

## Plan postępowań o udzielenie zamówień na rok

2	0	2	1
---	---	---	---

Wersja nr

		1	0
--	--	---	---

Zamieszczony w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 04.08.2021 nr 2021/BZP 0000229/10/P

(aktualizacja Planu zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych; w dniu 27.07.2021 nr 2021/BZP 0000229/09/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 (proszę określić)			

<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>						
1.1.5	BU/0059 Wydział Transportu i Inżynierii Lotniczej Katowice Zygmunta Krasińskiego 13	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	10 850 848,82 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.8	BU/0016 Wydział Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej, Gliwice, Akademicka 2	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	4 311 414,27 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.12	BU/0023 Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Gliwice, Stanisława Konarskiego 18	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	262 515,64 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.16	BU/0036 Wydział Chemiczny_"Szara Chemia", Ks. M. Strzody 5-7 Gliwice	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	265 923,94 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.20	BU/0063 Wydział Organizacji i Zarządzania_"C" Zabrze Franklina Roosevelta 42	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	146 341,46 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.22	BU/0156 Dom Studencki "Barbara", M. Curie-Skłodowskiej 7 Gliwice	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	2 833 421,15 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.31	BU/0021 Wydział Elektryczny_"SILMA", Gliwice, ul. Akademicka 10A	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 455,13 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.33	BU/0203 Śląskie Centrum Inżynierskiego Wspomagania Medycyny Sportu, Zabrze, Franklina Roosevelta	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	203 252,03 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.1.34	IA1/B/21/11 Remont elewacji budynku A ROZ w Zabrzu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	161 922,98 PLN	II Kwartał 2021 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
1.1.35	IA1/B/21/12 Modernizacja korytarzy w budynku Wydziału Chemicznego w Gliwicach przy ul. Krzywoustego 4	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	884 730,62 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.36	IA1/B/21/14 Remont korytarza na III piętrze budynku przy Konarskiego 18 w Gliwicach w części zajmowanej przez administrację centralną	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	37 889,63 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.37	IA1/B/21/16 Wykonanie instalacji odciągowej z dygestoriów w laboratoriach w budynku Czerwonej Chemii	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	143 561,43 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.38	IA1/B/21/18 Remont elewacji B budynku „B” Wydziału Elektrycznego	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	407 770,54 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.39	IA1/B/21/29 Roboty remontowe w budynku OKS „INNOWACJA” w Zabrze przy ul. Jagiellońskiej 38A	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	160 190,10 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.40	IA1/B/21/22 Wymiana instalacji centralnego ogrzewania i węzła ciepłego w DS. „BABILON” przy ul. Krasińskiego 25a w Katowicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 250 244,39 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.41	IA1/B/21/19 Remont korytarza na parterze i na II 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	167 312,52 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.42	IA1/B/21/24 Roboty remontowe w DS Alaska w Zabrze przy ul. Jagiellońskiej 38	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	191 210,21 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.43	IA1/B/21/25 Remont elewacji wraz z wymianą blacharki na gzymsach w budynku przy ul. Konarskiego 22 / etap III (od str. DTŚ)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	528 084,65 PLN	II kwartał 2021 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
1.1.44	IA1/B/21/17 Termomodernizacja domu studenckiego Politechniki Śląskiej „BABILON” przy ul. Krasińskiego 25a w Katowicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	3 383 576,64 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.45	IA1/B/21/26 Modernizacja dziedzińca pomiędzy budynkami A,B,C Politechniki Śląskiej w Gliwicach przy ul. Konarskiego 18 – etap I –dawne uzupełniające do umowy Umowa IA1/B/20/81/NC	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	31 681,61 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.46	IA1/B/21/27 Wykonanie układów odzysku wody szarej i deszczowej do spłukiwania misek ustępowych w DS "Barbara" przy ul.Marii Curie-Skłodowskiej 7 w Gliwicach-w trybie" zaprojektuj i wybuduj"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	462 856,03 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.47	IA1/B/21/28 Adaptacja pomieszczeń bazy magazynowo- transportowej przy ul. Wrocławskiej 2A w Gliwicach na potrzeby warsztatowe Studenckich Kół Naukowych POLSL Racing, High Flyers	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	5 164,11 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.48	IA1/D/21/31 Wymiana z rozbudową wężla wymiennikowego w Domu Studenckim „Barbara” przy ul. Marii Curie-Skłodowskiej 7 w Gliwicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	159 362,01 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.1.49	IA1/B/21/30Remont (malowanie) korytarzy i klatek schodowych (Laboratorium Budownictwa ul. Krzywoustego 7, Gliwice )	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 715,09 PLN	II, III KWARTAŁ 2021		
1.1.50	IA1/B/21/32 Remont (malowanie) korytarza parteru w budynku Wydziału Budownictwa (ul. Akademicka 5, Gliwice )	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	56 902,16 PLN	II, III KWARTAŁ 2021		
1.1.51	IA1/B/21/34 Strefa studenta i doktoranta przy Rektoracie Politechniki Śląskiej w budynku przy ul. Akademickiej 2A w Gliwicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	37 993,37 PLN	II, III kwartał 2021		

