

Plan postępowań o udzielenie zamówień na rok

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

Wersja nr

		1	3
--	--	---	---

Zamieszczony w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 16.12.2022 nr 2022/BZP 00221399/13/P

(aktualizacja Planu zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych; w dniu 28.11.2022 nr 2022/BZP 00221399/12/P)¹

Zamawiający:

Nazwa: Politechnika Poznańska		Krajowy numer identyfikacyjny: ² 7770003699	
Adres: pl. Marii Skłodowskiej-Curie 5			
Miejscowość: Poznań	Kod pocztowy: 60-965		Kraj: Polska
Adres strony internetowej: www.put.poznan.pl			
Adres poczty elektronicznej: jakub.lawniczak@put.poznan.pl		Numer telefonu kontaktowego: +48616653538	
Rodzaj zamawiającego: ³ Zamawiający publiczny jednostka sektora finansów publicznych uczelnia publiczna			

¹ Należy wypełnić w przypadku aktualizacji Planu postępowań o udzielenie zamówień.

² Numer NIP lub REGON.

³ 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 ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1 . R O B O T Y B U D O W L A N E						
1.1.1	Roboty remontowe pomieszczeń w budynkach A1, A2 i A3	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	894 308,94 PLN	II Kwartał		
1.1.2	Wykonanie drenażu wzdłuż boiska przy Hali Sportowej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	975 609,75 PLN	II Kwartał		
1.1.3	Roboty remontowe w pomieszczeniach zespołu hal oraz w budynku A25	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 544 715,44 PLN	II Kwartał		
1.1.4	modernizacja pomieszczenia 005	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 382 113,82 PLN	II Kwartał		
1.1.5	Farma fotowoltaiczna (MOSAIC)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	3 700 340,00 PLN	IV Kwartał		
1.1.6	OTRK – Realizacja w trybie "zaprojektuj i wybuduj" zadania pn.: Budowa Ośrodka Testowania Robotów Kosmicznych (OTRK) – część I Hala testowa, część II Zespół laboratoriów	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	3 111 382,00 PLN	II/III Kwartał		
1.1.7	POLYITAN – Zaprojektowanie i budowa 2 wież antenowych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	723 000,00 PLN	III Kwartał		
1.1.8	SONSOS – Wykonanie prac budowlanych w zakresie przygotowania fundamentów dla kopuł astronomicznych, ogrodzenie terenu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	210 000,00 PLN	III Kwartał		
1.1.9	SONSOS – Dostawa i instalacja kontenera dla wyposażenia B+R z zagospodarowaniem terenu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	468 049,00 PLN	III Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.1.10	SONSOS – Wykonanie instalacji zasilania energetycznego, instalacje elektryczne, teletechniczne, technicznego zabezpieczenia mienia, dostawa urządzeń pomiarowych w wykonaniu przemysłowym	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	140 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.1.11	Utwardzenie terenu przed Hangarem na lotnisku w Kąkolewie	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	616 000,00 PLN	III Kwartał		
1.1.12	ECBiG - Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC – Budowa farmy PV na lotnisku w Kąkolewie, budowa przyłącza energetycznego do Farmy PV na lotnisku w Kąkolewie (zapr.i wyb)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	4 800 340,00 PLN	III/IV Kwartał		
1.1.13	Budowa farmy PV w ramach „Zielonego Kampusu”	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	800 000,00 PLN	II/III Kwartał		
2 . D O S T A W Y						
1.2.1	Zakup paliwa lotniczego AVGAS – 55 tys. litrów	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	350 000,00 PLN	III Kwartał		
1.2.2	skaningowy mikroskop elektronowy	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	813 007,00 PLN	III Kwartał		
1.2.3	zestaw wzorców	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	162 601,63 PLN	III Kwartał		
1.2.4	profilometr optyczny	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	246 967,65 PLN	II Kwartał		
1.2.5	Obrabiarka CNC	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	325 203,25 PLN	IV Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.2.6	Hamownia do samochodu elektrycznego	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	284 447,00 PLN	III-IV Kwartał		
1.2.7	Ładowarka DC 75kW	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	150 000,00 PLN	III-IV Kwartał		
1.2.8	Urządzenie DMTA	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	406 501,00 PLN	II Kwartał		
1.2.9	Robot mobilny do automatycznego transportu materiału w obszarach zamkniętych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	162 601,63 PLN	II Kwartał		
1.2.10	Urządzenie do laboratorium Rapid Prototyping	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	276 422,76 PLN	III Kwartał		
1.2.11	Zakup komory termicznej do maszyny wytrzymałościowej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	158 536,59 PLN	III Kwartał		
1.2.12	Sukcesywna dostawa odczynników chemicznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	400 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.13	OTRK - Instalacja symulacji oświetlenia planetarnego, Instalacja projekcji układu gwiazd i horyzontu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	205 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.14	OTRK - Instalacje wewnętrzne danych środowiskowych poligonu, Instalacje zewnętrzne danych środowiskowych poligonu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	280 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.15	OTRK - Urządzenia obsługi technicznej (Urządzenie niezbędne do dowolnego kształtowania powierzchni poligonu doświadczalnego.)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	95 000,00 PLN	I V Kwartał		
