

## Plan postępowań o udzielenie zamówień na rok

2	0	2	2
---	---	---	---

Wersja nr

			9
--	--	--	---

Zamieszczony w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 29.04.2022 nr 2022/BZP 00007867/09/P

(aktualizacja Planu zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych; w dniu 13.04.2022 nr 2022/BZP 00007867/08/P)<sup>1</sup>

## Zamawiający:

Nazwa: Politechnika Śląska		Krajowy numer identyfikacyjny: <sup>2</sup> 6310200736	
Adres: Akademicka 2A			
Miejscowość: Gliwice	Kod pocztowy: 44-100	Kraj: Polska	
Adres strony internetowej: www.polsl.pl			
Adres poczty elektronicznej: IA1@polsl.pl		Numer telefonu kontaktowego: 32 237 13 35	
Rodzaj zamawiającego: <sup>3</sup> Zamawiający publiczny   inny zamawiający			

<sup>1</sup> Należy wypełnić w przypadku aktualizacji Planu postępowań o udzielenie zamówień.

<sup>2</sup> Numer NIP lub REGON.

<sup>3</sup> Zamawiający publiczni, o których mowa w art. 4 pkt 1 i 2 ustawy, oraz ich związki albo inny zamawiający. Należy wskazać rodzaj zamawiającego spośród następującej listy:

1) jednostka sektora finansów publicznych: organ władzy publicznej, w tym organ administracji rządowej (centralnej lub terenowej), organ kontroli państwowej i ochrony prawa oraz sąd i trybunał, jednostka samorządu terytorialnego, związek jednostek samorządu terytorialnego, związek metropolitalny, jednostka budżetowa, samorządowy zakład budżetowy, agencja wykonawcza, instytucja gospodarki budżetowej, państwowy fundusz celowy, Zakład Ubezpieczeń Społecznych lub Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego oraz zarządzane przez nie fundusze, Narodowy Fundusz Zdrowia, samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej, uczelnia publiczna, Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne, państwowe i samorządowe instytucje kultury, inne państwowe i samorządowe osoby prawne utworzone na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych;

2) inna państwowa jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej;

3) związki podmiotów, o których mowa w pkt 1 i 2;

4) inny zamawiający (proszę określić).