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
1.1.52	IA1/B/21/35 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ W BUDYNKU POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ PRZY UL. KRASIŃSKIEGO 8 W KATOWICACH.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	483 214,27 PLN	II, III KWARTAŁ 2021R		
1.1.53	IA1/B/21/36 Dostosowanie p-poż. budynku Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki ( ul. Akademicka 16, 44-100 Gliwice)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	4 652 418,84 PLN	II, III KWARTA 2021R		
1.1.54	IA1/B/21/37 Wymiana instalacji elektrycznej oświetlenia podstawowego na energooszczędne, oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego, gniazd wtykowych i siły w betoniarni w budynku Lab. Budownictwa ..	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	321 557,62 PLN	II, III KWARTA 2021R.		
1.1.55	Ia1/b/21/38 Remont sali senatu politechniki śląskiej w Gliwicach ul. Akademicka 2	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	528 842,52 PLN	II, II kwartał 2021r.		
1.1.56	IA1/B/21/39 Wymiana pionów instalacji centralnego ogrzewania w budynku Politechniki śląskiej przy ul. Krasińskiego 8 W Katowicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	689 744,49 PLN	II, III kwartał 2021		
1.1.57	IA1/B/21/40 Przystosowanie budynku głównego Centrum Kształcenia Ustawicznego (filia Politechniki Śl. w Rybniku) do wymagań przeciwpożarowych oraz planowanych funkcji wraz z remontem ł..	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 668 770,25 PLN	II, II kwartał 2021r.	Informacje dodatkowe: Przystosowanie budynku głównego Centrum Kształcenia Ustawicznego (filia Politechniki Śl. w Rybniku) do wymagań przeciwpożarowych oraz planowanych funkcji wraz z remontem łącznika na II piętrze).	
1.1.58	IA1/B/21/41 Remont laboratorium dydaktycznego nr 242 w budynku Szarej Chemii przy ul. Strzody 5-7 w Gliwicach – OZ/B/19/59/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	8 383,27 PLN	II, III kwartał 2021r.		

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
1.1.59	IA1/B/21/46 Przebudowa windy w budynku Wydziału Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej. grupa BU/0016	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	294 833,33 PLN	III kwartał 2021		
1.1.60	IA1/B/21/44/ Przystosowanie sali nr 39 do potrzeb dydaktycznych - I zamówienie (dawne uzupełniające) do umowy nr IA1/B/20/79/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	16 111,51 PLN	II, III KWARTAŁ2021R.		
1.1.61	IA1/B/21/45Remont Strefa Innowacji Miasta Katowice - Miejski Inkubator Przedsiębiorczości i Transferu Technologii- do umowy OZ/B/18/74/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	107 126,44 PLN	II, III kwartał 2021r.		
1.1.62	la1/b/21/48 „Termomodernizacja domu studenckiego Politechniki Śląskiej "Barbara" przy ul. Marii Curie Skłodowskiej 7 w Gliwicach wraz z robotami towarzyszącymi.”	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 155 679,99 PLN	II, II kwartał 2021r.		
1.1.63	la1/b/21/49 Remont laboratorium dydaktycznego nr 227 w budynku „Szarej Chemii” przy ul. M. Strzody 5-7 w Gliwicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	117 203,68 PLN	II, III kwartał 2021r.		
1.1.64	IA1/B/21/50 Roboty remontowe w budynku Politechniki Śląskiej przy ul. Krasińskiego 8 w Katowicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	356,92 PLN	II, III kwartał 2021r.		
1.1.65	Budowa obiektów dla Akademickiego Ośrodka Szkolenia Lotniczego – hangaru lotniczego i zaplecza dydaktyczno-socjalnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą i zagospodarowaniem terenu działek ...	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	2 563 124,60 PLN	III, IV kwartał 2021r.		

