

76601-2026 - Wyniki

Polska – Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa – Zakup i dostawa aparatury do pomiarów efektu Halla w funkcji temperatury w trybie stałoprądowym i zmiennoprądowym.

OJ S 23/2026 03/02/2026

Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji – tryb standardowy Dostawy

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk

E-mail: dnicia@unipress.waw.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Zakup i dostawa aparatury do pomiarów efektu Halla w funkcji temperatury w trybie stałoprądowym i zmiennoprądowym.

Opis: PLEASE SCROLL DOWN FOR THE ENGLISH VERSION Przedmiotem zamówienia jest aparatura do pomiaru efektu Halla i przewodnictwa służy do charakteryzacji elektrycznej materiałów (oporność, koncentracja nośników, ruchliwość). Aparatura powinna posiadać następujące cechy: 1. Możliwość pomiaru efektu Halla w trybie stałoprądowym (dc) i zmiennoprądowym (ac). 2. Możliwość pomiarów elektrycznych próbki w konfiguracji czterokontaktowej (van der Pauw) i sześciokontaktowej (tzw. „Hall-bar”). 3. Możliwość pomiaru w szerokim zakresie temperatur: od 10 K do 1000K z użyciem kriostatu z kompresorem pracującym w obiegu zamkniętym He (pomiaru niskotemperaturowe) lub pieca z atmosferą gazu obojętnego (pomiaru wysokotemperaturowe). 4. Możliwość pomiaru w trybie niskooporowym i wysokooporowym (dla próbek o oporze max 200 GΩ). 3. Aparatura powinna obejmować elektromagnes, umożliwiającym wytworzenie pola magnetycznego: min. 0.9 T (tryb dc) oraz 0.6 T (wartość skuteczna – RMS, tryb ac) dwóch kierunkach. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi pkt 3 SWZ ENGLISH VERSION The subject of the contract is equipment for measuring the Hall effect and conductivity, used for the electrical characterization of materials (resistance, carrier concentration, mobility). The equipment should have the following features: 1. Ability to measure the Hall effect in direct current (DC) and alternating current (AC) modes. 2. Ability to measure electrically the sample in four-contact (van der Pauw) and six-contact (Hall-bar) configurations. 3. Ability to measure over a wide temperature range: from 10 K to 1000 K using a cryostat with a closed-loop He compressor (low-temperature measurements) or an inert gas atmosphere furnace (high-temperature measurements). 4. Ability to measure in low-resistance and high-resistance modes (for samples with a maximum resistance of 200 GΩ). 3. The equipment should include an electromagnet capable of generating a magnetic field: min. 0.9 T (DC mode) and 0.6 T (RMS, AC mode) in both directions. A detailed description of the subject of the order is provided in Section 3 of the Technical Specifications.

Identyfikator procedury: 5ee4ae15-59e1-4fb7-a6a5-b5f608df8dd6

Poprzednie ogłoszenie: 784948-2025

Wewnętrzny identyfikator: ZP-292/10/2025

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: tak

Uzasadnienie procedury przyspieszonej: Zmawiający na podstawie z art. 138 ust. 4 Ustawy, skraca termin składania ofert do 30 dni od dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej, gdyż składanie ofert odbywa się w całości przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w sposób określony w art. 63 ust. 1 Pzp.

Główne aspekty procedury: 1. Oferta którą składa Wykonawca powinna zawierać: 1.1.

Wypełniony formularz oferty - wzór-Załącznik nr 1 do SWZ. 1.2. Pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w ust. 12.6 SWZ jeżeli ustanowiono pełnomocnika; 1.3.

Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania lub dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych. 1.4. Oświadczenie, z którego wynika, że w stosunku do wykonawcy nie zachodzi podstawa wykluczenia przewidziana w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 oraz art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o

szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835)- (wzór Zał. nr 2 do SWZ) 1.5. Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w ust. 7.7 SWZ – specyfikacje techniczne. 1.6. oświadczenia o zgodności z zasadą DNSH (wzór – załącznik nr 8 do SWZ) 2.

