikacji ogłoszeń o pracę	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WETI	
1403	Usługi publikacji	opłaty za ukazanie się publikacji w czasopiśmie	opłaty za ukazanie się publikacji w czasopiśmie	27 000,00 zł	27 000,00 zł	WCH	
1404	Usługi publikacji		Publikacja artykułów naukowych	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WEIA	
1405	usługi pozowania		usługi pozowania na zajęciach z rzeź	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WA	1
1406	Usługi ratowników medycznych itp..		Specjalistyczne zabezpieczenie medyczne podczas Technikaliów i Adapciaka	20 000,00 zł	20 000,00 zł	DSS	
1407	Usługi ratowników medycznych itp..		usługa opieki medycznej na turnusach wczasowych	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CHR	
1408	Usługi ratowników wodnych		usługa ratownictwa wodnego na turnusach wczasowych	60 000,00 zł	60 000,00 zł	CHR	

1409	Usługi ratowników wodnych		obsługa ratowników wodnych na basenach	129 000,00 zł	129 000,00 zł	CSA	
1410	Usługi recenzji	Koszt recenzenta zewnętrznego książki	Opracowanie poradnika metodycznego The Great Book of Active Learning	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1411	Usługi recenzji		Recenzja przez osobę zewnętrzną - usługa związana z realizacją Capstone Project	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1412	Usługi realizacji filmów	Realizacja 25 filmików edukacyjnych prezentujących nowoczesne metody nauczania.	Opracowanie multimedialnej platformy online Inspire Edu.	45 000,00 zł	45 000,00 zł	WZIE	
1413	Usługi realizacji filmów	Realizacja filmowa i montażowa 15 filmików będących zasobami do książki na tematy związane z aktywizacją studentów na wykładach.	Opracowanie poradnika metodycznego The Great Book of Active Learning	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1414	Usługi realizacji filmów	Realizacja filmowa i montażowa filmu edukacyjnego będącego podsumowaniem wystąpień podczas konferencji.	Organizacja konferencji TEDx Gdańsk Tech "The Best Teaching Methods Day"	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WZIE	
1415	Usługi realizacji filmów		Produkcja filmu promocyjnego projektu	48 000,00 zł	48 000,00 zł	WA	2
1416	Usługi opieki promotorskiej		Opieka promotorska przez osobę zewnętrzną usługa związana z realizacją Capstone Project	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1417	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		obsługa sędziowska zawodów	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CSA	
1418	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	

1419	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		usługi animacji dla dzieci	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CHR	
1420	Usługi rekreacyjne, kulturalne i sportowe (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Usługi w zakresie organizacji imprez - Juwenalia Gdańskie 2025	100 000,00 zł	100 000,00 zł	DSS	
1421	Usługa renowacji mebli	naprawa mebla, uzupełnianie ewentualnych ubytków, odświeżenie koloru, pokrycie nową tapicerką, wymiana okuć		110 000,00 zł	110 000,00 zł	CL	0,3
1422	Usługa renowacji mebli		renowacja stołów	75 000,00 zł	75 000,00 zł	WA	1
1423	Usługa renowacji części metalowych		renowacja metalowych stelaży	33 000,00 zł	33 000,00 zł	WA	2
1424	Usługi serwisowe		Usługa serwisowa – analiza oleju w maszynach wytrzymałościowych	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WIMIO	4
1425	Usługi serwisowe		Kontrola szczelności agregatu lodowego	2 440,00 zł	2 440,00 zł	WIMIO	4
1426	Usługi przeglądów serwisowych		Przegląd okresowy kompresorów sprężarkowych na WIMiO -13 szt:	14 160,00 zł	14 160,00 zł	WIMIO	4
1427	Usługi składu	Koszt składu i wydruku książki wraz z wysyłką do partnerów.	Opracowanie poradnika metodycznego The Great Book of Active Learning	38 100,00 zł	38 100,00 zł	WZIE	
1428	Usługi sprzątnia	czyszczenie wykładzin	czyszczenie wykładzin	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CL	
1429	Usługi sprzątnia	konserwacja/impregnacja posadzki	konserwacja/impregnacja posadzki	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CL	
1430	Usługi sprzątnia	mycie powierzchni szklanych	mycie powierzchni szklanych	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CL	
1431	Usługi sprzątnia		sprzątanie obiektów	70 000,00 zł	70 000,00 zł	CSA	
1432	Usługi sprzątnia		Usługi sprzątnia oraz usługi sanitarne w obszarach miejskich lub usługi powiązane	100 000,00 zł	100 000,00 zł	DSS	
1433	Usługi sprzątnia	pranie zestawu tapicerowanego w biurze Biblioteki	pranie zestawu tapicerowanego w biurze Biblioteki	800,00 zł	800,00 zł	BPG	
1434	Usługi stolarskie	cięcie i formatowanie płyt meblowych, montaż mebli,	cięcie i formatowanie płyt meblowych, montaż mebli,	6 000,00 zł	120 000,00 zł	WZIE	
1435		cięcie i formatowanie płyt meblowych, montaż mebli, wiercenie	cięcie i formatowanie płyt meblowych, montaż mebli, wiercenie	114 000,00 zł		CL	0,3

1436			strojenie fortepianu w Aud. Kow.	2 000,00 zł	4 000,00 zł	WETI	
1437	Usługi strojenia instrumentów			2 000,00 zł		CL	
1438	Usługi szklarskie		Naprawa szkła laboratoryjnego	500,00 zł		WCH	
1439	Usługi szklarskie	gabloty		5 000,00 zł		CL	
1440	Usługi szklarskie			3 000,00 zł		CT	
1441	Usługi szklarskie		wymiana szyb	3 500,00 zł		CSA	
1442	Usługi szklarskie		Usługi w zakresie wymiany szyb	2 500,00 zł		CZ	
1443	Usługi szklarskie		usługi szklarskie	1 500,00 zł	16 000,00 zł	CHR	
1444	Usługi szkoleniowe	szkolenia doskonalące i kompetencyjne	szkolenia prac. Sekcji technicznej i administracji	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CB	
1445	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	
1446	Usługi szkoleniowe		szkolenia pracowników CSA	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CSA	
1447	Usługi szkoleniowe		szkolenie pracowników	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CT	
1448	Usługi szkoleniowe		Przeprowadzenie warsztatów Creative Evening lub innych, webinary itp..	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1449	Usługi szkoleniowe		segregacja odpadów, uprawnienia do kierowania pojazdami technicznymi	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CL	
1450	Usługi szkoleniowe		szkolenie ze sketchnotingu na Dzień Bibliotekarza 2026	4 000,00 zł	4 000,00 zł	BPG	
1451	Usługi szkoleniowe		Szkolenie pracowników	13 600,00 zł	13 600,00 zł	CZ	
1452	Usługi szkoleniowe		Prowadzenie zajęć dla Rodziców w ramach Ekonomicznego Uniwersytetu Dziecięcego w roku 2025	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1453	Usługi szkoleniowe		menadżerskie CEM	3 250,00 zł	3 250,00 zł	WETI	
1454	Usługi szkoleniowe		Szkolenia, udział w konferencjach, warsztatach	30 000,00 zł	30 000,00 zł	B Kanclerza	
1455	Usługi szkoleniowe		zatrudniania nauczycieli akademickich w uczelniach wyższych	6 400,00 zł	6 400,00 zł	WETI	
1456	Usługi szkoleniowe		Konferencja APEC 2025	3 940,00 zł	3 940,00 zł	WEIA	

1457	Usługi szkoleniowe		Szkolenie i kurs obsługi UAV - dronów (3 os.) - cele badawcze	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WEIA	
1458	Usługi szkoleniowe		Szkolenia specjalistyczne (przyznawanie świadczeń dla studentów, stosowania KPA i inne) + kurs języka migowego	15 000,00 zł	15 000,00 zł	DSS	
1459	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	Kompetencje cyfrowe: szkolenie on-line "POWER BI"	8 610,00 zł	8 610,00 zł	BPS	
1460	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	szkolenie on-line "Analiza danych z Qlik Sense"	30 000,00 zł	30 000,00 zł	BPS	
1461	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	"Wykorzystanie Tableau Desktop w analizie danych"	15 000,00 zł	15 000,00 zł	BPS	
1462	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	"Wykorzystania bazy LIS i oprogramowania R"	7 992,00 zł	7 992,00 zł	BPS	
1463	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	szkolenie "MATLAB" - poziom zaawansowany	32 930,00 zł	32 930,00 zł	BPS	
1464	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	Kompetencje cyfrowe: szkolenie "Simulink"	33 360,00 zł	33 360,00 zł	BPS	
1465	Usługi szkoleniowe	Szkolenia	Szkolenia kadry dydaktycznej zaangażowanej w kształcenie doktorantów (koszty szkolenia)	72 000,00 zł	72 000,00 zł	BPS	
1466	Usługi szkoleniowe	szkolenie z zakresu projektowania uniwersalnego	szkolenie z zakresu projektowania uniwersalnego	2 460,00 zł	2 460,00 zł	BPS	
1467	Usługi szkoleniowe	Usługi szkoleniowe	Szkolenia z zakresu dostępności	2 080,00 zł	2 080,00 zł	BPS	
1468	Usługi szkoleniowe		szkolenie z etykiety w środowisku międzynarodowym	15 250,00 zł	15 250,00 zł	CWM	
1469	Usługi szkoleniowe		prelekcja pracownika muzeum	930,00 zł	930,00 zł	CWM	
1470	Usługi szkoleniowe		szkolenie promocja i komunikacja	16 000,00 zł	16 000,00 zł	CWM	
1471	Usługi szkoleniowe		szkolenie z językoznawstwa	930,00 zł	930,00 zł	CWM	
1472	Usługi szkoleniowe		Wellbeing	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CWM	
1473	Usługi szkoleniowe		szkolenie z równego traktowania	930,00 zł	930,00 zł	CWM	
1474	Usługi szkoleniowe		wykład Fundacja Liberte	930,00 zł	930,00 zł	CWM	
1475	Usługi szkoleniowe		szkolenie z komunikacji inkluzywnej	2 300,00 zł	2 300,00 zł	CWM	
1476	Usługi szkoleniowe		Szkolenia z zakresu projektów	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CZP	
1477	Usługi szkoleniowe		Szkolenia obowiązkowe oraz szkolenia branżowe w dziedzinie bhp i ppoż.	25 000,00 zł	25 000,00 zł	DBHP i OP	
1478	Usługi szkoleniowe		szkolenia dla pracowników z dziedziny informatyki	50 000,00 zł	50 000,00 zł	CUI	