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
1.1.66	Remont pomieszczeń na potrzeby pracowni Komputerowe Wspomaganie Środków Transportu w budynku przy ul. Krasińskiego 8 w Katowicach-do umowy IA1/B/20/55/MW	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	68 752,29 PLN	III, IV kwartał 2021r.		
1.1.67	Przebudowa Hali H1 położonej w budynku Nowej Chemii Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej przy ul. Krzywoustego 4 w Gliwicach – do umowy nr IA1/B/20/8/TB	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	245 288,31 PLN	III, IV KWARTAŁ 2021r.		
1.1.68	IA1/B/21/54 Dostosowanie ppoż. wraz z przebudową budynku Biblioteki Politechniki Śląskiej (BU/0143)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	14 917 180,21 PLN	III kwartał 2021		
1.1.69	Remont rozdzielnic piętrowych I, II, III piętro w budynku przy ul. Krzywoustego 6 w Gliwicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	145 943,19 PLN	III, IV kwartał 2021r.		
1.1.70	Adaptacja pomieszczeń C/106 -108 z fragmentem korytarza oraz pomieszczenia C/112 na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej / Gliwice ,ul Akademicka 1	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	234 693,20 PLN	III, IV kwartał 2021		
1.1.71	Modernizacja laboratoriów nr 103 i 105 w budynku „Nowej Chemii” przy ul. Krzywoustego 4 w Gliwicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	351 225,08 PLN	III, IV kwartał 2021		
1.1.72	Remont budynku administracyjno-dydaktycznego „B” w budynku „B” Katedry Odlewnictwa, 44-100 Gliwice, ul. Towarowa 7	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	337 942,79 PLN	III,IV kwartał 2021		dodana pozycja
1.1.73	Przebudowa pomieszczeń dydaktycznych na potrzeby pracowni modelarni oraz nowoczesnych materiałów kompozytowych znajdujących się w kompleksie budynków przy ul. Krasińskiego 8 w Katowicach	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 186 953,65 PLN	III,IV kwartał 2021		dodana pozycja

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
1.1.74	IA1/B/21/57 Drugie zamówienie, o którym mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7) ustawy Pzp w sprawie umowy IA1/B/20/6/EO	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	202 883,98 PLN	III KW.2021		dodana pozycja
<b>2 . D O S T A W Y</b>						
1.2.3	A022 Maszyny wytrzymałościowe	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	801 992,93 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.13	A123 Urządzenia i przyrządy do badania, pomiarów zużycia materiałów	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	193 879,20 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.19	A009 Chromatografy	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	182 926,83 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.22	A027 Obrabiarki do metalu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	568 046,34 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.26	A040 Oprogramowanie programistyczne, kompilatory	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	216 000,00 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.29	A061 Przyrządy do pomiarów akustycznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	386 505,23 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.30	A078 Roboty - manipulatory	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	440 964,01 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.2.37	A130 Statki powietrzne	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	875 024,39 PLN	I kwartał 2021 roku		
1.2.40	T25 Paliwo i oleje samochodowe	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	386 821,21 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		

