

Plan postępowań o udzielenie zamówień na rok

2	0	2	6
---	---	---	---

Wersja nr

			2
--	--	--	---

Zamieszczony w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 05.01.2026 nr 2025/BZP 00631082/02/P

(aktualizacja Planu zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych; w dniu 31.12.2025 nr 2025/BZP 00631082/01/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: dzial.zamowien.102@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	Hybrydowe źródła OZE z inteligentnym systemem zarządzania wspomaganym AI w Kampusie Warta Politechniki Poznańskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	3 744 960,00 PLN	I kwartał		
1.1.2	Budowa fontanny i zbiornik retencyjnego przed BTiCW i zasilanie wodą ze zbiornika przy boisku	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 040 000,00 PLN	II kwartał		
1.1.3	Dostosowanie budynków Politechniki Poznańskiej do aktualnych wymagań z zakresu ochrony przeciwpożarowej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 567 700,00 PLN	III kwartał		
1.1.4	Termomodernizacja Budynku Innowacyjne Centrum Dydaktyczne Politechniki Poznańskiej	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	15 751 079,00 PLN	II kwartał		
1.1.5	Termomodernizacja Łącznika	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	8 000 000,00 PLN	II kwartał		
2 . D O S T A W Y						
1.2.1	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	28 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.2	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	I kwartał		
1.2.3	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	42 000,00 PLN	I 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
1.2.4	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	36 000,00 PLN	II kwartał		
1.2.5	Komora klimatyczna wraz z oprzyrządowaniem	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	284 553,00 PLN	I kwartał		
1.2.6	Spektrofluorymetr	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	360 000,00 PLN	II kwartał		
1.2.7	Reometr do badania lepkości zaczynów cementowych	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	97 561,00 PLN	I kwartał		
1.2.8	Komora klimatyczna	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 902,00 PLN	I kwartał		
1.2.9	Układ pieca IR	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	165 000,00 PLN	II kwartał		
1.2.10	Siłownik hydrauliczny wraz z osprzętem	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	667 490,00 PLN	II kwartał		
1.2.11	Wielofunkcyjny tribometr model MFT 2000A firmy Rtec Instruments (lub alternatywny lepszy, dostępny w czasie realizacji zakupu)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	430 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.12	Robot humanoidalny	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	285 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.13	Sukcesywna dostawa mat. promocyjnych oraz odzieży z oznakowaniem graficznym PP na okres 12 mies. lub do zrealizowania pełnej ilości zamówienia z podziałem na części (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	900 000,00 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
1.2.14	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	272 650,00 PLN	I kwartał		
1.2.15	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	62 460,00 PLN	I kwartał		
1.2.16	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	335 110,00 PLN	III kwartał		
1.2.17	Zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do drukarek FARGO HDP 8500 oraz blankietów elektronicznych legitymacji studenckich, doktoranckich z podziałem na części (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	395 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.18	Łóżka 90/200 z pojemnikiem na pościel, kolor dąb, tapicerka szara ciemna	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 000 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.19	Biurka z kontenerkiem, kolor dąb	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	400 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.20	Biurka bez kontenerka , kolor dąb	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	210 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.21	Krzesła	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	370 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.22	Półki ściennie wiszące, kolor dąb, czarne mocowania	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	200 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.23	Meble (stoły 80x80, kolor dąb; rolety okienne dzień/noc, szare ciemne; szafki nocne kolor dąb; kanapy 3-osobowe, welurowe, granatowe)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	322 000,00 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
1.2.24	Aneksy kuchenne / śniadaniówki	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	210 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.25	Zakup urządzeń Systemu Kontroli Dostępu (magazyn) – bieżąca eksploatacja	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	140 000,00 PLN	II kwartał		
1.2.26	Wykupienie rocznego Supportu dla systemu SiPass (System Kontroli Dostępu)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	70 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.27	Wykupienie rocznego Supportu dla systemu CCTV (System Monitoringu Wizyjnego)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	85 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.28	Dostęp do usług sportowo-rekreacyjnych dla pracowników, emerytów i rencistów Uczelni na okres 15 miesięcy (01.02.2027-30.04.2028)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 000 000,00 PLN	IV kwartał		
1.2.29	Zakup szaf ochronnych na butle gazów technicznych (15 szt. szaf ochronnych)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	180 000,00 PLN	II-III kwartał		
1.2.30	Sukcesywna dostawa odczynników chemicznych na okres 12 miesięcy	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	481 000,00 PLN	IV kwartał		
1.2.31	SYSTEM SIEM, NDR	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	700 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.32	Proofpoint – Antyspam	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	300 000,00 PLN	IV kwartał		
1.2.33	VMWare licencje + support	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	406 505,00 PLN	I kwartał		
1.2.34	CheckPoint -Collaborative Enterprise Support	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	243 902,00 PLN	I 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
1.2.35	Zakup mobilnego warsztatu	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	820 000,00 PLN	I kwartał		
1.2.36	Infrastruktura informatyczna	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	242 000,00 PLN	III kwartał		
1.2.37	Zakup sprzętu do Centrum Adaptacji Materiałów	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	122 092,00 PLN	III kwartał		
3 . U S Ł U G I						
1.3.1	Usługa uruchomienia i dostępu on-line do pełnych tekstów artykułów z czasopism wydawcy Elsevier, tj 1. Chemical Engineering 2. Energy, 3. Enviromental Science, 4. Materials Science	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	1 022 104,00 PLN	I kwartał		
1.3.2	Usługa uruchomienia i dostępu on-line do naukowych baz danych z podziałem na 3 części (pakiety)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	207 466,00 PLN	IV kwartał		
1.3.3	Odnowienie usługi BREP systemu ERP	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	252 000,00 PLN	IV kwartał		
1.3.4	Poczta Polska S.A.	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	450 000,00 PLN	II kwartał		
1.3.5	Zakup czytników kontroli dostępu STid (wymiana w budynku CW)	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	135 000,00 PLN	II kwartał		
1.3.6	Zakup urządzeń Systemu Kontroli Dostępu (magazyn) – bieżąca eksploatacja	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	320 000,00 PLN	II-III kwartał		
1.3.7	Wymiana opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego w budynku CMBiN	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	150 000,00 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
1.3.8	Montaż Systemu Sygnalizacji Pożarowej w budynku Wydziału Informatyki i Telekomunikacji PP przy ul. Polanka 3	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	500 000,00 PLN	II-III kwartał		
1.3.9	Park-ogród przed BTiCW, Ogród deszczowy przy Łączniku, Ogród deszczowy przy DS1 i DS3	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	949 500,00 PLN	II kwartał		
1.3.10	Oznakowaniem zewnętrznym na podstawie przygotowanej Koncepcji	Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy	722 302,00 PLN	II kwartał		

