

## 644613-2026 - Konkurrencevilkår

Polen – Diverse maskiner til generelle og specielle formål – Budowa i dostarczenie robota spełniającego wymogi sadownictwa precyzyjnego w formie elektrycznej autonomicznej platformy wyposażonej w sensory teledetekcyjne

OJ S 181/2026 18/09/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen - Meddelelse om ændring  
Varer - Tjenesteydelser

### 1. Køber

---

#### 1.1. Køber

Officielt navn: Województwo Mazowieckie

E-mail: [zamowienia@mazovia.pl](mailto:zamowienia@mazovia.pl)

Køberens retlige status: Regional myndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

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

Beskrivelse: 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

Identifikator for proceduren: 3f27481c-7086-40bc-a2fc-52e6fcb8b173

Intern ID: OR-D-III.272.72.2026.AS

Udbudsprocedure: Konkurrencepræget dialog

##### 2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Supplerende kontrakttype: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 42900000 Diverse maskiner til generelle og specielle formål

Supplerende klassifikation (cpv): 72200000 Programmering af software og konsulentvirksomhed, 73100000 Forskning og eksperimentel udvikling, 48614000 Dataregistreringssystem, 48461000 Programpakke til analyse- eller forskningsformål, 38300000 Måleudstyr

##### 2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: ul. Jagiellońska 26

By: Warszawa

Postnummer: 03-719

Landsdel (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

Yderligere oplysninger: 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](mailto: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. Generelle oplysninger Retsgrundlag:**

## 2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

## 5. Delkontrakt

---

### 5.1. Delkontrakt: LOT-0001

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

Beskrivelse: 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.

Intern ID: OR-D-III.272.72.2026.AS

#### 5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Supplerende kontrakttype: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 42900000 Diverse maskiner til generelle og specielle formål

Supplerende klassifikation (cpv): 48614000 Dataregistreringssystem, 48461000

Programpakke til analyse- eller forskningsformål, 38300000 Måleudstyr, 72200000

Programmering af software og konsulentvirksomhed, 73100000 Forskning og eksperimentel udvikling

Mængde: 3 stykker

#### Valgmuligheder:

Beskrivelse af optioner: 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. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

#### 5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 14 Måneder

#### 5.1.6. Generelle oplysninger

##### Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

**Oplysninger om EU-midler:**

Identifikatorer for EU-midler: Smart Villages 2, nr projektu FEMA.01.02-IP.01-035T/24

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

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

#### 5.1.9. Udvalgelseskræterier

Kilder til udvalgelseskræterier: Udbudsdokument

##### **Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:**

Mindsteantallet af ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren: 3  
Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

#### 5.1.10. Tildelingskræterier

##### **Kriterium:**

Type: Pris

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

##### **Kriterium:**

Type: Kvalitet

Navn: Funkcjonalności

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

##### **Kriterium:**

Type: Kvalitet

Navn: Doświadczenie personelu

Beskrivelse: 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. Tilbudsdokumenter

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

#### 5.1.12. Tilbudsvilkår

##### **Vilkår for indgivelse:**

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/305871/notice/public/details>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: polsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Na etapie składania ofert Zamawiający wymagać będzie wniesienia wadium w wysokości 25 000,00 zł

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 29/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00)  
østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

##### **Betingelser for kontraktens udførelse:**

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Oplysninger om finansiering og betaling: 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. Teknikker

##### **Rammeaftale:**

Ingen rammeaftale

### **Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:**

Intet dynamisk indkøbssystem

#### **5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang**

Organisation med ansvar for klager: Krajowa Izba Odwoławcza

Oplysninger om klagefrister: 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, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Krajowa Izba Odwoławcza

## **8. Organisationer**

---

### **8.1. ORG-0001**

Officielt navn: Województwo Mazowieckie

Registreringsnummer: 015528910

Postadresse: ul. Jagiellońska 26

By: Warszawa

Postnummer: 03-719

Landsdel (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

E-mail: [zamowienia@mazovia.pl](mailto:zamowienia@mazovia.pl)

Telefon: +482259 79 100

Internetadresse: [www.mazovia.pl](http://www.mazovia.pl)

Adresse til udveksling af oplysninger (URL) (eDelivery-Gateway): <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>

Køberprofil: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>

**Denne organisations roller:**

Køber

### **8.1. ORG-0002**

Officielt navn: Krajowa Izba Odwoławcza

Registreringsnummer: 5262239325

Postadresse: ul. Postępu 17A

By: Warszawa

Postnummer: 02-676

Landsdel (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Telefon: (22) 458 78 01

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

Adresse til udveksling af oplysninger (URL) (eDelivery-Gateway): <https://www.gov.pl/web/uzp/informacja-prezesa-kio-z-13-marca-2026---zasady-korespondencji-w-postepowaniu-odwolawczym2>

**Denne organisations roller:**

Organisation med ansvar for klager  
Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

#### 8.1. **ORG-0000**

Officielt navn: Publications Office of the European Union

Registreringsnummer: PUBL

By: Luxembourg

Postnummer: 2417

Landsdel (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxembourg

E-mail: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

**Denne organisations roller:**

TED eSender

## 10. Ændring

---

Udgave af den foregående bekendtgørelse, der skal ændres

:

580992-2026

Hovedårsagen til ændringen

:

Ajournførte oplysninger

Beskrivelse

:

zmiana terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

#### 10.1. **Ændring**

Afsnitsidentifikator: LOT-0001

Beskrivelse af ændringer: 5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia Warunki zgłoszenia: Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału: 29/09/2026 11:00:00

## Oplysninger om bekendtgørelsen

---

Bekendtgørelsens ID: 1a18b2ad-2221-42a8-aa09-81838399d237 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 17/09/2026 10:35:40 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Bekendtgørelsens officielle sprog: polsk

Bekendtgørelsesnummer: 644613-2026

EUT-S-nummer: 181/2026

Offentliggørelsesdato: 18/09/2026