

644613-2026 - Mise en concurrence

Pologne – Machines diverses à usage général et à usage spécial – Budowa i dostarczenie robota spełniającego wymogi sadownictwa precyzyjnego w formie elektrycznej autonomicznej platformy wyposażonej w sensory teledetekcyjne

OJ S 181/2026 18/09/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures - Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Województwo Mazowieckie

Adresse électronique: zamowienia@mazovia.pl

Forme juridique de l'acheteur: Autorité régionale

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Budowa i dostarczenie robota spełniającego wymogi sadownictwa precyzyjnego w formie elektrycznej autonomicznej platformy wyposażonej w sensory teledetekcyjne

Description: Celem przedmiotowego postępowania jest pozyskanie, nowoczesnych i autonomicznych systemów mobilnych przeznaczonych do monitoringu upraw sadowniczych i warzywniczych. Zamawiający oczekuje dostawy trzech systemów w jednakowej konfiguracji sprzętowej i funkcjonalnej, umożliwiające ich równoległe wykorzystanie w różnych lokalizacjach lub przez różne zespoły użytkowników. Przedmiotem zamówienia jest kompletny, zintegrowany system, łączący funkcje mobilnej platformy robotycznej, systemów pomiarowych, akwizycji i przetwarzania danych oraz oprogramowania analitycznego wspierającego ocenę stanu roślin

Identifiant de la procédure: 3f27481c-7086-40bc-a2fc-52e6fcb8b173

Identifiant interne: OR-D-III.272.72.2026.AS

Type de procédure: Dialogue compétitif

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nature complémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 42900000 Machines diverses à usage général et à usage spécial

Nomenclature complémentaire (cpv): 72200000 Services de programmation et de conseil en logiciels, 73100000 Services de recherche et développement expérimental, 48614000

Système de saisie de données, 48461000 Logiciels analytiques ou scientifiques, 38300000

Instruments de mesure

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: ul. Jagiellońska 26

Ville: Warszawa

Code postal: 03-719

Subdivision pays (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Pays: Pologne

Informations complémentaires: 1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem Platformy eZamawiający: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>. 2. Złożenie wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu wymaga do Wykonawcy zarejestrowania się (założenia konta) i zalogowania w systemie informatycznym zgodnie z Instrukcją dostępną pod adresem: <https://oneplace.marketplanet.pl/poczatek>. 3. Instrukcja korzystania z Platformy eZamawiający jest dostępna w zakładce Baza Wiedzy na stronie <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet>. 4. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości związanych z zasadami korzystania z Platformy, Wykonawca winien skontaktować się z dostawcą rozwiązania teleinformatycznego Platforma zakupowa: tel. +48 22 257 22 23 (infolinia dostępna w dni robocze, w godzinach 9.00-17.00) e-mail: oneplace@marketplanet.pl. 5. W zależności od formatu kwalifikowanego podpisu (PAdES, XAdES) i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) Wykonawca dołącza do Systemu uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny). Zamawiający określa dopuszczalny format podpisu elektronicznego jako: 1) dokumenty w formacie „pdf” zaleca się podpisywać formatem PAdES, 2) dopuszcza się podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf”, wtedy będzie wymagany oddzielny plik z podpisem. W związku z tym Wykonawca będzie zobowiązany załączyć, prócz podpisanego dokumentu, oddzielny plik z podpisem. 6. Wszystkie pliki składane do Zamawiającego za pośrednictwem Systemu muszą zostać podpisane właściwym podpisem elektronicznym poza Systemem (na własnym komputerze Wykonawcy). Złożenie podpisu elektronicznego w ramach potwierdzania składania wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w Systemie nie stanowi czynności podpisania, któregośkolwiek ze składanych przez Wykonawcę plików. 7. Dopuszczalna wielkość - do 2 GB (pojedynczy plik). 8. Realizując obowiązek wynikający z art. 67 PZP, Zamawiający przekazuje następujące informacje o niezbędnych wymaganiach sprzętowych – aplikacyjnych, umożliwiających pracę na Platformy eZamawiający: 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s; 2) komputer klasy PC lub MAC spełniający wymagania zainstalowanego systemu operacyjnego oraz wymagania używanej przeglądarki internetowej; 3) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa w wersji wspieranej przez producenta obsługująca TLS 1.2; 4) włączona obsługa JavaScript; 5) zainstalowany program Acrobat Reader lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf. 9. Plik załączony przez Wykonawcę na Platformie Zakupowej i zapisany, widoczny jest w Systemie, jako zaszyfrowany – format kodowania UTF8. Możliwość otwarcia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego. 10. Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z Głównym Urzędem Miar, który udostępnia poprzez Internet usługę umożliwiającą synchronizację czasu w systemach komputerowych z czasem urzędowym obowiązującym w Polsce. 11. Dokumenty elektroniczne sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych. 12. Wykonawca za pośrednictwem Platformy Zakupowej składa wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, przygotowany w języku polskim, sporządzony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej. 13. Zgodnie z art. 257 PZP Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzył przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia nie zostaną mu przyznane.