1479	Usługi szkoleniowe		wsparcie organizacji i przeprowadzenie warsztatów z pracodawcami, mentoring Indywidualnych Planów działania	27 000,00 zł	27 000,00 zł	WZIE	1
1480	Usługi szkoleniowe		Szkolenia kadry dydaktycznej zaangażowanej w kształcenie doktorantów (koszty szkolenia)	36 000,00 zł	36 000,00 zł	BPS	2
1481	Usługi szkoleniowe		Szkolenia z umiejętności miękkich: Krytyczne myślenie	8 100,00 zł	8 100,00 zł	WIMIO	2
1482	Usługi szkoleniowe		Szkolenia z umiejętności miękkich: Design thinking	6 100,00 zł	6 100,00 zł	WIMIO	2
1483	Usługi szkoleniowe		Warsztaty specjalistyczne z zakresu podstaw zarządzania projektami naukowymi w praktyce	8 130,00 zł	8 130,00 zł	WIMIO	2
1484	Usługi szkoleniowe		Warsztaty specjalistyczne z zarządzanie zespołem i mentoring	7 320,00 zł	7 320,00 zł	WIMIO	2
1485	Usługi szkoleniowe		Warsztaty specjalistyczne z zakresu zastosowania sztucznej inteligencji w działalności badawczej	11 900,00 zł	11 900,00 zł	WIMIO	2
1486	Usługi szkoleniowe		Szkolenia z umiejętności miękkich: Autoprezentacja i wystąpienia publiczne po angielsku	11 750,00 zł	11 750,00 zł	WIMIO	2
1487	Usługi szkoleniowe		Współczesne metody otrzymywania hydrożeli i materiałów polimerowych	6 500,00 zł	6 500,00 zł	WIMIO	2
1488	Usługi szkoleniowe		Projektowanie i wytwarzanie materiałów kompozytowych oraz ich charakterystyka fizykochemiczna	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WIMIO	2
1489	Usługi szkoleniowe		Wybrane metody oceny i charakterystyki biomateriałów	7 700,00 zł	7 700,00 zł	WIMIO	2
1490	Usługi szkoleniowe		Wprowadzenie do oceny cytozgodności i hemozgodności biomateriałów	7 700,00 zł	7 700,00 zł	WIMIO	2
1491	Usługi szkoleniowe		Certyfikacja wyrobów medycznych	13 320,00 zł	13 320,00 zł	WIMIO	2

1492	Usługi szkoleniowe		Usługa polegającą na zorganizowaniu i przeprowadzeniu zajęć wykładowo-warsztatowych oraz doradztwa w ramach siódmej edycji programu Startup School One	70 000,00 zł	70 000,00 zł	CTT	2
1493	Usługi szkoleniowe		Usługa polegającą na zorganizowaniu i przeprowadzeniu zajęć wykładowo-warsztatowych oraz doradztwa w ramach siódmej edycji programu Startup School One	70 000,00 zł	70 000,00 zł	CTT	2
1494	Usługi szkoleniowe		Programy, warsztaty tematyczne	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CTT	2
1495	Usługi szkoleniowe		Specjalistyczny kurs dot. tranzystorów FinFET	4 750,00 zł	4 750,00 zł	BPS	3
1496	Usługi szkoleniowe		Usługa polegająca na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkoleń z zakresu LCA- life Cycle Assessment - dla nauczycieli akademickich PG	65 430,00 zł	65 430,00 zł	BPS	3
1497	Usługi szkoleniowe		Szkolenie z zakresu1. prowadzenia działalności gospodarczej w zakresie obrotu towarami o charakterze strategicznym 2 . Prowadzenia działalności polegającej na wytwarzaniu, obrocie materiałami wybuchowymi , amunicją , bronią i technologią o chrakterze wojskowym i policyjnym z warsztatami symulacji działań na wybranych przykładach.	11 000,00 zł	11 000,00 zł	CTBO	3
1498	Usługi szkoleniowe		Kurs języka polskiego	2 440,00 zł	2 440,00 zł	WIMIO	4
1499	Usługi szkoleniowe		Pakiet szkoleń MDESIGN Knowledge	2 540,00 zł	2 540,00 zł	WIMIO	4

1500	Usługi szkoleniowe		Zintegrowany kurs bezpieczeństwa STCW przeznaczony do pracy w warunkach morskich dla pracowników Laboratorium Technik Głębinowych	11 920,00 zł	11 920,00 zł	WIMIO	4
1501	Usługi szkoleniowe		Szkolenie z pierwszej pomocy dla KZ	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	4
1502	Usługi szkoleniowe		Stacjonarne 3 - dniowe szkolenie – warsztaty z pisania wniosków do programów międzynarodowych finansowanych przez KE w projekcie NEPTUN	14 700,00 zł	14 700,00 zł	WIMIO	6
1503	Usługi szkoleniowe		Szkolenie w zakresie zaawansowanego wytwarzania kompozytów, niezbędne do wykonania nowych, zoptymalizowanych kadłubów pojazdu,	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WIMIO	6
1504	Usługi szkoleniowe		Szkolenia nurkowe	13 000,00 zł	13 000,00 zł	WIMIO	6
1505	Usługi szkoleniowe		Szkolenia nurkowe	11 020,00 zł	11 020,00 zł	WIMIO	8
1506	Usługi szkoleniowe		szkolenie CAD/CAE, wykraczające poza program nauczania, niezbędne do zaprojektowania i wykonania optymalizacji płatów nośnych wodolotu,	17 000,00 zł	17 000,00 zł	WIMIO	6
1507	Usługi szkoleniowe		Zadanie 18.2 Szkolenie z zakresu "podejście eko-społeczne w edukacji ekologicznej - Edukacja ekologiczna w Finlandii"	170 288,00 zł	170 288,00 zł	BPS	6
1508	Usługi szkoleniowe		Pakiet szkoleń ANSYS z zakresu obliczeń i analiz CFD oraz FSI	11 000,00 zł	11 000,00 zł	WIMIO	8

1509	Usługi szkolnictwa wyższego		przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z przedmiotów Organizacja i Zarządzanie Zapleczem Technicznym Służby Zdrowia na studiach stacjonarnych - Propedeutyka nauk medycznych i interny na studiach stacjonarnych	3 610,00 zł	3 610,00 zł	WIMIO	8
1510	Usługi szkolnictwa wyższego		Przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z przedmiotu Wybrane zagadnienia z chirurgii i ortopedii dla inżynierów w wymiarze na studiach stacjonarnych	2 630,00 zł	2 630,00 zł	WIMIO	8
1511	Usługi szkolnictwa wyższego		prowadzenie zajęć ze studentami na kierunku Architektura oraz Gospodarka przestrzenna	120 000,00 zł	120 000,00 zł	WA	1
1512	Usługi szkolnictwa wyższego		prowadzenie zajęć ze studentami z brydża , pływania, karate, joga,	129 000,00 zł	129 000,00 zł	CSA	
1513	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	usługi szkolnictwa wyższego	60 000,00 zł	60 000,00 zł	WETI	
1514	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ BIZNESU	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1515	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ETYKA	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1516	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ETYKA INŻYNIERA	1 840,00 zł	1 840,00 zł	WZIE	
1517	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola analityka w zespole biznesowym	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1518	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analitik w różnych metodykach zarządzania projektami	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1519	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	
1520	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość przedsiębiorstw	12 600,00 zł	12 600,00 zł	WZIE	
1521	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość przedsiębiorstw EGZAMIN	700,00 zł	700,00 zł	WZIE	