1.2.16	OTRK - Stanowiska badań środowiskowych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 750 000,00 PLN	IV Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.2.17	OTRK - Stanowisko badań symulowanej mikrogravitacji	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	560 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.18	POLYITAN - Analizator widma czasu rzeczywistego 30 GHz	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	490 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.19	POLYITAN - Generator częstotliwości radiowych (RF) 30 GHz	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	220 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.20	POLYITAN - Moduły radia programowanego (SDR)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	415 000,00 PLN	IV Kwartał		
1.2.21	Dostawa trafostacji i dostawa transformatora w Kąkolewie	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	415 000,00 PLN	III Kwartał		
1.2.22	Dostawa elementów zaór drogowych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	179 635,00 PLN	II/III Kwartał		
1.2.23	Dostawa wraz zaprojektowaniem rozmieszczenia i montaż systemu klimatyzacji i szaf rack w pom.serwerowni Ins.Informatyki	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	500 000,00 PLN	II/III Kwartał		
1.2.24	Dostawa fabrycznie nowego urządzenia do pomiarów techniką dynamicznej analizy termiczno-mechanicznej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	499 998,00 PLN	II/III Kwartał		
1.2.25	Dostawa wraz wdrożeniem systemu zapory sieciowej typu next generation firewall dla ochrony zasobów publicznych Politechniki Poznańskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	480 000,00 PLN	II/III Kwartał		
1.2.26	System do optycznego pomiaru powierzchni	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	245 000,00 PLN	II/III Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.2.27	Zakup komory termicznej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	147 000,00 PLN	II/III Kwartał		
1.2.28	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych I	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	129 480,47 PLN	III Kwartał		
1.2.29	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych II	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	66 550,56 PLN	IV Kwartał		
1.2.30	Sukcesywna dostawa materiałów promocyjnych na okres 12 miesięcy	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	950 000,00 PLN	III Kwartał		
1.2.31	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do realizacji zajęć, w tym w zakresie urządzeń, akcesoriów elektrycznych i teleinformatycznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	32 260,79 PLN	Kwartał III		
1.2.32	Sprzedaż i dostawa elementów laboratorium kompozytów budowlanych w zakresie stołów laboratoryjnych i szaf ubraniowych" (KR).	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	21 233,00 PLN	III KWARTAŁ		
1.2.33	1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa papieru kserograficznego i materiałów biurowych w okresie 12 miesięcy dla Politechniki Poznańskiej, z podziałem na następujące części (pakiety).	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	600 000,00 PLN	Kwartał III	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK	
1.2.34	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do realizacji zajęć w laboratorium kompozytów budowlanych w zakresie składników do mieszanki fibrobetonowej.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	14 311,51 PLN	KWARTAŁ IV		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.2.35	„Dostawa fabrycznie nowej maszyny wytrzymałościowej wraz z oprzyrządowaniem, montażem oraz przeprowadzeniem szkolenia dla Politechniki Poznańskiej.”	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	203 252,03 PLN	IV kwartał		
1.2.36	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych III	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	15 091,72 PLN	IV	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK Zamówienie strategiczne (zielone, społeczne, innowacyjne): NIE	
1.2.37	„Sukcesywna dostawa materiałów promocyjnych oraz odzieży z oznakowaniem graficznym Politechniki Poznańskiej na okres 6 mcy lub do wyczerpania zapasów dla P P z podziałem na części (pakiety).”	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	498 000,00 PLN	IV kwartał	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK	
1.2.38	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do realizacji zajęć w laboratorium procesów technologicznych w zakresie tworzyw sztucznych do przetwórstwa/wytłaczania.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	4 617,50 PLN	IV Kwartał 2022		
1.2.39	Dostawa przedłużenia kontraktów serwisowych (subskrypcji wsparcia producenta) dla oprogramowania VMware dla Politechniki Poznańskiej.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	143 000,00 PLN	IV	Zamówienie jest odpowiednie dla MŚP: TAK	
3 . U S Ł U G I						
1.3.1	Usługa uruchomienia i dostępu on-line do naukowej bazy danych (5 pakietów)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	341 231,00 PLN	IV Kwartał		
1.3.2	Odnowienie usługi BREP systemu ERP	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	211 300,00 PLN	IV Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁴	Orientacyjna wartość zamówienia ⁵	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ⁶	Informacje dodatkowe ⁷	Informacja na temat aktualizacji ⁸
1	2	3	4	5	6	7
1.3.3	Zakup i wdrożenie drugiej zapory sieciowej (dla systemu emeeting i innych, support 5Y)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	447 154,47 PLN	IV Kwartał		
1.3.4	usługi światłowodowego dostępu do zasobów sieci POZMAN, dla jednostek naukowych, świadczonej za pośrednictwem Miejskiej Sieci Komputerowej POZMAN w 2023 r.	Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy	200 000,00 PLN	Kwartał IV		dodana pozycja

⁴ Należy wskazać spośród następującej listy tryb albo procedurę udzielania 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.