1. Zamówienia o wartości mniejszej niż progi unijne

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 . R O B O T Y B U D O W L A N E</b>						
1.1.1	22/b/1 Wymiana rynien i rur spustowych w DS „Alaska” w Zabrze przy ul. Jagiellońskiej 38	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	77 161,80 PLN	I, II, III kwartał 2022		
1.1.2	b/2 Remont pionu budynku Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki oraz Wydziału Mechanicznego Technologicznego w części zajmowanej przez administrację centralną Uczelni”-UZUP do umowy Ia1/b/21/81/HP	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	92 085,69 PLN	I, II, kwartał 2022		
1.1.3	Przebudowa wyłączników przeciwpożarowych w budynku Czerwonej i Szarej Chemii	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	48 759,99 PLN	I, II, kwartał 2022		
1.1.4	IA1.284.5.2022 Modernizacja korytarzy w budynku Wydziału Chemicznego –do umowy IA1/B/21/12/DM (uzup)	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	59 450,00 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.5	IA1.284.6.2022 Remont pomieszczeń Nr 5,47,410 Wydziału Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej /Gliwice, ul. Akademicka 2/	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	240 236,93 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.6	Budowa obiektów dla Akademickiego Ośrodka Szkolenia Lotniczego – hangaru lotniczego i zaplecza dydaktyczno-socjalnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą i zagos. terenu w Gliwicach – Etap II.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	5 983 330,64 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.7	IA1.284.8.2022 Remont pomieszczeń mieszczących się w budynku Wydziału Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej przy ul. Akademickiej 2A w Gliwicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	201 016,93 PLN	I, II kwartał 2022		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.1.8	IA1.284.9.2022 Modernizacja korytarzy w budynku Wydziału Chemicznego – umowa IA1/B/21/12/DM	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	17 753,55 PLN	I kwartał 2022		
1.1.9	IA1.284.11..2022 Remont korytarza na parterze i na I piętrze w budynku Instytutu Badań nad Edukacją i Komunikacją w Gliwicach przy ul. Hutniczej 9-9A	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	208 487,69 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.10	IA1.284.12..2022 Remont elewacji G+H budynku „B” Wydziału Elektrycznego -Gliwice ,ul Akademicka 10	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	477 816,36 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.11	IA1.284.13.2022 Przebudowa wejścia do budynku przy ul. Krasińskiego 8 w Katowicach z dostosowaniem dla potrzeb osób niepełnosprawnych.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	95 589,82 PLN	I, II kwartał 2022		
1.1.12	IA1.284.14.2022 Remont fragmentu elewacji wraz z wymianą blacharki na gzymsach w budynku przy ul. Konarskiego 22 w Gliwicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	535 835,27 PLN	I, II kwartał 2022r.		
1.1.13	IA1.284.15.2022 Adaptacja pomieszczenia na WC dla osób z niepełnosprawnością	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	100 591,09 PLN	II kwartał 2022		
1.1.14	IA1.284.17.2022 Dawne roboty uzupełniające do umowy: IA1/B/21/62/MW - Remont budynku administracyjno-dydaktycznego "B" Katedry Odlewnictwa.	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	23 377,63 PLN	II kwartał 2022		
1.1.15	IA1.284.17.2022Budowa szybu windowego dla Budynku Głównego CKU w Rybniku” do umowy OZ/B/19/64/HP -Remont korytarzy na parterze i I piętrze Budynku Głównego CKU	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	21 364,30 PLN	II kwartał 2022		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.1.16	IA1.284.19.2022 Remont nawierzchni dachu - część segmentu 26 ( art.214 ust.1 pkt.7 - tzw. dawne zamówienie uzupełniające) - Katowice, Krasińskiego 8 do umowy IA1/B/21/63/AL	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	106 165,48 PLN	II kwartał 2022		
1.1.17	IA1.284.20.2022 Przebudowa parkingu przy Ds. Babilon przy ul. Krasińskiego 25 w Katowicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 908 130,08 PLN	II kwartał 2022		
1.1.18	IA1.284.21.2022 Remont poziomów wodnych w przyziemiu budynku Czerwonej Chemii w Gliwicach przy ul.Strzody 9, 44-100 Gliwice	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	59 218,26 PLN	II kwartał 2022		dodana pozycja
1.1.19	IA1.284.22.2022 Remont korytarzy na parterze i I piętrze wraz z renowacją zabytkowej posadzki w Budynku Głównym CKU w Rybniku przy ul. Kościuszki 54 .	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	77 617,62 PLN	II kwartał 2022		dodana pozycja
1.1.20	IA1.284.23.2022Modernizacja pom. 316 w budynku Krzywoustego 4	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy	31 399,46 PLN	I kwartał 2022		dodana pozycja
<b>2 . D O S T A W Y</b>						
1.2.1	Elementy elektroniczne A129	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	430 180,35 PLN	I kwartał 2022		
1.2.2	Dostawa mebli (gr.T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	16 762,47 PLN	I kwartał 2022r.		
1.2.3	Dostawa sprzętu komputerowego	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	145 781,66 PLN	I kwartał 2022		
1.2.4	Dostawa licencji uprawniającej do korzystania z systemu wideokonferencyjnego (A039)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	216 308,00 PLN	I kwartał 2022		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.2.5	Dostawa i montaż ścianki multimedialnej w Sali Senatu Politechniki Śląskiej (grupa: A087)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	249 872,00 PLN	I kwartał 2022		
1.2.6	Specjalizowany mikroskop do wykonywania obrazowania 3D zużytej powierzchni. Grupa A024	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	486 666,67 PLN	I kwartał 2022		
1.2.7	Dostawa samochodu osobowego. Gr.A056	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	161 507,00 PLN	I kwartał 2022		
1.2.8	Zabudowa targowa na Inżynierskie Targi Pracy, Przedsiębiorczości i Technologii w dniu 21.03.2022r. (gr.U154)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	126 664,66 PLN	I kwartał 2022r.		
1.2.9	Dostawa komputerów przenośnych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	9 537,66 PLN	I kwartał 2022 roku		
1.2.10	Dostawa mebli biurowych (gr.T18).	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	87 931,96 PLN	I kwartał 2022r.		
1.2.11	Dostawa samochodu osobowego (grupa A056)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	87 026,00 PLN	II kwartał 2022		