1522	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rachunkowość podatkowa	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1523	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing strategiczny	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1524	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Postępowanie egzekucyjne w działalności gospodarczej	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1525	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo gospodarcze	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1526	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo pracy	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	
1527	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Praktyczne wykorzystanie strategii zarządzania zasobami ludzkimi	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1528	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Planowanie personelu	2 720,00 zł	2 720,00 zł	WZIE	
1529	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Negocjacje w sprawach pracowniczych	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1530	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Budowanie systemu ocen pracowniczych	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1531	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategia zarządzania organizacją	1 360,00 zł	1 360,00 zł	WZIE	
1532	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo pracy	3 400,00 zł	3 400,00 zł	WZIE	
1533	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wynagradzanie pracowników	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1534	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie zmianą i projektami	1 360,00 zł	1 360,00 zł	WZIE	
1535	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Public relations w organizacji	1 360,00 zł	1 360,00 zł	WZIE	
1536	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Finanse publiczne	2 280,00 zł	2 280,00 zł	WZIE	
1537	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kontrola zarządcza w jednostkach sektora finansów publicznych	3 040,00 zł	3 040,00 zł	WZIE	
1538	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dyscyplina finansów publicznych	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1539	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawne prowadzenia audytu wewnętrznego w JST	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1540	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Planowanie i sprawozdawczość roczna	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1541	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dobór próby w audycie	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1542	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Audyt bezpieczeństwa informacji	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	

1543	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego	2 470,00 zł	2 470,00 zł	WZIE	
1544	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – audyt funduszy unijnych	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1545	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – audyt informatyczny	2 280,00 zł	2 280,00 zł	WZIE	
1546	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – zarządzanie ludźmi	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1547	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Realizacja zadania audytowego – nadużycia w samorządach	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1548	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Etyka audytu wewnętrznego i wykrywanie przestępstw	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1549	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie ryzykiem nadużyć	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1550	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)	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1551	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	
1552	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	
1553	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	
1554	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	
1555	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	
1556	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	
1557	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Efektywne zebrania i spotkania	1 400,00 zł	1 400,00 zł	WZIE	
1558	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Efektywność osobista managera	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1559	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Jak zarządzać pokoleniem Y?	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1560	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	
1561	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prezentacja produktu	2 800,00 zł	2 800,00 zł	WZIE	

1562	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	
1563	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja kadr w przedsiębiorstwie	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1564	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	BHP w zakładzie pracy	680,00 zł	680,00 zł	WZIE	
1565	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy naliczania wynagrodzeń	6 800,00 zł	6 800,00 zł	WZIE	
1566	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	
1567	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie akt osobowych i dokumentacji kadrowo-płacowej	680,00 zł	680,00 zł	WZIE	
1568	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (PFRON)	680,00 zł	680,00 zł	WZIE	
1569	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasady pracy w programie „Płatnik”	1 360,00 zł	1 360,00 zł	WZIE	
1570	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasiłki z ubezpieczeń społecznych	2 720,00 zł	2 720,00 zł	WZIE	
1571	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Opodatkowanie wynagrodzeń	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	
1572	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	MATEMATYKA FINANSOWA	7 650,00 zł	7 650,00 zł	WZIE	
1573	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	MATEMATYKA FINANSOWA	1 425,00 zł	1 425,00 zł	WZIE	
1574	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach niestacjonarnych	DECYZJE PRZEDSIĘBIORSTW NA RYNKU FINANSOWYM	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1575	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach niestacjonarnych	DECYZJE PRZEDSIĘBIORSTW NA RYNKU FINANSOWYM	1 840,00 zł	1 840,00 zł	WZIE	
1576	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawowe wiadomości z zakresu bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1577	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Terminologia i pojęcia związane z zarządzaniem bezpieczeństwem i higieną pracy	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1578	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy na świecie i w Polsce	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1579	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawna ochrona pracy	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	

1580	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Społeczno-ekonomiczne aspekty bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1581	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Bezpieczeństwo w eksploatacji maszyn	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1582	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia w projektowaniu zakładów pracy z elementami ergonomii	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1583	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i projektowanie stanowisk pracy	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1584	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Materialne środowisko pracy	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1585	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Czynniki uciążliwe, szkodliwe i niebezpieczne dla zdrowia	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1586	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zapobieganie zagrożeniom – środki ochrony zbiorowej i indywidualnej	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1587	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Istota, analiza i ocena ryzyka zawodowego	5 700,00 zł	5 700,00 zł	WZIE	
1588	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Dokumentacja z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1589	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	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1590	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analiza okoliczności i przyczyn charakterystycznych wypadków przy pracy	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1591	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola i zadania służb sanitarnych w kształtowaniu bezpiecznych i higienicznych warunków pracy	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1592	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Awarie i katastrofy - przypadki studialne	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1593	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia przy pracach szczególnie niebezpiecznych	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	

1594	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i metody szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1595	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	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1596	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawowe problemy medycyny pracy	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1597	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka ochrony przeciwpożarowej	3 800,00 zł	3 800,00 zł	WZIE	
1598	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Organizacja i zarządzanie służbą bezpieczeństwa i higieny pracy - warsztaty	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1599	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Problematyka prac na wysokości	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1600	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie poprawy warunków pracy w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1601	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie poprawy warunków pracy w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	1 900,00 zł	1 900,00 zł	WZIE	
1602	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie i recenzja projektów zaliczeniowych	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1603	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie i recenzja projektów zaliczeniowych	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1604	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kierownictwo studiów podyplomowych	11 000,00 zł	11 000,00 zł	WZIE	
1605	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ECONOMIC HISTORY OF GLOBALIZATION - ćwiczenia	2 850,00 zł	2 850,00 zł	WZIE	
1606	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ECONOMIC HISTORY OF GLOBALIZATION - wykład	3 150,00 zł	3 150,00 zł	WZIE	
1607	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERGENCJI - ćwiczenia	6 720,00 zł	6 720,00 zł	WZIE	
1608	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERGENCJI - wykład	2 240,00 zł	2 240,00 zł	WZIE	
1609	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Change Management and Digital Transformation ed. XVI (12h)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	

1610	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Business Communication + Pitching Session ed. XVII (20+4h)	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
1611	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Risk Management ed. XVI (20h)	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WZIE	
1612	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Human Capital Management ed. XVI (24h)	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	
1613	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Business Law ed. XVI (16h)	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1614	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Operational and Business Excellence Excellence ed. XVI (24h)	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WZIE	
1615	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Personal Empowerment and Public Speaking ed. XVI (16/20h)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1616	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Pitching Session ed. XVI (4h)	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WZIE	
1617	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategic Leadership ed. XVII (16h)	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1618	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Operational Leadership ed. XVII (16h)	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	
1619	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Financial Accounting ed. XVII (24h)	22 000,00 zł	22 000,00 zł	WZIE	
1620	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Strategic Management ed. XVII (24h)	16 000,00 zł	16 000,00 zł	WZIE	
1621	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Management Accounting ed. XVII (24h)	27 000,00 zł	27 000,00 zł	WZIE	
1622	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing and Business Model ed. XVI (24h)	16 000,00 zł	16 000,00 zł	WZIE	
1623	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing and Business Model ed. XVII (24h)	16 000,00 zł	16 000,00 zł	WZIE	
1624	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	
1625	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Faces of Sustainable Management ed. XVII (8h)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1626	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	
1627	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przedmiot obieralny ed. XVII (16h)	10 000,00 zł	10 000,00 zł	WZIE	
1628	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Pracownicze Plany Kapitałowe i Pracownicze Programy Emerytalne	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1629	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasiłki z ubezpieczeń społecznych	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	

1630	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zatrudnienie cudzoziemców w praktyce	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1631	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kontrola w przedsiębiorstwie	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1632	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Funkcjonowanie kadr w przedsiębiorstwie	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1633	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Czas pracy - planowanie i rozliczanie	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1634	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	RODO w kadrach aspekt praktyczny - ochrona danych osobowych	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1635	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zatrudnianie osób niepełnosprawnych - PFRON	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1636	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Formy zatrudniania kadr w przedsiębiorstwie	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1637	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Naliczanie płac w praktyce	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1638	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Przetwarzanie języka naturalnego w Pythonie	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1639	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Computer Vision w Pythonie	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1640	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Programowanie w języku Python - podstawy dla ścieżki technicznej	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1641	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prowadzenie projektu AI	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1642	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy uczenia maszynowego	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1643	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Programowanie w języku Python - analiza danych i wizualizacja	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1644	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Uczenie maszynowe w Pythonie	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	
1645	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy teorii uczenia maszynowego	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1646	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	NLP w Pythonie	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1647	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wprowadzenie do uczenia maszynowego w Pythonie	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1648	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Sztuczna Inteligencja w firmie – Transformacja Biznesu	1 500,00 zł	1 500,00 zł	WZIE	
1649	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analiza wybranego studium przypadku rozwiązania AI	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	
1650	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Komunikacja w organizacji IT	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	