⁵ Należy podać kwotę bez podatku od towarów i usług.

⁶ Należy wskazać w ujęciu miesięcznym lub kwartalnym w danym roku kalendarzowym.

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

⁸ 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 ⁹	Orientacyjna wartość zamówienia ¹⁰	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ¹¹	Informacje dodatkowe ¹²	Informacja na temat aktualizacji ¹³
1	2	3	4	5	6	7
1 . R O B O T Y B U D O W L A N E						
2.1.1	Budowa budynku administracyjnego w formule „zaprojektuj i wybuduj	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	56 910 569,00 PLN	III Kwartał		
2.1.2	Budowa budynku dydaktyczno-szkoleniowego w Kąkolewie	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	20 000 000,00 PLN	IV Kwartał		
2 . D O S T A W Y						
2.2.1	Zakup 2 samolotów jednosilnikowych, łokowych, do lotów VFR i VFR noc na potrzeby szkolenia lotniczego studentów	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 806 716,04 PLN	III Kwartał		
2.2.2	multiskalowy system pomiaru i digitalizacji	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	11 056 910,57 PLN	IV Kwartał		
2.2.3	multisensorowa maszyna pomiarowa	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	195 949,59 PLN	III Kwartał		
2.2.4	pamięć do serwerów 4 TiB	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	211 382,11 PLN	III Kwartał		
2.2.5	AEROSFERA – Budowa i dostawa oświetlenia lotniskowego	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	2 270 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.6	Infrastruktura IT (MOSAIC) (2 pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	858 910,00 PLN	III Kwartał		
2.2.7	Bazy danych (MOSAIC)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	6 990 670,00 PLN	III Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁹	Orientacyjna wartość zamówienia ¹⁰	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ¹¹	Informacje dodatkowe ¹²	Informacja na temat aktualizacji ¹³
1	2	3	4	5	6	7
2.2.8	Infrastruktura IT (GMP)	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 222 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.9	OTRK - System optycznego śledzenia robotów, Instalacja symulacji opóźnień komunikacyjnych dla sterowania robotami mobilnymi, System budowania map, System optycznego śledzenia obiektów	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 456 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.10	OTRK - Roboty mobilne, Pokładowy zestaw akwizycji danych robota mobilnego, Bezzałogowe statki powietrzne	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	944 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.11	OTRK - Stanowisko zawierające: Stacjonarne stanowiska robocze z GPU, Przenośne stanowiska robocze, Naręczne stanowiska robocze, Serwer przetwarzania danych z akceleracją GPU, Serwer zasobów chmury	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	588 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.12	SONSOS – Infrastruktura informatyczna	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	211 382,00 PLN	IV Kwartał		
2.2.13	SONSOS – Dostawa aparatury optycznej	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	873 797,00 PLN	IV Kwartał		
2.2.14	„dostawa fabrycznie nowego systemu podtrzymywania zasilania - na potrzeby projektu ECBiG-MOSAIC nr POIR.04.02.00-00-D017/20 dla Politechniki Poznańskiej.”	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	406 504,07 PLN	II/III Kwartał		
2.2.16	Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego z podziałem na 2 części	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	550 000,00 PLN	III Kwartał		
2.2.17	Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i oprogramowania dla PP z podziałem na 8 pakietów	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 358 000,00 PLN	IV Kwartał		

Pozycja Planu	Przedmiot zamówienia	Przewidywany tryb albo procedura udzielenia zamówienia ⁹	Orientacyjna wartość zamówienia ¹⁰	Przewidywany termin wszczęcia postępowania ¹¹	Informacje dodatkowe ¹²	Informacja na temat aktualizacji ¹³
1	2	3	4	5	6	7
2.2.18	Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego - 6 pakietów	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 621 181,00 PLN	IV Kwartał 2022		
3 . U S Ł U G I						
2.3.1	Sukcesywne świadczenie usług noclegowych wraz z wyżywieniem dla uczestników zajęć specjalistycznych w laboratoriach w Poznaniu	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	350 000,00 PLN	III Kwartał		
2.3.2	Usługa transportu uczniów wraz z opiekunami na zajęcia specjalistyczne w laboratoriach w Pile	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	82 000,00 PLN	III Kwartał		
2.3.3	Usługa transportu uczniów wraz z opiekunami na zajęcia specjalistyczne w laboratoriach w Kaliszu	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	68 000,00 PLN	III Kwartał		

⁹ 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.

¹⁰ Należy podać kwotę bez podatku od towarów i usług.

¹¹ Należy wskazać w ujęciu miesięcznym lub kwartalnym w danym roku kalendarzowym.

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

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