

## Plan postępowań o udzielenie zamówień na rok

2	0	2	5
---	---	---	---

Wersja nr

			6
--	--	--	---

Zamieszczony w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 20.01.2025 nr 2024/BZP 00676919/06/P

(aktualizacja Planu zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych; w dniu 16.01.2025 nr 2024/BZP 00676919/05/P)<sup>1</sup>

## Zamawiający:

Nazwa: Politechnika Poznańska		Krajowy numer identyfikacyjny: <sup>2</sup> 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: dzial.zamowien.102@put.poznan.pl		Numer telefonu kontaktowego: +48616653538	
Rodzaj zamawiającego: <sup>3</sup> Zamawiający publiczny   jednostka sektora finansów publicznych   uczelnia publiczna			

<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	Remont pomieszczeń w budynkach Politechniki Poznańskiej: A2, A8, A8a, A28, A30	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 295 000,00 PLN	II kwartał		
1.1.2	Remont pomieszczeń w budynkach A4, A5, A17, A23, A23A, A25, B2 Politechniki Poznańskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 654 000,00 PLN	II kwartał		
1.1.3	Remont pomieszczeń w budynkach A1 i A3	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 150 000,00 PLN	II kwartał		
1.1.4	Remont pomieszczeń w budynkach, Hali A-21, Hali A-21A, Hali A-21B, Hali A-22, Hali A-22A, Hali A-22B	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	754 000,00 PLN	I i II kwartał		
1.1.5	Przebudowa bramy wjazdowej do Hali A-22	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	130 000,00 PLN	II i III kwartał		
1.1.6	Modernizacja Sali 306B w budynku A28 - CDWTCh	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	450 000,00 PLN	II i III kwartał		
1.1.7	Dostosowanie ośrodka w Kołobrzegu do aktualnych wymogów p-poż	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	280 000,00 PLN	II i III kwartał		
1.1.8	Bieżące wykonywanie drobnych robót remontowych i awaryjnych w zakresie instalacji elektrycznych w obiektach uczelni Politechniki Poznańskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	380 000,00 PLN	IV kwartał		
1.1.9	Bieżące wykonywanie awaryjnych robót instalacyjnych w obiektach uczelni Politechniki Poznańskiej – branża sanitarna	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	270 000,00 PLN	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
1.1.10	Centrum Sportu dla osób ze specjalnymi potrzebami	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	203 252,00 PLN	I kwartał		
1.1.11	Klub profesorski - modernizacja	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	360 976,00 PLN	I kwartał		
1.1.12	Budowa hangaru obsługowego	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 585 366,00 PLN	I kwartał		
1.1.13	Bieżące wykonywanie awaryjnych robót budowlanych w obiektach uczelni Politechniki Poznańskiej - branża budowlana	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	600 000,00 PLN	I kwartał		
<b>2 . D O S T A W Y</b>						
1.2.1	Sukcesywna dostawa odczynników chemicznych na okres 12 miesięcy.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	406 504,00 PLN	IV kwartał		
1.2.2	Aparatura pomiarowa	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	162 602,00 PLN	II/III kwartał		
1.2.3	Dostawa paliwa do samolotów PP wykorzystywanych do szkolenia lotniczego studentów - AVGAS 100LL	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	315 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.4	Dostawa paliwa do samolotów PP wykorzystywanych do szkolenia lotniczego studentów - benzyna 98	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	42 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.5	Dostawa paliwa do samolotów PP wykorzystywanych do szkolenia lotniczego studentów - AVGAS 100LL oraz benzyna 98	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	357 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.6	Zestaw inteligentnych matryc antenowych z kontrolerem	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	320 000,00 PLN	I 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
1.2.7	Sukcesywna dostawa materiałów promocyjnych oraz odzieży z oznakowaniem graficznym PP z podziałem na części (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 000 000,00 PLN	II/III kwartał		
1.2.8	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do laboratoriów w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	<del>50000 PLN</del> 96 000,00 PLN	I kwartał		zmiana pozycji
1.2.9	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do laboratorium procesów technologicznych w zakresie szkła oraz artykułów laboratoryjnych w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	24 500,00 PLN	I kwartał		rezygnacja z pozycji
1.2.10	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do laboratorium kompozytów budowlanych w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	30 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.11	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do laboratorium procesów technologicznych w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	68 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.12	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do laboratoriów w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	20 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.13	Realizacja oznakowania wewnętrznego w budynku Wydziału Architektury i Wydziału Inżynierii Zarządzania (A30) i A1	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	199 260,00 PLN	III kwartał		
1.2.14	Realizacja oznakowania poziomego w budynku A30, w tym: linie naprowadzające 20mb, pola uwagi - 60 cm głębokości, oznaczenie krawędzi schodów, tabliczki na poręcze	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	137 572,00 PLN	III 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
1.2.15	Zakup technologii wspierającej dostępność procesów dydaktycznych typu Eye tracker Stacjonarny Smart AI-X + oprogramowanie iMotions z licencją wieczystą i oprogramowaniem głównym	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	137 800,00 PLN	III kwartał		