1.2.12	Dostawa mebli biurowych i szaf laboratoryjnych (gr.T18).	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	21 764,82 PLN	II kwartał 2022r.		
1.2.13	Dostawa dwóch silników lotniczych typu ROTAX 912S2 do samolotów AT-3 R100 użytkowanych w Akademickim Ośrodku Szkolenia Lotniczego Politechniki Śląskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	246 490,96 PLN	II kwartał 2022 r.		
1.2.14	Dostawa urządzenia do nawilżania powietrza oraz dozowania gazu CO2	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	18 583,33 PLN	II kwartał 2022		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.2.15	Dostawa mebli biurowych (gr.T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	49 567,15 PLN	II kwartał 2022r.		dodana pozycja
1.2.16	IA1.282.26.2022 Dostawa, montaż oraz uruchomienie klimatyzatorów w podziale na 2 części.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	52 100,41 PLN	II kwartał 2022		dodana pozycja
1.2.17	Wdrożenie systemu pn. Centrum Usług Wspólnych - chatbot (grupa A030)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	153 360,00 PLN	II kwartał 2022 r.		dodana pozycja
1.2.18	Dostawa zestawów modułowych ścianek wystawienniczych z dwustronnymi grafikami oraz stojaka na ulotki	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	20 880,00 PLN	II kwartał 2022 roku		dodana pozycja
<b>3 . U S Ł U G I</b>						
1.3.1	Przygotowanie i zdalne przeprowadzenie zajęć dydaktycznych w języku angielskim	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	60 186,24 PLN	I kwartał 2022		
1.3.2	Organizacja konferencji "5th Symposium on Biotransformations for Pharmaceutical and Cosmetic Industry" (grupa U193)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	88 112,23 PLN	I kwartał 2022 roku		
1.3.3	Przeprowadzenie certyfikowanego szkolenia: sterowniki SIEMENS SIMATIC S7-1500	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	675 999,00 PLN	I kwartał 2022		
1.3.4	Świadczenie usług edukacyjnych w Instytucie Badań nad Edukacją i Komunikacją	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	129 359,70 PLN	I kwartał 2022		
1.3.5	Świadczenie usługi w zakresie ochrony fizycznej mienia	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	171 522,12 PLN	I kwartał 2022 r.		
1.3.6	Sprzątanie wewnętrzne, zewnętrzne oraz utrzymanie terenów zewnętrznych Domu Asystenta w Gliwicach (gr. U134)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	171 335,51 PLN	I kwartał 2022 roku		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.3.7	Świadczenie usługi w zakresie ochrony fizycznej osób i mienia INNOWACJA	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	97 891,20 PLN	I kwartał 2022 r.		
1.3.8	Świadczenie usług edukacyjnych w Instytucie Badań nad Edukacją i Komunikacją w podziale na 4 części.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	56 007,60 PLN	I kwartał 2022		
1.3.9	Kompleksowa pielęgnacja terenów Politechniki Śląskiej w Gliwicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	834 521,04 PLN	I kwartał 2022	Informacje dodatkowe: Wartość podana wraz z opcją.	
1.3.10	Usługa związana z pełnieniem funkcji personelu nominowanego w Akademickim Ośrodku Szkolenia Lotniczego ATO (kierownictwo U228 i U229)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	345 800,00 PLN	I kwartał 2022		
1.3.11	Usługi związane z pełnieniem funkcji personelu nominowanego w Akademickim Ośrodku Szkolenia Lotniczego ATO- instruktorzy (U228)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	348 000,00 PLN	I kwartał 2022		
1.3.12	Usługi porządkowe w Ośrodku Wypoczynkowym "Topola" Politechniki Śląskiej w Jastrzębiej Górze (gr.U134)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	42 586,86 PLN	I kwartał 2022r.		
1.3.13	IA1.284.20.2022 Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej remontu, przebudowy i nadbudowy budynku dawnych stajni, zlokalizowanego przy ul. Akademickiej 3 w Gliwicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	98 629,38 PLN	I, II kwartał 2022		
1.3.14	IA1.283.17.2022 Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na samolotach jednosilnikowych, tłokowych klasy SEP(L) w ramach szkolenia praktycznego do licencji pilota liniowego ATPL(A). Gr.U123	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	253 800,00 PLN	I lub II kwartał 2022		
1.3.15	Świadczenie usług pralniczych dla Politechniki Śląskiej (grupa U 141)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	182 141,87 PLN	I kwartał 2022 roku		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.3.16	IA1.283.18.2022 Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na samolotach jednosilnikowych, tłokowych klasy SEP(L) do licencji pilota turystycznego PPL(A). Gr.U123	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	108 000,00 PLN	I lub II kwartał 2022		
1.3.17	Usługa praktycznego szkolenia lotniczego z wykorzystaniem szkoleniowego urządzenia symulacji lotu klasy FNPT II MCC w ramach szkolenia praktycznego do licencji pilota liniowego ATPL. Gr.U123	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	329 000,00 PLN	I lub II kwartał 2022		
1.3.18	IA1.283.23.2022 Dokumentacja projektowo-kosztorysowa dla zadania „Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania w budynku Politechniki Śląskiej przy ul. Krasińskiego 8	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	314 211,88 PLN	I, II kwartał 2022		
1.3.19	Organizacja pobytu uczestników XLIII Konferencji SPETO 2022 (grupa U193)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	86 756,83 PLN	I kwartał 2022 roku		
1.3.20	Świadczenie usług edukacyjnych w Instytucie Badań nad Edukacją i Komunikacją w podziale na 2 części.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	29 985,06 PLN	II kwartał 2022		
1.3.21	Sukcesywne świadczenie usług pocztowych dla Politechniki Śląskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	654 067,26 PLN	II kwartał 2022 r.	Informacje dodatkowe: Uwzględniono 100 % prawa opcji.	
1.3.22	Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na uprawnienie do wykonywania lotów na samolotach wielosilnikowych, tłokowych klasy MEP(L), w ramach zintegrowanych szkoleń do licencji pilota liniowego ATPL(A)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 740 000,00 PLN	II kwartał 2022		
1.3.23	Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na samolotach jednosilnikowych, tłokowych klasy SEP(L) na uprawnienie do wykonywania lotów wg wskazań przyrządów IR(A) w ramach zintegrowanych szkoleń do lic. pilATPL(A)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	690 000,00 PLN	II kwartał 2022		



Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>4</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>5</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>6</sup>	Informacje dodatkowe <sup>7</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>8</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1.3.24	Organizacja pobytu IX Międzynarodowej Konferencji Naukowej ITiB'2022	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	37 538,61 PLN	II kwartał 2022 r.		

<sup>4</sup> Należy wskazać spośród następującej listy tryb albo procedurę udzielenia zamówień:

- 1) tryb podstawowy - bez negocjacji (art. 275 pkt 1 ustawy);
- 2) tryb podstawowy - negocjacje fakultatywne (art. 275 pkt 2 ustawy);
- 3) tryb podstawowy - negocjacje obligatoryjne (art. 275 pkt 3 ustawy);
- 4) partnerstwo innowacyjne;
- 5) negocjacje bez ogłoszenia;
- 6) zamówienie z wolnej ręki;
- 7) konkurs;
- 8) umowa ramowa.

<sup>5</sup> Należy podać kwotę bez podatku od towarów i usług.

<sup>6</sup> Należy wskazać w ujęciu miesięcznym lub kwartalnym w danym roku kalendarzowym.

<sup>7</sup> Zamawiający może zamieścić inne dodatkowe informacje dotyczące, np. wstępnych konsultacji rynkowych, innowacyjnych zamówień, zrównoważonych zamówień (uwzględniających aspekty społeczne, aspekty środowiskowe).

<sup>8</sup> Należy wskazać czy aktualizacja polega na: zmianie, dodaniu lub rezygnacji z pozycji planu.