2.1.4. Informations générales Base juridique:

2.1.6. **Motifs d'exclusion**

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. **Lot: LOT-0001**

Titre: Budowa i dostarczenie robota spełniającego wymogi sadownictwa precyzyjnego w formie elektrycznej autonomicznej platformy wyposażonej w sensory teledetekcyjne

Description: Celem zamówienia jest stworzenie narzędzia umożliwiającego prowadzenie powtarzalnych, zautomatyzowanych i przestrzennie zlokalizowanych pomiarów w rzeczywistych warunkach produkcji rolniczej i ogrodniczej, w sposób dokładniejszy i bardziej efektywny niż klasyczne obserwacje ręczne. System ma wspierać bieżący monitoring upraw oraz dostarczać dane do dalszego rozwoju algorytmów analitycznych, w tym rozwiązań opartych na metodach sztucznej inteligencji. Zamawiane roboty mają pełnić rolę mobilnych platform pomiarowych, zdolnych do pracy w zróżnicowanych warunkach agrotechnicznych. Roboty muszą być przystosowane do pracy w rzeczywistych warunkach rolniczych, obejmujących zmienne podłoże, nierówności terenu, wilgoć, pył, błoto, roślinność oraz elementy infrastruktury gospodarstwa. Każdy system powinien być również przystosowany do transportu pomiędzy lokalizacjami i obejmować odpowiednie wyposażenie transportowe, umożliwiające bezpieczny załadunek i rozładunek bez użycia specjalistycznych urządzeń dźwigowych.

Identifiant interne: OR-D-III.272.72.2026.AS

5.1.1. **Objet**

Nature principale du marché: Fournitures

Nature complémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 42900000 Machines diverses à usage général et à usage spécial

Nomenclature complémentaire (cpv): 48614000 Système de saisie de données, 48461000 Logiciels analytiques ou scientifiques, 38300000 Instruments de mesure, 72200000 Services de programmation et de conseil en logiciels, 73100000 Services de recherche et développement expérimental

Quantité: 3 pièces

Options:

Description des options: Zamawiający dopuszcza możliwość skorzystania z prawa opcji w zakresie dodatkowych funkcjonalności systemów mobilnych przeznaczonych do monitoringu upraw sadowniczych i warzywniczych. Szczegółowy zakres oraz okoliczności skorzystania z opcji zostaną ustalone podczas prowadzenia dialogu. Zamawiający przewiduje skorzystanie z prawa opcji do wysokości 50% wartości szacunkowej zamówienia podstawowego.

5.1.2. **Lieu d'exécution**

Subdivision pays (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Pays: Pologne

5.1.3. **Durée estimée**

Durée: 14 Mois

5.1.6. **Informations générales**

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne:

Identifiant des fonds de l'UE: Smart Villages 2, nr projektu FEMA.01.02-IP.01-035T/24

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Informations complémentaires: 1. Wykonawca może złożyć jeden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. 2. Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu składa się pod rygorem nieważności wyłącznie w formie elektronicznej (złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej oraz opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym). 3. Wykonawca wraz z wnioskiem składa: 1) na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu; 2) aktualne na dzień złożenia, podmiotowe środki dowodowe, potwierdzające brak podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu: a) informacje z Krajowego Rejestru Karnego, b) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, c) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji, zawartych w złożonym wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeniu JEDZ, d) wykaz dostaw/projektów, e) wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego. 4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ust. 3 pkt 1 (JEDZ), składa każdy z Wykonawców. 5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do złożenia dokumentów wymienionych w ust. 3 pkt 2 lit. a) - c) zobowiązany jest każdy z Wykonawców występujących wspólnie (zależnie od statusu podmiotu). 6. Dokumenty składane przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zostały określone w Opisie potrzeb i wymagań, zamieszczonym na Platformie eZamawiający. 7. Wykonawca, który polega na zdolnościach zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, składa podmiotowe środki dowodowe, o których mowa w ust. 3 pkt 2 lit. a) - c) dotyczące tych podmiotów, potwierdzające, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania. 8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy składają oświadczenie, określające zakres usług, które wykonają poszczególni Wykonawcy. 9. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia oświadczenie JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. 10. Zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu w zakresie zdolności zawodowej, które szczegółowo określone zostały w Opisie potrzeb i wymagań, dostępnym na stronie prowadzonego postępowania: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/305871/notice/public/details>. 11. Jeżeli w imieniu Wykonawcy lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania Wykonawcy. 12. Zamawiający niezwłocznie po złożeniu przez Wykonawców wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, wezwie Wykonawców do złożenia, w terminie nie krótszym niż 10 dni, oświadczenia Wykonawcy o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. 13. Ze