1651	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy nowoczesnych praktyk zarządzania usługami IT	4 160,00 zł	4 160,00 zł	WZIE	
1652	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Współpraca menedżera z zespołem IT	4 160,00 zł	4 160,00 zł	WZIE	
1653	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zwinne wytwarzanie oprogramowania	4 160,00 zł	4 160,00 zł	WZIE	
1654	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Klasyczne podejście do zarządzania projektami IT - z elementami zarządzania produktem	4 160,00 zł	4 160,00 zł	WZIE	
1655	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy rachunkowości finansowej i zarządczej dla menedżera IT	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1656	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Budowanie odporności psychicznej lidera i zespołu	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1657	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Fundamenty pozycji menedżerskich w zespołach IT	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1658	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Aspekty prawne funkcjonowania IT w przedsiębiorstwie	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1659	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Jakość w cyklu życia oprogramowania	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1660	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Fundamenty Modern Agile i ich zastosowanie w obszarze Cyber Security	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1661	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zastosowanie DevOpsa przy wytwarzaniu oprogramowania oraz w operacjach	2 080,00 zł	2 080,00 zł	WZIE	
1662	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Design of Experiments	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1663	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Lean Management	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1664	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	kierowanie dyplomami	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1665	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie ryzykiem procesów	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1666	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Istota projektów Lean Six Sigma	1 000,00 zł	1 000,00 zł	WZIE	
1667	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	kierowanie dyplomami	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1668	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Laboratorium Minitaba	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	

1669	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	studia podyplomowe LSSBB UMOWA ZLECENIA Strategia rozwoju kompetencji Black Belta	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1670	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Case Study projektów Lean Six Sigma	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1671	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	kierowanie dyplomami	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1672	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektami	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1673	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Metodyka Lean Six Sigma DMAIC	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1674	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Design for Six Sigma	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WZIE	
1675	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Analiza efektywności ekonomicznej projektu	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1676	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	seminarium projektowego	3 000,00 zł	3 000,00 zł	WZIE	
1677	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wykonywanie obowiązków kierownika studiów podyplomowych Lean Six Sigma Black Belt	5 500,00 zł	5 500,00 zł	WZIE	
1678	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	kierowanie dyplomami	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1679	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„Planowanie produktu” Z I sem 5, studia stacjonarne, proj.	1 035,00 zł	1 035,00 zł	WZIE	
1680	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„METODY MODELOWANIA PROCESÓW” Z I sem 5, studia niestacjonarne, wykł. „INŻYNIERIA PRODUKCJI”, Z I sem 5, studia niestacjonarne, ćw.	3 500,00 zł	3 500,00 zł	WZIE	
1681	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„METODY MODELOWANIA PROCESÓW” Z I sem 5, studia niestacjonarne on-line, wykł.	1 870,00 zł	1 870,00 zł	WZIE	
1682	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„Project Management” Z lic. sem 3, studia stacjonarne, w języku angielskim, wykład.	3 330,00 zł	3 330,00 zł	WZIE	

1683	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„ZARZĄDZANIE PROCESOWE " Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne, wykład. 2. „ZARZĄDZANIE PROCESOWE " Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne on-line, wykład.	2 300,00 zł	2 300,00 zł	WZIE	
1684	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„BUSINESS LAW" kierunek międzywydziałowy - Inżynieria danych, studia stacjonarne, semestr 1, w języku angielskim wykl.	2 110,00 zł	2 110,00 zł	WZIE	
1685	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Część ogólna prawa cywilnego	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1686	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa rzeczowego	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	
1687	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa zobowiązań	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1688	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa i postępowania administracyjnego	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1689	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Źródła informacji o nieruchomościach	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	
1690	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka przestrzenna	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1691	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka nieruchomościami	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	
1692	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka mieszkaniowa	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1693	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Gospodarka gruntami rolnymi, leśnymi i gruntami pod wodami	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1694	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ekonomiczne podstawy rynku nieruchomości	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	
1695	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Ocena ekonomicznej efektywności inwestycji	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1696	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	System prawny rzeczoznawstwa majątkowego	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1697	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasady dobrej praktyki	360,00 zł	360,00 zł	WZIE	

1698	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wprowadzenie do problematyki wyceny nieruchomości	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1699	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wartość nieruchomości jako podstawa wyceny	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1700	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podejścia, metody i techniki wyceny nieruchomości w Polsce	4 680,00 zł	4 680,00 zł	WZIE	
1701	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena praw rzeczowych, w tym ograniczonych praw rzeczowych i zobowiązań umownych	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	
1702	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości zurbanizowanych	2 520,00 zł	2 520,00 zł	WZIE	
1703	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości rolnych, upraw sadowniczych, roślin ozdobnych i gruntów pod wodami	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1704	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych	1 080,00 zł	1 080,00 zł	WZIE	
1705	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena nieruchomości dla celów szczególnych wycena nieruchomości specjalnych	4 320,00 zł	4 320,00 zł	WZIE	
1706	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wycena maszyn i urządzeń trwale związanych z nieruchomością	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1707	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy wyceny przedsiębiorstw	360,00 zł	360,00 zł	WZIE	
1708	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy powszechnej taksacji nieruchomości	360,00 zł	360,00 zł	WZIE	
1709	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Rola rzeczoznawcy majątkowego w doradztwie na rynku nieruchomości	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1710	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Koncepcje wyceny nieruchomości na świecie	360,00 zł	360,00 zł	WZIE	
1711	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zasady pracy zespołowej w realizacji projektu	7 200,00 zł	7 200,00 zł	WZIE	
1712	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie Kapitałem ludzkim w projekcie	7 200,00 zł	7 200,00 zł	WZIE	
1713	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Lider i komunikacja w zarządzaniu projektami	7 200,00 zł	7 200,00 zł	WZIE	
1714	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie zasobami finansowymi w projekcie	7 200,00 zł	7 200,00 zł	WZIE	
1715	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie ryzykiem i zmianą w projekcie	8 400,00 zł	8 400,00 zł	WZIE	

1716	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Agile - zwinne zarządzanie projektami	9 600,00 zł	9 600,00 zł	WZIE	
1717	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektami w przestrzeni ekoinnovazione	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1718	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie dostawami w projekcie - aspekty prawne	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1719	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami zwinnymi	7 200,00 zł	7 200,00 zł	WZIE	
1720	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami budowlanymi	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1721	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami ekstremalnymi - case study	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1722	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami inwestycyjnymi	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1723	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Aspekty tworzenia wniosków projektowych	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1724	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Elementy prawa cywilnego i handlowego	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1725	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	
1726	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zamówienia publiczne w UE	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1727	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Naruszenie dyscypliny finansów publicznych	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1728	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Kontrola zamówień publicznych	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1729	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	
1730	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Konstruowanie specyfikacji warunków zamówienia	2 280,00 zł	2 280,00 zł	WZIE	
1731	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	

1732	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	
1733	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	
1734	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Środki ochrony prawnej	1 520,00 zł	1 520,00 zł	WZIE	
1735	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	
1736	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	
1737	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Podstawy prawa budowlanego i kosztorysowania	760,00 zł	760,00 zł	WZIE	
1738	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	„Zielone” zamówienia publiczne	380,00 zł	380,00 zł	WZIE	
1739	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zamówienia sektorowe	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	
1740	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	
1741	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie kulturą organizacji kultury	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1742	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing doświadczeń	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1743	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Wybrane aspekty prawne funkcjonowania organizacji kultury	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1744	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Prawo autorskie	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1745	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Tworzenie i prowadzenie programów grantowych	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1746	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektem i instytucją kultury w kryzysie	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1747	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie wystaw	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	

1748	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Projektowanie instytucji kultury	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1749	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie przemysłem rozrywkowym	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1750	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie teatrem	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1751	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Marketing i social media instytucji kultury	800,00 zł	800,00 zł	WZIE	
1752	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Nowa widownia	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1753	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie projektem muzycznym	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1754	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Zarządzanie festiwałem filmowym	2 000,00 zł	2 000,00 zł	WZIE	
1755	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Badania i analizy kultury	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	
1756	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	MARKETING RESEARCH	14 400,00 zł	14 400,00 zł	WZIE	
1757	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu PODSTAWY MARKETINGU Z I sem. 2 16 godz.	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	
1758	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu MARKETING I BADANIA MARKETINGOWE Z II msu 4 sem 1 24 godz.	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1759	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu PODSTAWY MARKETINGU AG I sem. 2, 8 godz.	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1760	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu PODSTAWY MARKETINGU AG I sem. 2, 8 godz. on-line	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	
1761	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu MARKETING I BADANIA MARKETINGOWE Z II msu 4 sem 1 24 godz. on-line	2 160,00 zł	2 160,00 zł	WZIE	
1762	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu PODSTAWY MARKETINGU Z I sem. 2 8 godz. on-line	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	