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
1.2.45	IA1/D/21/21 Dostawa spektrometru emisyjnego ICP (gr. a 076)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	339 000,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.47	IA1/D/21/29 Dostawa mieszalników do betonu (gr. A020)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	40 308,83 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.48	IA1/D/21/42 Dostawa chłodziarek laboratoryjnych (gr. A103)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 130,58 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.49	IA1/D/21/30 Sukcesywna dostawa materiałów eksploatacyjnych do drukarek, kserokopiarek i urządzeń wielofunkcyjnych (gr. T47)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	206 800,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.50	IA1/D/21/19 Dostawa mebli (gr. T18 i T20)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	40 479,49 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.51	IA1/D/21/46 Dostawa oprogramowania do tworzenia i edycji modeli 3d z tomografii komputerowej (CT) i oprogramowania do projektowania przestrzeni pracy (gr. A036 i A032)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	277 314,67 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.52	IA1/D/21/45 Dostawa kart graficznych (gr. A012)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	14 307,32 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.53	IA1/D/21/36 Dostawa z montażem urządzeń klimatyzacyjnych (gr. A100)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	123 617,33 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
1.2.54	IA1/D/21/40 Dostawa zestawu do spektralnego badania emisji plazmy (gr. A076)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	106 622,73 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.55	IA1/D/21/43 Dostawa mebli (gr. T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 579,52 PLN	II kwartał 2021 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
1.2.56	IA1/D/21/48 Dostawa suszarki laboratoryjnej z konwekcją naturalną (gr. A103)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	5 358,03 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.57	IA1/D/21/26 Dostawa dygestoriów i mebli laboratoryjnych (gr. T19 i A016)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	233 537,11 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.61	IA1/D/21/51 Dostawa nanotribometru (gr. A123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	212 924,04 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.63	IA1/D/21/57 Licencja oprogramowania dla mikrokontrolerów z kompilatorem C/C++ (gr. A040)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	36 000,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.64	IA1/D/21/58 Ultradźwiękowy betonoskop wysokiej rozdzielczości (gr. A123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	173 928,66 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.65	IA1/D/21/59 Dostawa sprzętu laboratoryjnego (gr. A103, A060))	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	153 579,10 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
1.2.66	IA1/D/21/60 Komora rękawicowa z oprzyrządowaniem (A016)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	175 915,00 PLN	II kwartał 2021		
1.2.67	IA1/D/21/62 Dostawa mebli dla Domu Studenckiego Barbara(T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	126 835,07 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.68	IA1/D/21/65Dostawa linii montażu automatycznego układów bioelektronicznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	216 682,70 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.69	IA1/D/21/68 Mikroskop cyfrowy do bezdotykowych pomiarów 2D i 3D z możliwościami pomiarów i zliczania elementów z powierzchni (A026)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	232 588,79 PLN	II kwartał 2021r		
1.2.70	IA1/D/21/66 Stanowisko rejestracji i analizy sygnałów akustycznych ( A061)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	229 980,00 PLN	II kwartał 2021 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
1.2.71	<del>IA1/D/21/64 Dostawa mebli laboratoryjnych (gr. T19)</del>	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	75 940,00 PLN	III kwartał 2021r.		rezygnacja z pozycji
1.2.72	IA1/D/21/70 Dostawa odczynników chemicznych oraz kuwet kwarcowych spektrofotometrycznych (gr. T28)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	4 328,86 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.74	IA1/D/21/77 Dostawa systemu HMD (head mouted display) oraz akcesoriów do integracji R-VR (gr. A114)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	35 273,70 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.2.75	IA1/D/21/82 Zaprojektowanie, wykonanie i dostarczenie stanowiska badawczo-dydaktycznego z niezbędnym oprzyrządowaniem do badania grzejników centralnego ogrzewania (gr. A111)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	66 119,78 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
1.2.77	IA1/D/21/86 Dostawa oprogramowania do zaawansowanych obliczeń matematycznych oraz modelowania systemów fizycznych i oprogramowania typu Comsol (gr. A038)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	104 215,86 PLN	II,III kwartał 2021 r.		
1.2.78	IA1/D/21/85 Dostawa zestawu do pomiarów GNSS z akcesoriami (gr. A071)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	29 827,00 PLN	II,III kwartał 2021 r.		
1.2.80	IA1/D/21/80 Dostawa pompy próżniowej (gr.A057)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	11 688,17 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.81	IA1/D/21/89 dostawa cieplarki laboratoryjnej, bloków i płaszczy grzewczych oraz suszarki i sterylizatora konwekcyjnego (gr.A103)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	29 047,96 PLN	III kwartał 2021roku		