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 Centrum Technologii Zrównoważonego Rozwoju oraz Centrum Nowoczesnych Technologii i Innowacji Politechniki Poznańskiej.	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	210 000 000,00 PLN	IV kwartał		
2 . D O S T A W Y						
2.2.1	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie sprzętu i oprogramowania do eyetrackingu	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	393 000,00 PLN	I kwartał		
2.2.2	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	I kwartał		
2.2.3	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratorium w zakresie oprogramowania	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	125 000,00 PLN	I kwartał		
2.2.4	Sprzedaż i dostawa wyposażenia laboratoriów w zakresie sprzętu komputerowego i okularów VR	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	46 000,00 PLN	I kwartał		
2.2.5	Mikroskop z analizatorem FTIR	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 297 560,00 PLN	IV kwartał		
2.2.6	Zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	14 969 722,00 PLN	I kwartał		
2.2.7	Zakup komponentów systemu do pomiaru wymiarów in-line oraz at-line	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 766 190,00 PLN	I kwartał		
2.2.8	Ubezpieczenie majątkowe, komunikacyjne, lotnicze, podróżne, OC	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	2 500 000,00 PLN	I 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
2.2.9	Zakup BSP ze specjalistycznym wyposażeniem	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 643 300,00 PLN	II kwartał		
3 . U S Ł U G I						
2.3.1	Sukcesywne świadczenie usług noclegowych wraz z wyżywieniem dla uczestników szkoleń zawodowych wraz z opiekunami w ramach projektu „Czas zawodowców dla Wielkopolski”	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	685 000,00 PLN	III kwartał		
2.3.2	Usługa transportu uczniów wraz z opiekunami na szkolenia zawodowe w ramach projektu pt. „Czas zawodowców dla Wielkopolski” – zachodnia Wielkopolska	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	107 000,00 PLN	IV kwartał		
2.3.3	Aktualizacja systemu ERP Dynamics 2009Ax do Dynamics 365	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	8 000 000,00 PLN	IV kwartał		
2.3.4	Usługi cateringowe	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	1 500 000,00 PLN	III kwartał		
2.3.5	Przedmiotem zamówienia jest usługa grupowego ubezpieczenia na życie pracowników Zamawiającego oraz członków rodzin pracowników Zamawiającego.	Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie: art. 132 ustawy	4 542 000,00 PLN	I KWARTAŁ		dodana pozycja

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.