1763	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zasady pracy zespołowej w realizacji projektu.	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1764	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Lider i komunikacja w zarządzaniu projektami	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1765	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie zasobami finansowymi w projekcie	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	
1766	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie ryzykiem i zmianą w projekcie.	4 200,00 zł	4 200,00 zł	WZIE	
1767	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Agile – zwinne zarządzanie projektami	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	
1768	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie projektami w przestrzeni ekoinnovazione	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1769	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie dostawami w projekcie – aspekty prawne.	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1770	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami budowlanymi	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	
1771	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami ekstremalnymi - case study	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1772	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami inwestycyjnymi	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1773	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Aspekty tworzenia wniosków projektowych	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	
1774	Usługi szkolnictwa wyższego	Prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych "Wycena Nieruchomości"	Uwarunkowania prawne i techniczne funkcjonowania obiektów budowlanych	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	1
1775	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia SOCI-ECONOMIC DEVELOPMENT studia stacjonarne	2 850,00 zł	2 850,00 zł	WZIE	1
1776	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład SOCI-ECONOMIC DEVELOPMENT studia stacjonarne	1 575,00 zł	1 575,00 zł	WZIE	1
1777	Usługi szkolnictwa wyższego		Zrealizowanie zajęć dydaktycznych z uczestnikami fakultatywnych przedmiotów humanistyczno-świeckich: Well-being: Personal, Professional and Planetary Perspective (DK:00242HS) wykład w j.ang	660,00 zł	660,00 zł	WZIE	2
1778	Usługi szkolnictwa wyższego		przedmiotSustainability management Z li. Studia stacjonarne, wykł.	1 920,00 zł	1 920,00 zł	WZIE	2

1779	Usługi szkolnictwa wyższego		Dobrostan: Osobisty, zawodowy i planetarny Z II msu, studia stacj. Wykł.	1 764,00 zł	1 764,00 zł	WZIE	2
1780	Usługi szkolnictwa wyższego		Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa	5 600,00 zł	5 600,00 zł	WZIE	2
1781	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Financial Analysis	16 555,94 zł	16 555,94 zł	WZIE	2
1782	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia stacjonarne EK I, semestr 4 15 h x 98 zł.	1 470,00 zł	1 470,00 zł	WZIE	2
1783	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia stacjonarne EK I, semestr 4	4 050,00 zł	4 050,00 zł	WZIE	2
1784	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład FINANCIAL MARKETS AND INSTITUTIONS Z lic., semestr 4 studia stacjonarne	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	2
1785	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia FINANCIAL MARKETS AND INSTITUTIONS Z lic., semestr 4 studia stacjonarne	6 600,00 zł	6 600,00 zł	WZIE	2
1786	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne AG II, semestr 2	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1787	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne AG II, semestr 2	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	2

1788	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne on-line AG II, semestr 2	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1789	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne on-line AG II, semestr 2	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	2
1790	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Well-being Personal, Profesjonal	660,00 zł	660,00 zł	WZIE	2
1791	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	LOGISTICS MANAGEMENT Z lic. sem. 6, studia stacjonarne w j. ang, wykł.	1 650,00 zł	1 650,00 zł	WZIE	2
1792	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	LOGISTICS MANAGEMENT Z lic. sem. 6, studia stacjonarne w j. ang, cw.	1 890,00 zł	1 890,00 zł	WZIE	2
1793	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	LOGISTICS MANAGEMENT Z lic. sem. 2, studia stacjonarne w j. ang, wykł.	1 650,00 zł	1 650,00 zł	WZIE	2
1794	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	LOGISTICS MANAGEMENT Z lic. sem. 2, studia stacjonarne w j. ang, cw.	5 040,00 zł	5 040,00 zł	WZIE	2
1795	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	„SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY" Z I sem 4, studia stacjonarne, 2 gr proj.	4 020,00 zł	4 020,00 zł	WZIE	2
1796	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	„ZARZĄDZANIE PROGRAMAMI I PROJEKTAMI INNOWACYJNYMI - PROJEKT ZESPOŁOWY" Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne,	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1797	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY Z I sem 4, studia niestacjonarne, 2 gr proj.,	2 560,00 zł	2 560,00 zł	WZIE	2

1798	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	TRANSFER TECHNOLOGII, Z I sem. 8, studia niestacjonarne, 1gr proj.	640,00 zł	640,00 zł	WZIE	2
1799	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY ZI sem. 4 studia niestacjonarne on-line, 1gr proj.	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1800	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 4, studia niestacjonarne wykl.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1801	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 6, studia niestacjonarne wykl.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1802	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 4, studia niestacjonarne on-line, wykl.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1803	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 6, studia niestacjonarne on-line, wykl.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	2
1804	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z II msu 4 sem 1, studia niestacjonarne wykl.	1 840,00 zł	1 840,00 zł	WZIE	2
1805	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z II msu 4 sem 1, studia niestacjonarne on-line, wykl.	1 840,00 zł	1 840,00 zł	WZIE	2
1806	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	NEGOCJACJE I MEDIACJE BIZNESOWE EK I sem 6, studia stacjonarne, cw.	2 010,00 zł	2 010,00 zł	WZIE	2
1807	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Psychological aspects of assessment and decision making ID sem 4, studia stacjonarne, cw 1gr. w j. ang.,	2 550,00 zł	2 550,00 zł	WZIE	2
1808	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	NEGOTIATIONS Z II msu 4 sem 4 IM, studia stacjonarne,cw. 1gr.,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1809	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Negocjacje i komunikacja wewnętrzna AG II sem 4, studia niestacjonarne, cw. 1gr.,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2

1810	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Negocjacje i komunikacja wewnętrzna AG II sem 4, studia niestacj. on-line , cw. 1gr.,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1811	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZACHOWANIA ORGANIZACYJNE Z I sem 8, studia niestacjonarne, cw.	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1812	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI LUDZKIMI Z I sem 8, studia niestacjonarne, cw. 1gr.,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1813	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	NEGOCJACJE Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne, cw. 1gr.,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	2
1814	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia MAKROEKONOMIA EK I, semestr 2 studia stacjonarne	9 450,00 zł	9 450,00 zł	WZIE	2
1815	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia KONCEPCJA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU EK I, semestr 4 studia stacjonarne	3 150,00 zł	3 150,00 zł	WZIE	2
1816	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład KONCEPCJA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU EK I, semestr 4 studia stacjonarne	3 450,00 zł	3 450,00 zł	WZIE	2
1817	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	ćwiczenia HANDEL MIĘDZYNARODOWY EK I + AG I, semestr 4 studia stacjonarne	3 150,00 zł	3 150,00 zł	WZIE	2

1818	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	laboratorium TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERCENCJI AG II, semestr 2 studia niestacjonarne	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	2
1819	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERCENCJI AG II, semestr 2 studia niestacjonarne	1 120,00 zł	1 120,00 zł	WZIE	2
1820	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	laboratorium TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERCENCJI AG II, semestr 2 studia niestacjonarne on-line	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	2
1821	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	wykład TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERCENCJI	1 120,00 zł	1 120,00 zł	WZIE	2
1822	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zasady pracy zespołowej w realizacji projektu.	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	2
1823	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Lider i komunikacja w zarządzaniu projektami	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	2
1824	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie zasobami finansowymi w projekcie	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	2
1825	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie ryzykiem i zmianą w projekcie.	4 200,00 zł	4 200,00 zł	WZIE	2
1826	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Agile – zwinne zarządzanie projektami	4 800,00 zł	4 800,00 zł	WZIE	2
1827	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie projektami w przestrzeni ekoinnovazione	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	2
1828	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Zarządzanie dostawami w projekcie – aspekty prawne.	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	2
1829	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami budowlanymi	2 400,00 zł	2 400,00 zł	WZIE	2
1830	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami ekstremalnymi - case study	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	2

1831	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Najlepsze praktyki zarządzania projektami inwestycyjnymi	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	2
1832	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Aspekty tworzenia wniosków projektowych	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	2
1833	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Prace końcowe studiów podyplomowych PM-41	1 100,00 zł	1 100,00 zł	WZIE	2
1834	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Prace końcowe studiów podyplomowych PM-41	1 100,00 zł	1 100,00 zł	WZIE	2
1835	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Prowadzenie zajęć na studiach podyplomowych Standardy ISO i Zarządzania przez Jakość – różni wykonawcy	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WIMIO	2
1836	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z przedmiotu: Wybrane zagadnienia z laryngologii w wymiarze 45h na kierunku IMM	4 390,00 zł	4 390,00 zł	WIMIO	2
1837	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z przedmiotu: Podstawy ratownictwa medycznego w wymiarze 15h na kierunku IMM	1 460,00 zł	1 460,00 zł	WIMIO	2
1838	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach stacjonarnych	Przeprowadzenie zajęć dydaktycznych z przedmiotu: Inżynierskie zagadnienia z rehabilitacji w wymiarze 18h	2 340,00 zł	2 340,00 zł	WIMIO	2
1839	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	Wykład oraz laboratoria z przedmiotu "Digital business" dla studentów na kierunku Inżynieria danych I stopnia w języku angielskim, semestr 6 (60 godzin, w trybie hybrydowym), oraz opracowanie autorskich materiałów dydaktycznych z zakresu powyższej tematyki w semestrze letnim roku akademickiego 2024/2025	16 800,00 zł	16 800,00 zł	WZIE	3