względem na specyfikę przedmiotu zamówienia oraz potencjalny udział Wykonawców z innych krajów niż Polska, Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia dialogu w języku angielskim.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

Nombre minimal de candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure: 3

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: cena - rozumiana jako cena brutto za wykonanie całości zamówienia

Critère:

Type: Qualité

Nom: Funkcjonalności

Description: funkcjonalności oferowanego rozwiązania mające wpływ na możliwość efektywnego wykorzystania robota w różnych typach upraw

Critère:

Type: Qualité

Nom: Doświadczenie personelu

Description: doświadczenie personelu skierowanego do realizacji zamówienia - osób pełniących kluczowe funkcje wskazane w warunkach udziału w postępowaniu, wykraczające ponad minimalne wymagania określone przez Zamawiającego;

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/305871/notice/public/details>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/305871/notice/public/details>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: polonais

Catalogue électronique: Non autorisée

Description de la garantie financière: Na etapie składania ofert Zamawiający wymagać będzie wniesienia wadium w wysokości 25 000,00 zł

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 29/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Arrangement financier: Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy, któremu udzieli zamówienia, wniesienia najpóźniej w dniu podpisania umowy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto. Szczegóły określone zostały w Opisie potrzeb i wymagań, dostępnym na stronie prowadzonego postępowania.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Krajowa Izba Odwoławcza

Description des délais d'introduction des procédures de recours: 1. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy określone zostały w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” PZP. 2. Informacja w sprawie sposobu wnoszenia korespondencji w postępowaniu odwoławczym, środków komunikacji elektronicznej, rodzajów informatycznych nośników danych oraz wymagań technicznych i organizacyjnych dotyczących sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej: <https://www.gov.pl/web/uzp/informacja-prezesa-kio-z-13-marca-2026---zasady-korespondencji-w-postepowaniu-odwolawczym2>.

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Województwo Mazowieckie

Numéro d'enregistrement: 015528910

Adresse postale: ul. Jagiellońska 26

Ville: Warszawa

Code postal: 03-719

Subdivision pays (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Pays: Pologne

Adresse électronique: zamowienia@mazovia.pl

Téléphone: +482259 79 100

Adresse internet: www.mazovia.pl

Adresse URL pour l'échange d'informations: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>

Profil de l'acheteur: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Krajowa Izba Odwoławcza

Numéro d'enregistrement: 5262239325

Adresse postale: ul. Postępu 17A

Ville: Warszawa

Code postal: 02-676

Subdivision pays (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Pays: Pologne

Adresse électronique: odwolania@uzp.gov.pl

Téléphone: (22) 458 78 01

Adresse internet: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

Adresse URL pour l'échange d'informations: <https://www.gov.pl/web/uzp/informacja-prezesa-kio-z-13-marca-2026---zasady-korespondencji-w-postepowaniu-odwolawczym2>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Publications Office of the European Union

Numéro d'enregistrement: PUBL

Ville: Luxembourg

Code postal: 2417

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Adresse électronique: ted@publications.europa.eu

Téléphone: +352 29291

Adresse internet: <https://op.europa.eu>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier

:

580992-2026

Principale raison du changement

:

Mise à jour d'informations

Description

:

zmiana terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

10.1. Changement

Identifiant de la section: LOT-0001

Description des changements: 5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia Warunki zgłoszenia:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału: 29/09/2026 11:00:00

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 1a18b2ad-2221-42a8-aa09-81838399d237 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 17/09/2026 10:35:40 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: polonais

Numéro de publication de l'avis: 644613-2026

Numéro de publication au JO S: 181/2026

Date de publication: 18/09/2026