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
1.2.82	IA1/D/21/92 Sukcesywna dostawa części komputerowych dla Politechniki Śląskiej (grupa A012)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	368 789,18 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.83	IA1/D/21/93 dostawa frezarki CNC i tokarki	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	158 335,00 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.84	Dostawa porozymetru rtęciowego ( Gr. A020)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	245 524,68 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.85	IA1/D/21/99 dostawa części komputerowych (gr.A012)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	3 183,76 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.86	Dostawa zamrażalki niskotemperaturowej (gr. A103)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	27 645,40 PLN	III kwartał 2021r.		
1.2.87	Dostawa linii montażu automatycznego układów bioelektronicznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	216 682,70 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
1.2.88	Dostawa z montażem urządzeń klimatyzacyjnych (A100)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	<del>466 409,76 PLN</del> 186 270,20 PLN	III kwartał 2021		zmiana pozycji
1.2.89	Dostawa kamery termowizyjnej (A063)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	78 344,43 PLN	III kwartał 2021		
1.2.90	Dostawa oprogramowań graficznych i do projektowania (A040)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	192 126,25 PLN	III kwartał 2021		
1.2.91	Stacja (zasilacz) hydrauliczna ( Gr. A057)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	19 995,00 PLN	III kwartał 2021		
1.2.92	IA1/D/21/119 Stanowiska dydaktyczne automatyki ze sterownikami PLC (grupa A077)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	128 899,67 PLN	III lub IV kwartał 2021		

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
1.2.93	Dostawa aparatury w postaci zestawu dwóch par okularów eye-tracking wraz z oprogramowaniem	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	153 283,77 PLN	III kwartał 2021 roku		
1.2.94	IA1/D/21/115 Dostawa oprogramowań (gr.A032 i A038)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	52 960,91 PLN	III lub IV kwartał 2021		
1.2.95	IA1/D/21/124 Analizator widma optycznego MWIR (gr.A076)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	147 990,00 PLN	III IV kwartał 2021		dodana pozycja
1.2.96	IA1/D/21/123 Dostawa mebli metalowych (gr.T20)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	161 280,89 PLN	III kwartał 2021		dodana pozycja
<b>3 . U S Ł U G I</b>						
1.3.3	U044 Usługi ubezpieczenia NNW i OC osób	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	210 809,93 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.3.6	U091 Usługi ochroniarskie obiektów	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	553 663,78 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.3.10	U111 Usługi edukacyjne z tzw. szkoleń miękkich	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	351 151,61 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.3.11	U113 Usługi edukacyjne z zarządzania	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	311 701,64 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.3.24	U228 Usługi związane z planowaniem, realizacją, kierowaniem, nadzorem w zakresie szkoleń lotniczych pilotów w ATO	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	420 000,00 PLN	W zależności od potrzeb Zamawiającego: I,II,III,IV kwartał		
1.3.25	IA1/U/21/14 Warsztaty z zakresu umiejętności interpersonalnych i osobistych (gr. U111)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 600,00 PLN	II kwartał 2021 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
1.3.26	IA1/U/21/10 Przeprowadzenie szkoleń przez przedstawicieli pracodawców kształcących kompetencje informatyczne (gr U103, grU119).	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	41 735,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.27	IA1/U/21/8 Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na samolotach jednosilnikowych, tłokowych klasy SEP(L) w ramach szkolenia praktycznego do licencji pilota liniowego ATPL (gr. U123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	205 050,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.28	IA1/U/21/9 Usługa szkolenia symulatorowego z wykorzystaniem symulatora Elite Evolution S923 FNPT II MCC w Akademickim Ośrodku Szkolenia Lotniczego Politechniki Śląskiej (gr.U123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	217 000,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.29	IA1/U/21/15 Certyfikowane szkolenia: sterowniki SIEMENS SIMATIC S7-1500, Mitsubishi MELSEC-Q (gr. A195)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	352 000,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.30	IA1/U21/17 Świadczenie usług pralniczych (gr. U141)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	218 456,91 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.31	IA1/U/21/18 Ochrona mienia, terenu i budynków Politechniki Śląskiej w Katowicach (gr. U091)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	86 791,53 PLN	II kwartał 2021 roku		
1.3.32	IA1/U/21/19 Opracowanie dok. proj.-koszt. przebudowy i rozbud. domów studenckich Ziemowit, Piast, Rzepicha wraz z adaptacją pomieszczeń na lokale przychodni zdrowia i zagospodarowaniem	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	453 270,11 PLN	II, III kwartał 2021r.		
1.3.33	IA1/U/21/20 Organizacja pobytu uczestników Konferencji pt.: „Rozwój społeczny wobec wartości. Etyka – technika – społeczeństwo” (gr. U193)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	73 860,04 PLN	II kwartał 2021 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
1.3.34	IA1/U/21/21 Usługa praktycznego szkolenia lotniczego, na uprawnienie do wykonywania lotów na samolotach wielosilnikowych tłokowych lądowych klasy MEP(L) (grupa U123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 379 400,00 PLN	II kwartał 2021		
1.3.35	IA1/U/21/22 Usługa praktycznego szkolenia lotniczego na samolocie klasy SEP(L), na uprawnienie do wykonywania lotów według wskazań przyrządów IR(A) (grupa U123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	784 125,00 PLN	II kwartał 2021r.		
1.3.36	IA1/U/21/23 Szkolenie dla kadry zarządzającej w zakresie kompetencji miękkich oraz szkolenie z zakresu języka obcego - intensywny kurs języka angielskiego; poziom średniozaawansow.( gr.U111, gr.U105)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	72 826,56 PLN	III kwartał 2021r.		
1.3.37	IA1/U/21/24 Przeprowadzenie szkoleń przez przedstawicieli pracodawców kształcących kompetencje informatyczne(cz1 gr.U103, cz2 gr.U119),	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	66 597,00 PLN	III kwartał 2021r.		
1.3.38	IA1/U/21/28 Wykonanie inwentaryzacji budowlanej budynków Politechniki Śląskiej przy ulicy Krasińskiego 8 w Katowicach. grupa U258	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	216 908,92 PLN	II lub III kwartał 2021		
1.3.39	IA1/U/21/29 Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dotyczącej dostosowania budynków do potrzeb osób z niepełnosprawnością (grupa U273,283)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	138 249,66 PLN	II, III kwartał 2021		
1.3.40	Sukcesywne świadczenie usług cateringowych z obsługą kelnerską dla Politechniki Śląskiej (gr. U025)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	180 443,67 PLN	III kwartał 2021 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
1.3.41	Przeprowadzenie międzynarodowych badań ankietowych oraz usługa badawcza p.n. analiza wykorzystywania kompetencji nabytych w edukacji w realnym środowisku pracy(grupa U210) IA1/U/21/36	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	139 872,49 PLN	III kwartał 2021r.		
1.3.42	Usługa informatyczna dot. portalu internetowego wraz z przeniesieniem praw autorskich (U070)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	15 250,00 PLN	III kwartał 2021r.		
1.3.43	Opracowanie analizy statystycznej wyników badań (U210)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	2 913,41 PLN	III kwartał 2021		
1.3.44	Opracowanie bazy danych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	19 195,12 PLN	III,IV kwartał 2021		dodana pozycja
1.3.45	Przeprowadzenie szkolenia z zakresu zapobiegania i wyprowadzania samolotu z sytuacji krytycznych (U123)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	186 300,00 PLN	III/IV kwartał 2021		dodana pozycja
1.3.46	IA1/U/21/42 Usługa opieki nad uczestnikami projektu (dzieci i młodzież w wieku 11-16 lat – tzw. starszy wiek szkolny) w czasie dojazdu i powrotu z zajęć oraz w trakcie prowadzonych zajęć (gr.U205)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	11 024,00 PLN	III lub IV kwartał 2021		dodana pozycja