Szczegółowe informacje o dokumentach składanych wraz z ofertą znajdują się w rozdziale 12 SWZ 3. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych: 3.1. informacji z

Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 Ustawy oraz art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego 3.2. oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, wzór - Zał. nr 3 do SWZ. 3.3 oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 oraz w pkt 7.8 SWZ – formularz JEDZ - wzór - Załącznik nr 5 do SWZ. Zgodnie z art. 139 ust 2 Zamawiający żąda powyższego oświadczenia wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej

oceniona. 3.4. oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w formularzu JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w: a) art. 108 ust. 1 pkt 3 Ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 Ustawy, (wzór – zał. nr 4 do SWZ) 3.5. oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 oraz w pkt 7.8 niniejszej SWZ – formularz JEDZ - wzór - Załącznik nr 5 do SWZ. Zgodnie z art. 139 ust 2 Zamawiający żąda

powyższego oświadczenia wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona. 4. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z 17 lutego 2005 r. o

informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy – formularzu JEDZ, dane umożliwiające dostęp do tych środków 5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa informacje wskazane w ust 7.3 SWZ. 6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

podmiotowe środki dowodowe - na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia, składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie. 7. Szczegółowe informacje na temat wymaganych oświadczeń, dokumentów, podmiotowych i przedmiotowych środków dowodowych znajdują

się w rozdziale 7 SWZ 8. Zamawiający, zgodnie z art. 139 Ustawy, przewiduje odwróconą kolejność czynności. 9. Zamawiający może unieważnić postępowanie na podstawie art.257 ustawy. 10. Projektowane postanowienia umowy, w tym informacje na temat płatności stanowi Załącznik nr 6 do SWZ. 11. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim i angielskim. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia będą sporządzane w języku polskim i angielskim. Umowa sporządzona będzie w języku polskim i angielskim. Zamawiający prowadzi postępowanie w dwóch językach zgodnie z art. 20 ust. 3 ustawy Pzp, z powodu możliwości poszerzenia kręgu wykonawców i z uwagi na specjalistyczny przedmiot zamówienia. W przypadku rozbieżności pomiędzy obiema wersjami językowymi rozstrzygająca będzie polska wersja językowa.

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38540000 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38341300 Przyrządy do mierzenia wielkości elektrycznych

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Strużańska 8

Miejscowość: Stanisławów Pierwszy

Kod pocztowy: 05-126

Podpodział krajowy (NUTS): Warszawski wschodni (PL912)

Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: 1. W celu wykazania, że brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania, Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona, zobowiązany jest złożyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) wzór - Załącznik nr 5 do SWZ. Zgodnie z art. 139 ust 2 Zamawiający żąda powyższego oświadczenia wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona. 2. Źródło podstaw wykluczenia - dokumenty zamówienia punkt 5 SWZ.

Podstawa prawna:

Inny

_DEFAULT_VALUE_CHANGE_ME_ - Art. 132 ustawy Prawo zamówień publicznych -
Przetarg nieograniczony

Podstawa prawna: Dyrektywa 2014/24/UE

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Zakup i dostawa aparatury do pomiarów efektu Halla w funkcji temperatury w trybie stałoprądowym i zmiennoprądowym.

Opis: PLEASE SCROLL DOWN FOR THE ENGLISH VERSION Przedmiotem zamówienia jest aparatura do pomiaru efektu Halla i przewodnictwa służy do charakteryzacji elektrycznej materiałów (oporność, koncentracja nośników, ruchliwość). Aparatura powinna posiadać następujące cechy: 1. Możliwość pomiaru efektu Halla w trybie stałoprądowym (dc) i zmiennoprądowym (ac). 2. Możliwość pomiarów elektrycznych próbki w konfiguracji czterokontaktowej (van der Pauw) i sześciokontaktowej (tzw. „Hall-bar”). 3. Możliwość pomiaru w szerokim zakresie temperatur: od 10 K do 1000K z użyciem kriostatu z kompresorem pracującym w obiegu zamkniętym He (pomiaru niskotemperaturowe) lub pieca z atmosferą gazu obojętnego (pomiaru wysokotemperaturowe). 4. Możliwość pomiaru w trybie niskooporowym i wysokooporowym (dla próbek o oporze max 200 GΩ). 3. Aparatura powinna

obejmować elektromagnes, umożliwiającym wytworzenie pola magnetycznego: min. 0.9 T (tryb dc) oraz 0.6 T (wartość skuteczna – RMS, tryb ac) dwóch kierunkach. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi pkt 3 SWZ ENGLISH VERSION The subject of the contract is equipment for measuring the Hall effect and conductivity, used for the electrical characterization of materials (resistance, carrier concentration, mobility). The equipment should have the following features: 1. Ability to measure the Hall effect in direct current (DC) and alternating current (AC) modes. 2. Ability to measure electrically the sample in four-contact (van der Pauw) and six-contact (Hall-bar) configurations. 3. Ability to measure over a wide temperature range: from 10 K to 1000 K using a cryostat with a closed-loop He compressor (low-temperature measurements) or an inert gas atmosphere furnace (high-temperature measurements). 4. Ability to measure in low-resistance and high-resistance modes (for samples with a maximum resistance of 200 GΩ). 3. The equipment should include an electromagnet capable of generating a magnetic field: min. 0.9 T (DC mode) and 0.6 T (RMS, AC mode) in both directions. A detailed description of the subject of the order is provided in Section 3 of the Technical Specifications.