1840	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami,	Wykład z przedmiotu "Financial Analysis" dla studentów na kierunku Zarządzanie II stopnia w języku angielskim, semestr 2 (60 godzin- online), oraz opracowanie autorskich materiałów dydaktycznych z zakresu powyższej tematyki w semestrze letnim roku akademickiego 2024/2025.	16 800,00 zł	16 800,00 zł	WZIE	3
1841	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia stacjonarne EK I, semestr 4 15 h x 98 zł.	1 470,00 zł	1 470,00 zł	WZIE	3
1842	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia stacjonarne EK I, semestr 4 45 h x 90 zł.	4 050,00 zł	4 050,00 zł	WZIE	3
1843	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład FINANCIAL MARKETS AND INSTITUTIONS Z lic., semestr 4 studia stacjonarne 30 h x 120 zł.	3 600,00 zł	3 600,00 zł	WZIE	3
1844	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia FINANCIAL MARKETS AND INSTITUTIONS Z lic., semestr 4 studia stacjonarne 60 h x 110 zł.	6 600,00 zł	6 600,00 zł	WZIE	3
1845	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne AG II, semestr 2 8 h x 115 zł.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	3

1846	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne AG II, semestr 2 16 h x 100 zł.	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	3
1847	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne on-line AG II, semestr 2 8 h x 115 zł.	920,00 zł	920,00 zł	WZIE	3
1848	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia ANALIZA RYZYKA EKONOMICZNEGO studia niestacjonarne on-line AG II, semestr 2 16 h x 100 zł.	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	3
1849	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład ZARZĄDZANIE FINANSAMI studia stacjonarne AG I, semestr 4 12 h x 98 zł.	1 176,00 zł	1 176,00 zł	WZIE	3
1850	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia ZARZĄDZANIE FINANSAMI studia stacjonarne AG I, semestr 4 72 h x 90 zł.	6 480,00 zł	6 480,00 zł	WZIE	3
1851	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia stacjonarne Z I, semestr 4 12 h x 98 zł.	1 176,00 zł	1 176,00 zł	WZIE	3
1852	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTWA studia niestacjonarne on-line Z I, semestr 4 72 h x 90 zł.	6 480,00 zł	6 480,00 zł	WZIE	3

1853	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: SPATIAL ECONOMETRICS - A TEAM PROJECT AG II ANG studia stacjonarne, wykład. on-line 15 h x 120,00 zł. = 1 800,00 zł.	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	3
1854	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: SPATIAL ECONOMETRICS - A TEAM PROJECT AG II ANG studia stacjonarne, lab. on-line 30 h. x 110 zł. = 3 300,00 zł.	3 300,00 zł	3 300,00 zł	WZIE	3
1855	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu : Ekonometria przestrzenna projekt zespołowy AG II sem. 2 studia niestacjonarne, wykład. on-line 16 h x 115,00 zł. = 1 840,00 zł.	1 840,00 zł	1 840,00 zł	WZIE	3
1856	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu : Ekonometria przestrzenna projekt zespołowy AG II sem. 2 studia niestacjonarne, lab. on-line 32 h. x 100 zł. = 3 200,00 zł.	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	3
1857	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć : Ekonometria przestrzenna projekt zespołowy AG II sem. 2 studia niestacjonarne, lab. 32 h. x 100 zł. = 3 200,00 zł.	3 200,00 zł	3 200,00 zł	WZIE	3

1858	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Ekonometria AG I sem. 4 studia stacjonarne, wykład. 30 h x 111,00 zł. = 3 330,00 zł.	3 330,00 zł	3 330,00 zł	WZIE	3
1859	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Organizacja procesów pracy ZI sem. IV, studia stacjonarne projekt 60 h x 85,00 zł= 5 100,00 zł.	5 100,00 zł	5 100,00 zł	WZIE	3
1860	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Marketing Research Z lic. sem. 4, studia stacjonarne 90 godz. x 120,00 = 10 800,00 zł.	10 800,00 zł	10 800,00 zł	WZIE	3
1861	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Ekonometria AGI sem. 4 studia stacjonarne,,lab. 90 h x 90,00 zł. = 8 100,00 zł.	8 100,00 zł	8 100,00 zł	WZIE	3
1862	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy marketingu AG I sem. II, studia stacjonarne 30 godz. x 85,00 = 2 550,00 zł.	2 550,00 zł	2 550,00 zł	WZIE	3
1863	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu : Podstawy marketingu Z I sem. II , studia stacjonarne 45 godz. x 85,00 = 3 825,00 zł.	3 825,00 zł	3 825,00 zł	WZIE	3

1864	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Marketing i badania marketingowe Z II sem. I studia niestacjonarne 1 grupa ćwiczenia + 1 grupy lab. 16 godz. x 90,00 = 1 440,00 zł. 16 godz. x 90,00 = 1 440,00 zł.	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	3
1865	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Marketing i badania marketingowe Z II sem. I studia niestacjonarne on-line 1 grupa ćwiczenia + 1 grupy lab. 16 godz. x 90,00 = 1 440,00 zł. 16 godz. x 90,00 = 1 440,00 zł.	2 880,00 zł	2 880,00 zł	WZIE	3
1866	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy marketingu ZI sem. II, studia nie stacjonarne 8 godz. x 90,00 = 720,00 zł.	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	3
1867	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy marketingu ZI sem. II, studia nie stacjonarne on-line 16 godz. x 90,00 = 1 440,00 zł.	1 440,00 zł	1 440,00 zł	WZIE	3
1868	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy Statystyki AG I sem. 1 studia niestacjonarne, lab. 16 h. x 100,00	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	3
1869	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy marketingu ZI sem. II, studia nie stacjonarne 8 godz. x 90,00 = 720,00 zł.	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	3

1870	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: - Podstawy marketingu AG I sem. II, studia nie niestacjonarne 8 godz. x 90,00 = 720,00 zł.	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	3
1871	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie zajęć z przedmiotu: Podstawy marketingu AG I sem. II , studia niestacjonarne on-line 8 godz. x 90,00 = 720,00 zł.	720,00 zł	720,00 zł	WZIE	3
1872	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	Economic Theory-macro , na studiach doktoranckich (15h), przeprowadzenie zaliczenia/egzaminu z przedmiotu, przekazanie list ocen do wpisania do systemu Moja PG, Zajęcia online	4 410,00 zł	4 410,00 zł	WZIE	3
1873	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	przeprowadzenie wykładu pn. Empirical research in economics , na studiach doktoranckich (15h), przeprowadzenie zaliczenia/egzaminu z przedmiotu, przekazanie list ocen do wpisania do systemu Moja PG, Zajęcia online	4 410,00 zł	4 410,00 zł	WZIE	3
1874	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład MAKROEKONOMIA EK I, semestr 2 studia stacjonarne 24 h x 115 zł.	9 450,00 zł	9 450,00 zł	WZIE	3
1875	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład MAKROEKONOMIA AG I, semestr 2 studia niestacjonarne 12 h x 140 zł.	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	3
1876	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia MAKROEKONOMIA AG I, semestr 2 studia niestacjonarne 12 h x 105 zł.	1 260,00 zł	1 260,00 zł	WZIE	3

1877	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	wykład MAKROEKONOMIA AG I, semestr 2 studia niestacjonarne on-line 12 h x 140 zł.	1 680,00 zł	1 680,00 zł	WZIE	3
1878	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	ćwiczenia MAKROEKONOMIA AG I, semestr 2 studia stacjonarne on-line 12 h x 105 zł.	1 260,00 zł	1 260,00 zł	WZIE	3
1879	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• SIMULATION GAME Z lic sem 6, studia stacj. w j. ang., 1 gr ćw., 36 h x 85,00 zł = 3060,00 zł	3 060,00 zł	3 060,00 zł	WZIE	3
1880	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• MANAGEMENT SIMULATION GAME Z I sem 4, studia stacjonarne, 1 gr proj., 24 h x 75,00 zł = 1800,00 zł	1 800,00 zł	1 800,00 zł	WZIE	3
1881	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• MANAGEMENT SIMULATION GAME Z I sem 6, studia stacj. w j. ang., 1 gr ćw., 24 h x 85,00 zł = 2040,00 zł	2 040,00 zł	2 040,00 zł	WZIE	3
1882	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem. 4, studia stacjonarne, cw. 36 h x 98,00 zł = 3528,00 zł	3 528,00 zł	3 528,00 zł	WZIE	3
1883	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• ZARZĄDZANIE PROGRAMAMI I PROJEKTAMI INNOWACYJNYMI - PROJEKT ZESPOŁOWY Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne, 1 gr proj., 16 h x 80,00 zł = 1280,00 zł	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	3
1884	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• MANAGEMENT SIMULATION GAME Z I sem 4 studia niestacj., 1 gr lab., 15 h x 80,00 zł = 1200,00 zł	1 200,00 zł	1 200,00 zł	WZIE	3