<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>1 . R O B O T Y B U D O W L A N E</b>						
2.1.1	IA1/B/21/47 Przebudowa i termomodernizacja domu studenckiego SOLARIS przy ul. Kochanowskiego 37 w Gliwicach.	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	28 570 027,80 PLN	II, III kwartał 2021r.		
<b>2 . D O S T A W Y</b>						
2.2.14	IA1/D/21/34 Dostawa monitora pacjenta (gr. A083)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	8 998,50 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.15	IA1/D/21/47 Stanowisko rozwoju metod wspomagania diagnostyki logopedycznej i analizy ruchów artykulacyjnych (gr. A083)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	170 730,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.16	IA1/D/21/41 System do preparatyki dla mikroskopii świetlnej i skaningowej (gr. A096)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	436 110,38 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.17	IA1/D/21/53 Zakup zestawu napędów wraz z akcesoriami (gr. A062)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	151 480,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.18	IA1/D/21/56 Dostawa urządzeń badawczych: Mikroskop skaningowy i urządzenie do badań własności mechanicznych (gr. A024)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 164 902,60 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.19	IA1/D/21/54, Serwer wirtualizacji wraz z oprogramowaniem (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 263 333,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.20	IA1/D/21/38 Dostawa sprzętu komputerowego (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	130 135,90 PLN	II kwartał 2021 roku		