1.2.16	Instalacja PV w Kołobrzegu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	220 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.17	Blankiety elektronicznej legitymacji studenckiej, doktoranckiej, szkolnej itp. z podziałem na pakiety	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	250 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.18	Zakup wyposażenia meblowego do Ośrodka Testowania Robotów Kosmicznych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	50 500,00 PLN	I kwartał		
1.2.19	SYSTEM ANTYSZPIAMOWY	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 903,00 PLN	II kwartał		
1.2.20	MICROSOFT WINDOWS 2022	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 903,00 PLN	IV kwartał		
1.2.21	ESET PROTECT Essential ON-PREM	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	159 600,00 PLN	II kwartał		
1.2.22	Projektory do sal: 7, 8, 9 i 4 w CW oraz do sal A i D w Łączniku i hol WAIWIZ	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	199 187,00 PLN	I kwartał		
1.2.23	Zakup 16 urządzeń do analityki strumieni video z kamer CCTV	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	160 000,00 PLN	I/II kwartał		
1.2.24	Zakup urządzeń na magazyn serwisowy dla systemów KD i CCTV	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	205 000,00 PLN	II/III kwartał		
1.2.25	Dostawa czytników kontroli dostępu + licencje na karty mobilne	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	179 000,00 PLN	II/III 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
1.2.26	Komora klimatyczna	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 902,44 PLN	I kwartał		
1.2.27	„Sukcesywna dostawa wody gazowanej i niegazowanej w butelkach szklanych i typu PET zgodnie z potrzebami Uczelni w okresie 12 miesięcy i dzierżawę dystrybutorów do wody za okres 12 miesięcy (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	185 000,00 PLN	I kwartał		
<b>3 . U S Ł U G I</b>						
1.3.1	Zakup biletów lotniczych na trasie Poznań-Japonia-Poznań w celu realizacji projektu EXPIOre PUT in Japan	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	235 000,00 PLN	I kwartał		
1.3.2	Usługa uruchomienia i dostępu on-line do naukowych baz danych, z podziałem na 4 części (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	333 886,00 PLN	IV kwartał		
1.3.3	Usługa szkolenia praktycznego studentów specjalności pilotaż statków powietrznych - etap 4 zadanie 2 samolot/FNTP - SEP(L)IFR	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	164 000,00 PLN	IV kwartał		
1.3.4	Usługa szkolenia praktycznego studentów specjalności pilotaż statków powietrznych - etap 4 zadanie 3 samolot/FNTP - MEP(L)VFR, etap 4 zadanie 4 samolot/FNTP-MEP(L)IFR	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	64 600,00 PLN	IV kwartał		
1.3.5	Usługa szkolenia praktycznego studentów specjalności pilotaż statków powietrznych - E4/Z1 BIFM	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 680,00 PLN	IV kwartał		
1.3.6	Wielodniowe wycieczki turystyczno-krajoznawcze dla pracowników, emerytów i rencistów PP dofinansowane z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	240 000,00 PLN	I 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
1.3.7	Jednodniowe wycieczki turystyczno-krajoznawcze dla pracowników, emerytów i rencistów PP dofinansowane z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	40 000,00 PLN	II kwartał		
1.3.8	Kwalifikowana pieczęć elektroniczna wraz z urządzeniem HSM do jej przechowywania, kwalifikowaną usługą znakowania czasem oraz komponentem programistycznym	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	230 000,00 PLN	I kwartał		
1.3.9	Usługi opieki serwisowej, wsparcia, asysty i rozwoju systemu ERP	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	720 000,00 PLN	I kwartał		
1.3.10	Odnowienie usługi BREP systemu ERP	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	238 000,00 PLN	IV kwartał		
1.3.11	Modernizacja oświetlenia Auli Magna w CWK	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	250 000,00 PLN	III kwartał		
1.3.12	Wykupienie rocznego wsparcia dla systemu kontroli dostępu wraz z aktualizacją systemu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	205 000,00 PLN	II/III kwartał		
1.3.13	Wymiana akumulatorów i zasilaczy w urządzeniach KD w budynku A5	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	130 000,00 PLN	II/III kwartał		
1.3.14	Usługa zintegrowanego szkolenia lotniczego studentów specjalności pilotaż statków powietrznych PP na samolocie typu SEP(L)-IR/SE, symulatorze FNPT II-IR/SE, do lic. ATPL(A) na okres 12 mies(części)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	131 200,00 PLN	I kwartał		

<sup>4</sup> 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.

<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	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie wyposażenia studia nagrań	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	38 000,00 PLN	I kwartał		
2.2.2	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie sprzętu i oprogramowania do eyetrackingu	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	650 000,00 PLN	II kwartał		
2.2.3	Sprzedaż i dostawa sprzętu komputerowego, drukarek, telefonów oraz okularów VR	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	440 000,00 PLN	II kwartał		
2.2.4	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie oprogramowania do zdalnego dostępu i przełączników sieciowych i elementów technologii światłowodowej	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	162 000,00 PLN	II kwartał		
2.2.5	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie elementów instalacji wodorowej i fotowoltaicznej	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	295 000,00 PLN	II kwartał		
2.2.6	AD/ZP/2/2025 zakup dwóch serwerów z funkcją macierzy	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	3 000 000,00 PLN	I kwartał		
2.2.7	SYSTEM SIEM, NDR I XDR	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 500 000,00 PLN	IV kwartał		
<b>3 . U S Ł U G I</b>						
2.3.1	Usługa transportu uczniów wraz z opiekunami na szkolenia zawodowe w Poznaniu w ramach projektu "Czas zawodowców dla Wielkopolski"	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	260 000,00 PLN	IV kwartał		

---

<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.