1885	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• MANAGEMENT SIMULATION GAME Z I sem 6 studia niestacj. w j. ang., 1 gr ćw., 15 h x 90,00 zł = 1350,00 zł	1 350,00 zł	1 350,00 zł	WZIE	3
1886	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 4 studia niestacj., 1 gr ćw., 12 h x 80,00 zł = 960,00 zł	960,00 zł	960,00 zł	WZIE	3
1887	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z II msu 4 sem 1 studia stacj., 1 gr ćw., 18 h x 80,00 zł = 1140,00 zł	1 140,00 zł	1 140,00 zł	WZIE	3
1888	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	• ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI Z I sem 6, studia niestacjonarne ćw. 16 h x 100,00 zł = 1600,00 zł	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	3
1889	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami, zajęcia na studiach podyplomowych	Nowa widownia	1 600,00 zł	1 600,00 zł	WZIE	3
1890	Usługi szkolnictwa wyższego	prowadzenie zajęć ze studentami	„ZARZĄDZANIE PROGRAMAMI I PROJEKTAMI INNOWACYJNYMI - PROJEKT ZESPOŁOWY” Z II msu 4 sem 3 i msu 3 sem 2, studia niestacjonarne,	1 280,00 zł	1 280,00 zł	WZIE	3
1891	Usługi szkolnictwa wyższego		Usługa prowadzenia zajęć wykładowych na studiach podyplomowych Morska energetyka wiatrowa Edycja XI	12 200,00 zł	12 200,00 zł	WIMIO	4
1892	Usługi świadczone przez archiwą	Niszczenie dokumentacji niearchiwalnej	Brakowanie dokumentacji z archiwum zakładowego	15 000,00 zł	15 000,00 zł	COD	
1893	Usługi świadczone przez archiwą		Zamówienia materiałów archiwalnych i do	12 500,00 zł	12 500,00 zł	WA	1
1894	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych			3 000,00 zł	3 000,00 zł	CL	
1895	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		Zespoły muzyczne, udział doktorantów w wydarzeniach kulturalnych	150 000,00 zł	150 000,00 zł	DSS	

1896	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		usługa organizacji koncertu okolicznościowego: spotkanie wielkanocne	15 000,00 zł	15 000,00 zł	CHR	
1897	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	
1898	Usługi świadczone przez producentów teatralnych, grup wokalnych, zespołów i orkiestr rozrywkowych		Oprawa artystyczna z okazji Święta Wydziału Architektury	9 000,00 zł	9 000,00 zł	WA	4
1899	Usługi Transportowe		Przejazdy Taxi dla gości ii wykładowców programu MBA	12 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	1
1900	Usługi techniczne		Przechowywanie i danych badawczych i ich kopii.	1 750,00 zł	1 750,00 zł	WILIS	
1901	Usługi techniczne		wyprawa , naprawa central wentylacyjnych	45 000,00 zł	45 000,00 zł	CSA	
1902	Usługi techniczne		Usługa najmu sceny + obsługa techniczna podczas Technikaliów 2025, usługa najmu ogrodzenia, toalet	127 000,00 zł	127 000,00 zł	DSS	
1903	Usługi techniczne		Usługi naprawcze i konserwacyjne	25 000,00 zł	25 000,00 zł	CZ	
1904	Usługi techniczne		Usługa wykonania rozdzielnic wg. rysunków technicznych- realizacja projektu "AUD na okrętach"	20 800,00 zł	20 800,00 zł	WEIA	2,6
1905	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; proofreading artykułów naukowych	14 800,00 zł	14 800,00 zł	WILIS	

1906	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		Usługi tłumaczenia, korekty językowe publikacji, poprawienie tekstu przed wysłaniem publikacji do druku (język angielski)	11 800,00 zł	11 800,00 zł	WCH	
1907	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.		Korekta językowa artykułu (Best text)	3 580,00 zł	3 580,00 zł	WIMIO	2
1908	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. Proszę wpisywać tylko konkretne usługi, które są znane w czasie sporządzaniu planu np. ujęte w ramach projektów.	tłumaczenie symultaniczne	tłumaczenie symultaniczne na wydarzeniach otwartych	10 400,00 zł	10 400,00 zł	CWM	
1909	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)	60 000,00 zł	60 000,00 zł	WIMIO	6
1910	Usługi w zakresie tłumaczeń ustnych	Usługi w zakresie tłumaczeń ustnych	usługi wideotłumacza języka migowego	62 348,00 zł	65 929,00 zł	BPS	
1911	Usługi w zakresie tłumaczeń	Usługi w zakresie tłumaczeń	Usługi w zakresie tłumaczeń ustnych	1 500,00 zł		BPS	
1912	Usługi w zakresie tłumaczeń ustnych	Usługi w zakresie tłumaczeń ustnych	Tłumaczenie na j. migowy podczas szkolenia	2 081,00 zł		BPS	

1913	Usługi tłumaczenia, korekty językowej, proofreadingu. - subskrypcja		Subskrypcja na stronę internetową do sprawdzania języka angielskiego w artykułach napisanych w ramach projektu	490,00 zł	490,00 zł	WIMIO	4
1914	Usługi korektorskie tekstu	usługa korekty wydawnictw PG	korekta Pisma PG, albumów i folderów	6 500 zł	6 500 zł	DPiBPr	
1915	Usługi w zakresie promocji i reklamy		Usługi w zakresie promocji i reklamy	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WZIE	
1916	Usługi w zakresie promocji i reklamy		Usługi w zakresie promocji	3 000,00 zł	3 000,00 zł	CZ	
1917	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w sieci Internetowej Google	reklama tekstowa, graficzna i video	75 000 zł	75 000 zł	DPiBPr	
1918	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w sieci Internetowej Bing	reklama tekstowa	25 000 zł	25 000 zł	DPiBPr	
1919	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama na portalach internetowych (różnych)	reklama banerowa	47 000 zł	47 000 zł	DPiBPr	
1920	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama na YouTube, Spotify lub innym kanale audio/video	reklama video / audio	14 000 zł	14 000 zł	DPiBPr	
1921	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama na portalach społecznościowych (FB i Instagram)	posty sponsorowane	25 000 zł	25 000 zł	DPiBPr	
1922	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w Radio Tok FM / Złote Przeboje	spoty radiowe	69 000 zł	69 000 zł	DPiBPr	
1923	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w Radio Eska	spoty radiowe	30 000 zł	30 000 zł	DPiBPr	
1924	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w Radio Gdańsk	spoty radiowe	10 000 zł	10 000 zł	DPiBPr	
1925	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w dziennikach elektronicznych	reklama graficzna i tekstowa	27 000 zł	27 000 zł	DPiBPr	
1926	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w komunikacji (SKM, PKM)	reklama na ekranach	20 000 zł	20 000 zł	DPiBPr	
1927	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama outdoorowa	citylighty	45 000 zł	45 000 zł	DPiBPr	
1928	Usługi w zakresie promocji i reklamy	mailing	reklama graficzna i tekstowa	6 000 zł	6 000 zł	DPiBPr	

1929	Usługi w zakresie promocji i reklamy		świadczenie usług public relations i komunikacji dla Centrum Energetyki Jądrowej	48 000 zł	48 000 zł	CEJ	2
1930	Usługi promocji	promocja uczelni podczas wydarzeń specjalnych organizowanych przez Fundację	partnerstwo i organizacja wydarzeń np. Rankingu Liceów i Techników Perspektywy	32 000 zł	32 000 zł	DPiBPr	
1931	Usługi w zakresie promocji i reklamy	reklama w informatorach i wydawnictwach edukacyjnych (również online)	np. Women in Tech, Ranking Szkół wyższych, Informator dla Maturzystów, Trójmiejska Mapa Akademicka	25 500 zł	25 500 zł	DPiBPr	
1932		określenie wartości nieruchomości	określenie wartości nieruchomości	3 000,00 zł	8 000,00 zł	CL	
1933	Usługi w zakresie nieruchomości (operaty szacunkowe)		operaty szacunkowe	5 000,00 zł		B Kanclerza	
1934	Usługi walidacji		Usługa walidacji efektów kształcenia uzyskanych przez studentów w związku z realizacją projektu „Aktywny rozwój kompetencji i umiejętności członków projektu naukowego koła 'Materiały w Medycynie' oraz zwiększenie jego innowacyjności i potencjału badawczego” w ramach programu „Wsparcie studentów w zakresie podniesienia ich kompetencji i umiejętności”, będącego częścią Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021–2027.	13 850,00 zł	13 850,00 zł	WIMIO	6
1935	Usługi walidacji		Usługa walidacji efektów kształcenia uzyskanych przez studentów w związku z realizacją projektu „Wsparcie studentów w zakresie podniesienia ich kompetencji i umiejętności”, będącego częścią Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021–2027	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WIMIO	6