2. Zamówienia o wartości równej lub przekraczającej progi unijne

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>9</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>10</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>11</sup>	Informacje dodatkowe <sup>12</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>13</sup>
1	2	3	4	5	6	7
<b>2 . D O S T A W Y</b>						
2.2.1	Zakup samolotu wielosilnikowego, tłokowego (ładowego) MEP(L) wraz z podstawowym sprzętem obsługowym dla Akademickiego Ośrodka Szkolenia Lotniczego Politechniki Śląskiej (AOSL POLSL), Gr.A130	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	2 741 940,75 PLN	I kwartał 2022		
2.2.2	Dostawa oraz wypożyczenie zestawu: kamera hiperspektralna z modułem obrazowego fourierowskiego spektrometri (grupa A014)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	3 550 609,15 PLN	I kwartał 2022 roku		
2.2.3	Zintegrowany system badawczy XPS, UPS i IPES do pomiarów właściwości półprzewodnikowych materiałów organicznych do zastosowania w organicznych i hybrydowych urządzeniach elektronicznych (grupa A064)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	3 682 615,00 PLN	I kwartał 2022		
2.2.4	Dostawa tribotesterów do badań zużycia w podziale na 3 części.	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 195 014,97 PLN	I kwartał 2022		
2.2.5	Sprzedaż energii elektrycznej do obiektów Politechniki Śląskiej w latach 2022 – 2023	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	14 151 650,00 PLN	I lub II kwartał 2022		
2.2.6	Dostawa komputerów przenośnych	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	19 106,77 PLN	II kwartał 2022 roku		dodana pozycja
2.2.7	Rozbudowa bezprzewodowej sieci akademickiej o 100 punktów dostępowych wraz z z licencjami	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	613 465,75 PLN	II kwartał 2022		dodana pozycja
<b>3 . U S Ł U G I</b>						

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia <sup>9</sup>	Orientacyjna wartość zamówienia <sup>10</sup>	Przewidywany termin wszczęcia postępowania <sup>11</sup>	Informacje dodatkowe <sup>12</sup>	Informacja na temat aktualizacji <sup>13</sup>
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1	Kompleksowa usługa serwisowa stanowiska badawczego dedykowanego do identyfikacji strukturalnej nanomateriałów	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 388 000,00 PLN	I kwartał 2022		
2.3.2	Wyłonienie operatora lotniczego wraz ze śmigłowcem do realizacji lotów w ramach projektu (grupa U307)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 057 800,00 PLN	I kwartał 2022 roku	Informacje dodatkowe: Wartość szacunkowa zamówienia 528 900,00 zł + 100% opcja 528 900,00 zł= 1 057 800,00 zł netto.	
2.3.3	Rozszerzenie oraz objęcie wsparciem technicznym licencji VMware	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	990 379,40 PLN	I lub II kwartał 2022 r.		
2.3.4	Sprzątanie wewnętrzne, zewnętrzne oraz utrzymanie terenów zewnętrznych Centrum Kultury Studenckiej „Mrowisko” (grupa U134)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	278 974,00 PLN	II kwartał 2022 roku		dodana pozycja
2.3.5	IA1.283.36.2002 Ubezpieczenia mienia, OC, komunikacyjne oraz lotnicze (U043)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 565 671,81 PLN	II kwartał 2022		dodana pozycja

<sup>9</sup> Należy wskazać spośród następującej listy tryb albo procedurę udzielania zamówień:

- 1) przetarg nieograniczony;
- 2) przetarg ograniczony;
- 3) negocjacje z ogłoszeniem;
- 4) dialog konkurencyjny;
- 5) partnerstwo innowacyjne;
- 6) negocjacje bez ogłoszenia;
- 7) zamówienie z wolnej ręki;
- 8) konkurs;
- 9) umowa ramowa;
- 10) dynamiczny system zakupów.

<sup>10</sup> Należy podać kwotę bez podatku od towarów i usług.

<sup>11</sup> Należy wskazać w ujęciu miesięcznym lub kwartalnym w danym roku kalendarzowym.

<sup>12</sup> Zamawiający może zamieścić inne dodatkowe informacje dotyczące, np. wstępnych konsultacji rynkowych, innowacyjnych zamówień, zrównoważonych zamówień (uwzględniających aspekty społeczne, aspekty środowiskowe).

<sup>13</sup> Należy wskazać czy aktualizacja polega na: zmianie, dodaniu lub rezygnacji z pozycji planu.