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
2.2.21	IA1/D/21/35 Dostawa audiometrów i komory do pomiarów audiometrycznych (gr. A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	69 277,49 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.22	IA1/D/21/2 Dostawa sprzętu komputerowego (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	25 534,80 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.23	IA1/D/21/3 Stanowiska do pomiaru aktywności mięśni oraz sił reakcji podłoża (gr. A083 i A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	477 551,31 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.24	IA1/D/21/12 Dostawa analizatora chemiluminescencji (gr. A002)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	54 396,95 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.25	IA1/D/21/13 Dostawa zintegrowanego systemu do wytwarzania organicznych i nieorganicznych struktur półprzewodnikowych oraz organicznych i hybrydowych urządzeń elektronicznych (gr. A094)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	3 215 113,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.26	IA1/D/21/18 Dostawa urządzeń biomedycznych (gr. A083)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	35 933,76 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.27	IA1/D/21/22 Dostawa skanera laserowego 3D (gr. A097)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	235 607,63 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.28	IA1/D/21/23 Dostawa aparatury do oceny czasu reakcji, spirometru, ergospirometru z bieżnią, miernika wydatku energetycznego (gr. A083)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	213 280,01 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.29	IA1/D/21/24 Dostawa multimetrów cyfrowych oraz zasilacza (gr. A062)A	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 438,44 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.30	IA1/D/21/25 Stanowisko do prototypowania systemów nawigacji (gr. A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	199 995,00 PLN	II kwartał 2021 roku		

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
2.2.31	IA1/D/21/27 Dostawa przenośnego systemu ultrasonograficznego (gr. A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	142 692,60 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.32	IA1/D/21/28 Optyczny system do analizy ruchu (gr. A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 161 199,98 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.33	IA1/D/21/32 System do oceny psychofizycznej człowieka składającego się z przenośnego urządzenia EEG oraz urządzenia śledzenia kierunku patrzenia (Gaze Tracker) (gr. a142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	389 508,18 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.34	IA1/D/21/39 Dostawa systemu szybkiego prototypowania (druku 3D) (gr. A097)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	4 412 996,00 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.35	IA1/D/21/44 Urządzenia do symulacji, monitorowania układów biomechanicznych człowieka (gr. A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	690 222,85 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.36	IA1/D/21/61 Dostawa czytników dokumentacji technicznej (gr.A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	14 885,53 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.37	IA1/D/21/69 Dostawa analizatorów stanów logicznych i modułów ewaluacyjnych (A129)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	15 928,15 PLN	II kwartał 2021r.		
2.2.38	IA1/D/21/67 Stanowiska do pomiaru aktywności mięśni oraz sił reakcji podłoża (A083, A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	477 551,31 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.39	IA1/D/21/72 Dostawa serwera obliczeniowego GPU (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	161 828,07 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.40	IA1/D/21/73 Dostawa urządzeń (Czujniki do pomiarów wartości nieelektrycznych, system rehabilitacji kardiologicznej, aparat EEG) gr. A083, A005	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	457 404,09 PLN	II kwartał 2021		

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
2.2.42	IA1/D/21/75 Inercyjny system do analizy ruchu (A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	497 285,35 PLN	II kwartał 2021		
2.2.44	IA1/D/21/79 Dostawa urządzeń 3D (drukarki i skanera) (grupa A097, A141)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	30 894,68 PLN	II-III kwartał 2021	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK Charakter zamówienia: zamówienia klasyczne	
2.2.45	IA1/D/21/78 Dostawa pakietów oprogramowania inżynierskiego (grA035)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	983 801,68 PLN	II kwartał 2021 roku		
2.2.46	Dostawa sprzętu komputerowego oraz kamery ToF-I A1/D/21/83 (A084, A141)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	103 445,00 PLN	III kwartał 2021	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK	
2.2.47	IA1/D/21/87 Stanowiska do fizykoterapii ( Gr. A005)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	181 206,99 PLN	II kwartał 2021r		
2.2.48	IA1/D/21/84 Sukcesywna dostawa sprzętu komputerowego	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	2 334 950,00 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
2.2.49	Dostawa układu generacji związków VOC (A002)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	210 600,00 PLN	III kwartał 2021	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK	
2.2.50	IA1/D/21/91 Dostawa oprogramowania do wizualizacji i analizy wyników obliczeń kwantowo-chemicznych i chemoinformatycznych (gr. A046)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	97 278,26 PLN	II,III kwartał 2021 roku		
2.2.51	Stanowisko do badań ruchu gałek ocznych (gr. A083)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	94 835,49 PLN	III kwartał 2021		
2.2.52	Dostawa urządzeń do symulacji układów biomechanicznych człowieka (Gr. A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	392 689,38 PLN	III kwartał 2021r.		