1936	Usługi wsparcia serwisowego aparatury	Usługi serwisowe aparatury laboratoryjnej (przegląd roczny, wymiana elementów zużywalnych, filtrów itp.)	Usługi serwisowe aparatury laboratoryjnej (przeglądy roczne, wymiana elementów zużywalnych analizatora i kondycjonera gazów Gasmel)	4 000,00 zł	4 000,00 zł	WILIS	
1937	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe (proszę podać jakie)	usługi serwisowe na sprzęt	obsługa serwisowa posiadanej infrastruktury	1 500 000,00 zł	1 500 000,00 zł	CUI	9
1938	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe (proszę podać jakie)	usługi serwisowe na sprzęt	obsługa serwisowa posiadanej infrastruktury	90 000,00 zł	90 000,00 zł	CUI	9
1939	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe (proszę podać jakie)	Usługi wsparcia technicznego i aktualizacji oprogramowania specjalistycznego	Wsparcie techniczne i aktualizacje oprogramowania specjalistycznego do celów badawczych (GPS-X professional) , 2 lata	8 000,00 zł	8 000,00 zł	WILIS	
1940	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe OPTI CAMP	usługi serwisowe na oprogramowanie	Przedłużenie usługi opieki serwisowej na oprogramowania ELD/ELS OPYIcamp	30 000,00 zł	30 000,00 zł	CUI	
1941	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe		Usługa wsparcia technicznego i aktualizacji posiadanej licencji 316 oprogramowania specjalistycznego APROS	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WEIA	3
1942	Usługi wsparcia serwisowego - kontrakty serwisowe	badawcze	Usługa zmiany oprogramowania sterownika próżniowego TCP 350	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WEIA	5
1943	Usługi wsparcia rozwoju oprogramowania	usługi wsparcia, konfiguracji oprogramowania, rozbudowy oprogramowania	usługa wsparcia eksploatacji systemu	1 000 000,00 zł	1 000 000,00 zł	CUI	
1944	Usługi wsparcia oprogramowania		usługa wsparcia w eksploatacji oprogramowania Solarwinds	140 000,00 zł	140 000,00 zł	CUI	3
1945	Usługi wsparcia technicznego		Usługa związana z obsługą i utrzymaniem instalacji badawczej Laboratorium LINTE2 - usługi wsparcia technicznego i specjalistycznego	60 660,00 zł	60 660,00 zł	WEIA	5
1946	Usługi wydawnicze		Współwydanie książki	6 000,00 zł	12 000,00 zł	WZIE	
1947			Współwydanie książki	6 000,00 zł		WZIE	

1948	Usługi wynajmu lub leasingu nieruchomości innych niż mieszkalne			5 000,00 zł	5 000,00 zł	WZIE	
1949	Usługi wywożenia odpadów poza zamówieniem wspólnym	Usługi wywożenia odpadów poza zamówieniem wspólnym		6 000,00 zł	34 000,00 zł	WIMIO	
1950				2 000,00 zł		CL	
1951		Usługi wywożenia odpadów	Usługi wywożenia odpadów, przycinka drzew i tp	20 000,00 zł		CSA	
1952		poza zamówieniem wspólnym	Technikalia, wywóz kontenerów	6 000,00 zł		DSS	
1953		usługi napraw, konserwacji, usługi serwisowe	serwis toalet, rolet basenowych, naprawa pomp	90 000,00 zł	90 000,00 zł	CSA	
1954	Usługi obce		mycie hali tenisowej najem kontenerów szatniowych, toalet	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
1955	Budowa Student Holu w budynku WETI B		budowa Student Holu w budynku WETI B	702 390,00 zł	702 390,00 zł	WETI	0,5
1956	Wykonanie graffiti		Wykonanie graffiti dla przestrzeni student hol	5 000,00 zł	5 000,00 zł	WETI	8
1957	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Usługi związane z organizacją i realizacją kilkudniowego zagranicznego Study Visit dla studentów oraz absolwentów programu MBA\	40 000,00 zł	40 000,00 zł	WZIE	
1958	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		piknik WETI	35 000,00 zł	35 000,00 zł	WETI	
1959	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Najem atrakcji dmuchanych, masztów oświetleniowych na potrzeby Technikaliów	150 000,00 zł	150 000,00 zł	DSS	
1960	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Wynajem ekranów na koncerty i Technikalia	20 000,00 zł	20 000,00 zł	DSS	
1961	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		wynajem Sali	2 000,00 zł	2 000,00 zł	CWM	

1962	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		zakup art. do dekoracji na SEA YOU LATE	500,00 zł	500,00 zł	CWM	
1963	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		organizacja i przeprowadzenie warsztatów integracyjnych	23 000,00 zł	23 000,00 zł	B Kanclerza	
1964	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		współorganizacje eventów, turniejów i zawodów sportowych, dzień sportu	129 000,00 zł	129 000,00 zł	CSA	
1965	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	
1966	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		wynagrodzenie dla prelegentów i uczestników debat 2 konferencji organizowanych przez CNE Grywalizacja w Edukacji i Ideatorium	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CNE	
1967	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Obsługa wydarzenia - (animacje, zajęcia integracyjno-warsztatowe i DJ) do wyjazdu szkoleniowo-integracyjnego	24 000,00 zł	24 000,00 zł	CUI	4
1968	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Organizacja bankietu konferencyjnego wraz z oprawą muzyczną w obiekcie	36 800,00 zł	36 800,00 zł	WIMIO	4
1969	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		wynajem pola Campingowego na Raj Elektronika	12 200,00 zł	12 200,00 zł	WETI	4
1970	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)		Organizacja konferencji naukowej IHPC w maju 2026	287 040,00 zł	287 040,00 zł	WIMIO	8
1971	Usługi związane z organizacją imprez (odrębnie dla każdego wydarzenia)	Całodniowe warsztaty , dyskusje oraz integracja WRS	Wynajęcie Sali konferencyjnej wraz z noclegiem dla ok 25 osób	4 300,00 zł	4 300,00 zł	WETI	9
1972	Usługi kinematograficzne		pokazy filmowe	16 700,00 zł	16 700,00 zł	CWM	

1973	Organizacja konferencji		Organizacja konferencji	86 000,00 zł	86 000,00 zł	WIMIO	
1974	Usługi oświetlenia i nagłośnienia		Obsługa imprez w AK Kwadratowa	70 000,00 zł	70 000,00 zł	DSS	
1975	Obsługa multimedialna		Obsługa multimedialna Demo Day czerwiec	20 000,00 zł	20 000,00 zł	CTT	2
1976	Obsługa multimedialna		Obsługa multimedialna Demo Day luty	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CTT	2
1977	Obsługa multimedialna		Obsługa multimedialna Jaskółki przedsiębiorczości	6 000,00 zł	6 000,00 zł	CTT	2
1978	Usługi związane z marketingiem		promocja programu MBA poprzez publikację artykułów w gazetach	15 000,00 zł	15 000,00 zł	WZIE	
1979	Usługi związane z marketingiem		kampania google, obsługa przez Marcina Fusa	14 000,00 zł	14 000,00 zł	WZIE	
1980	Usługi związane z marketingiem		usługa google Ads - jedyny przedstawiciel	30 000,00 zł	30 000,00 zł	WZIE	
1981	Usługi związane z marketingiem		Zarządzanie kampaniami reklamowymi prowadzonymi w systemach wyszukiwania i mediach społecznościowych oraz przeprowadzanie aktualizacji dla witryn znajdujących się pod adresami www.mba.pg.edu.pl, www.zie.pg.edu.pl, www.zie.pg.edu.pl/en	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WZIE	3
1982	Usługi związane z marketingiem		DOSTĘP DO GRY KIEROWNICZEJ MARKETPLACE	17 200,00	17 200,00	WZIE	3
1983	Usługa monitoringu mediów	monitorowanie rynku mediowego	monitoring bieżący mediów ogólnopolskich pod hasłem "Politechnika Gdańska" (prasa, radio, telewizja, internet, oraz dostęp do archiwum monitoringu)	15 700 zł	15 700 zł	DPiBPr	
1984	Wynajem dźwigów, podnośników itp..		pomiary pola magnetycznego - OW Czarlina	20 000,00 zł	20 000,00 zł	WEIA	
1985	Wynajem dźwigów, podnośników itp..		usługa wynajmu podnośnika wraz z operatorem do wycinki drzew, wymiany lamp w latarniach na terenie OW	7 000,00 zł	7 000,00 zł	CHR	

1986	Wynajem dźwigów, podnośników itp..		Wynajem urządzeń montażowo- transportowych do podnośzenia demonstratorów technologii - cele badawcze, wynajem dźwigu do ustawienia masztu turbiny wiatrowej do badań naukowych	25 000,00 zł	25 000,00 zł	WEIA	
1987	Wynajem dźwigów, podnośników itp..		Wynajem dźwigów, podnośników itp..	10 000,00 zł	57 000,00 zł	CSA	
1988	Wynajem dźwigów, podnośników itp..			10 000,00 zł		CL	
1989	Wynajem dźwigów, podnośników itp..		Wynajem dźwigów wraz z obsługą operatorską	2 000,00 zł		CZ	
1990	Wynajem dźwigów, podnośników itp..			35 000,00 zł		CT	
1991	Różne usługi		prace ziemne przy użyciu koparki	10 000,00 zł	10 000,00 zł	CHT	
1992	usługa wynajmu obiektów		wynajem obiektów na eventy, turnleje, zawody sportowe	40 000,00 zł	40 000,00 zł	CSA	
1993	wynajem kamer		wynajem kamer	8 150,00 zł	8 150,00 zł	WETI	5
1994	Usługa przeglądów serwisowych i konserwacyjnych automatyki drzwi przesuwanych i otwieranych automatycznie oraz bram rolowanych garażowych			30 000,00 zł	30 000,00 zł	CL	
1995	Usługa mycia samochodów			3 000,00 zł	3 000,00 zł	CL	
1996	Usługa w zakresie przygotowania terenu	utwardzanie terenu		40 000,00 zł	40 000,00 zł	CL	
1997	Wynajem mat wejściowych			26 000,00 zł	26 000,00 zł	CL	
1998	RAZEM			108 528 531,41 zł	108 528 531,41 zł		