Wewnętrzny identyfikator: ZP-292/10/2025

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38540000 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38341300 Przyrządy do mierzenia wielkości elektrycznych

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Strużańska 8

Miejscowość: Stanisławów Pierwszy

Kod pocztowy: 05-126

Podział krajowy (NUTS): Warszawski wschodni (PL912)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Data początkowa: 27/01/2026

Okres obowiązywania: 6 Miesiące

5.1.6. Informacje ogólne

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje dodatkowe: "Data początkowa" z punktu 5.1.3 "Szacowany okres obowiązywania" jest datą orientacyjną terminu podpisania umowy. Termin wykonania zamówienia: do 6 miesięcy od zawarcia umowy, nie dłużej niż do 15.06.2026 (ze względu na okres kwalifikowalności wydatków ostateczna FV musi być wystawiona nie później niż do 15 czerwca 2026).

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: Kryterium Cena oferty brutto (KC)

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 60

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Ocena techniczna – maksymalne pole magnetyczne w temperaturze pokojowej

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 15

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Ocena techniczna – maksymalna temperatura pomiarów

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 15

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Okres gwarancji

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 10

5.1.15. Techniki**Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 1.Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy lub innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy pzp. 2.Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia w konkursie przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 3. Odwołanie przysługuje na: 3.1 niezgodną z przepisami ustawy pzp czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 3.2 zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy pzp. 4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. 5.Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 6.Odwołanie wnosi się w terminie: 6.1 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej; 6.2 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 6.1. 7.Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia 8.Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. 9. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy pzp.

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja podpisująca umowę: Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk

6. Wyniki

Wartość wszystkich umów przyznanych w tym zawiadomieniu: 383 030,00 EUR

6.1. Wyniki – ID części zamówienia: LOT-0001

Status wyboru zwycięzcy: Wyłoniono co najmniej jednego zwycięzcę.

6.1.2. Informacje o zwycięzcach

Zwycięzca:

Oficjalna nazwa: Quantum Design GmbH

Oferta:

Identyfikator oferty: Oferta Quantum Design GmbH

Identyfikator części zamówienia lub grupy części: LOT-0001

Wartość przetargu: 383 030,00 EUR

Podwykonawstwo: Nie

Informacje dotyczące zamówienia:

Identyfikator umowy: UMOWA NR ZP-292 /10/2025

Tytuł: Zakup i dostawa aparatury do pomiarów efektu Halla w funkcji temperatury w trybie stałoprądowym i zmiennoprądowym.

Data wyboru zwycięzcy: 12/01/2026

Data zawarcia umowy: 27/01/2026

Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Identyfikator funduszy UE: Wsparcie bezzwrotne z planu rozwojowego w ramach inwestycji: A2.4.1 Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZANIA ODPORNOŚCI Nr Umowy o objęcie przedsięwzięcia wsparciem: KPOD. 01.18-IW.03-0005/23

Organizacja podpisująca umowę: Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk

Numer rejestracyjny: 015825134

Adres pocztowy: ul. Sokołowska 29/37

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 01-142

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Dział zamówień publicznych

E-mail: dnicia@unipress.waw.pl

Telefon: +48226323628

Adres strony internetowej: <http://www.unipress.waw.pl>

Profil nabywcy: <http://www.unipress.waw.pl>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja podpisująca umowę

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 010828091

Departament: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Podział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)
Kraj: Polska
Punkt kontaktowy: Krajowa Izba Odwoławcza
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telefon: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Adres strony internetowej: <https://www.uzp.gov.pl/kio>
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio/kontakt>
Role tej organizacji:
Organ odwoławczy
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Quantum Design GmbH
Numer rejestracyjny: DE284734472
Adres pocztowy: Breitwieserweg 9
Miejscowość: Pfungstadt
Kod pocztowy: 64319
Kraj: Niemcy
Role tej organizacji:
Oferent
Zwycięzca tych części zamówienia: LOT-0001

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union
Numer rejestracyjny: PUBL
Miejscowość: Luxembourg
Kod pocztowy: 2417
Podział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)
Kraj: Luksemburg
E-mail: ted@publications.europa.eu
Telefon: +352 29291
Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>
Role tej organizacji:
TED eSender

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: b1b24198-47a0-4d79-afb7-f733e7c1036d - 01
Typ formularza: Wyniki
Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji – tryb standardowy
Podrodzaj ogłoszenia: E4
Ogłoszenie – data wysłania: 02/02/2026 10:48:50 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT
Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski
Numer publikacji ogłoszenia: 76601-2026