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
2.2.53	IA1/D/21/71 Stanowisko projektowania i testów symulacyjnych typu HardwareInLoop (HIL) układów bioelektronicznych na bazie systemów modułowych w standardzie PXI Express (gr. A129)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	499 007,74 PLN	II, III kwartał 2021 roku		
2.2.54	IA1/D/21/31 Aktualizacja program do projektowania układów równowagi fazowej materiałów metalicznych z dodatkową bazą danych Ti + TiAl. Grupa A046	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy	77 910,00 PLN	II kwartał 2021r.		
2.2.55	IA1/D/21/49 Aktualizacja i rozszerzenie do wersji sieciowej programu do komputerowej symulacji procesu hartowania i odpuszczania stali (grupa A046)	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy	28 900,00 PLN	II lub III kwartał 2021		
2.2.56	IA1/D/21/98 Pakiet oprogramowania do symulacji oraz modelowania procesów technologicznych odlewania i przeróbki plastycznej metali i stopów. Grupa A046	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	85 120,00 PLN	III kw 2021		
2.2.57	Dostawa urządzeń USG i EMG (A005 A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	255 375,22 PLN	III kwartał 2021r.		
2.2.58	Dostawa oprogramowania do analizy obciążeń układu szkieletowo-mięśniowego (A035)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	270 466,50 PLN	III kwartał 2021		
2.2.59	Stanowisko do sterowania aplikacja w technologii Wirtualnej rzeczywistości ( gr. A142)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	899 512,75 PLN	III kwartał 2021		
2.2.60	Dostawa serwera obliczeniowego ze wsparciem sprzętowym dla algorytmów uczenia maszynowego (A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	311 084,00 PLN	III kwartał 2021		
2.2.61	Sukcesywna dostawa sprzętu komputerowego (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	2 334 950,00 PLN	II, III kwartał 2021 roku		

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
2.2.63	Napylarka ( gr. A094)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	260 000,00 PLN	III kwartał 2021r.		
2.2.64	Dostawa oprogramowań ArcGIS, Bentley, PTV (A046)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	391 127,00 PLN	III kwartał 2021		
2.2.65	Dostawa sprzętu komputerowego (A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	17 927,54 PLN	III/IV kwartał 2021		
2.2.66	Stanowisko do projekcji w formie wirtualnej jaskini 3D ( gr. A141)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	727 642,28 PLN	III kwartał 2021r.		
2.2.67	Dostawa mebli biurowych (grupa T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	31 321,25 PLN	III kwartał 2021r.		
2.2.68	Dostawa eksykatora szafkowego (grupa T19)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	4 416,19 PLN	III kwartał 2021r.		
2.2.69	Dostawa serwera srodowiska symulacyjnego oraz serwera do obliczeń algorytmów sztucznej inteligencji Power AI (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	310 000,00 PLN	III, IV kwartał 2021 roku		
2.2.70	Dostawa sprzętu komputerowego (gr. A084)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	348 911,58 PLN	III, IV kwartał 2021 roku		
2.2.71	IA1/D/21/125 Analizator parametryczny struktur półprzewodnikowych (gr.A002)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	180 000,00 PLN	III, IV kwartał 2021		dodana pozycja
2.2.72	IA1/D/21/64 Dostawa mebli laboratoryjnych (gr. T19)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	75 940,00 PLN	III kwartał 2021r.		dodana pozycja
2.2.73	IA1/D/21/127 Dostawa mebli biurowych (gr. T18)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	78 895,41 PLN	III kwartał 2021r.		dodana pozycja

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>3 . U S Ł U G I</b>						
2.3.3	IA1/U/21/7 Sprzątanie Centrum Nowych Technologii Politechniki Śląskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	293 702,08 PLN	I kwartał 2021 roku		
2.3.4	IA1/U/21/27 Sprzątanie wewnętrzne obiektów Politechniki Śląskiej w Katowicach przy ul. Krasińskiego 8. Grupa U134	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	606 464,74 PLN	II lub III kwartał 2021		

<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.