

**Allemagne-Bremerhaven: Navires**  
**OJ S 41/2021 01/03/2021**  
**Avis de préinformation**  
**Fournitures**

**Base juridique:**  
Directive 2014/24/UE

---

**Section I: Pouvoir adjudicateur**

**I.1. Nom et adresses**

Nom officiel: Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung  
Adresse postale: Am Handelshafen 12  
Ville: Bremerhaven  
Code NUTS: DE502 Bremerhaven, Kreisfreie Stadt  
Code postal: 27570  
Pays: Allemagne  
Courriel: [PSIVergaben@awi.de](mailto:PSIVergaben@awi.de)  
Téléphone: +49 471-4831-0  
Fax: +49 471-4831-1580  
**Adresse(s) internet:**  
Adresse principale: [www.awi.de](http://www.awi.de)

**I.3. Communication**

Adresse à laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues: le ou les point(s) de contact susmentionné(s)

**I.4. Type de pouvoir adjudicateur**

Organisme de droit public

**I.5. Activité principale**

Autre activité: Forschung

---

**Section II: Objet**

**II.1. Étendue du marché**

**II.1.1. Intitulé**

Bau und betriebsfertige Lieferung des neuen eisbrechenden Polarforschungs- und Versorgungsschiffes Polarstern II

**II.1.2. Code CPV principal**

34510000 Navires

**II.1.3. Type de marché**

Fournitures

**II.1.4. Description succincte**

Das Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung plant als Ersatz für das vorhandene Polarforschungsschiff „Polarstern“ den Neubau eines multifunktionalen eisbrechenden Polarforschungs- und Versorgungsschiffes „Polarstern II“ (PS

II) für die arktischen und antarktischen Einsatzgebiete, sowie für die Versorgung der Forschungsstation „Neumayer III“ (Neumayer-Station III) in der Antarktis.

#### **II.1.5. Valeur totale estimée**

#### **II.1.6. Information sur les lots**

Ce marché est divisé en lots: non

#### **II.2. Description**

##### **II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)**

35513200 Navire de recherche auxiliaire

##### **II.2.3. Lieu d'exécution**

Code NUTS: DE502 Bremerhaven, Kreisfreie Stadt

##### **II.2.4. Description des prestations**

Das Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung plant als Ersatz für das vorhandene Polarforschungsschiff „Polarstern“ den Neubau eines multifunktionalen eisbrechenden Polarforschungs- und Versorgungsschiffes „Polarstern II“ (PS II) für die arktischen und antarktischen Einsatzgebiete, sowie für die Versorgung der Forschungsstation „Neumayer III“ (Neumayer-Station III) in der Antarktis.

Die Hauptaufgaben des künftigen Neubaus bestehen insbesondere in:

- moderner interdisziplinärer und nachhaltiger Meeres- und Polarforschung,
- der Versorgung der Neumayer-Station III sowie Unterstützung landbasierter Forschung in Arktis und Antarktis,
- geplanten wissenschaftlichen Überwinterungen,
- der Wahrnehmung von erforderlichen Hilfeinsätzen in polaren Gewässern.

Auf den realen Erfahrungen (zuletzt aus der MOSAiC Expedition) aufbauend, wird die funktionale Leistungsbeschreibung für die Spezifikation der Polarstern II definiert: dies erfolgt unter Berücksichtigung aktueller forschungsrelevanter und technischer Erkenntnisse und den Möglichkeiten für einen nachhaltigen und umweltfreundlichen Betrieb in den Polarregionen. Insbesondere im Bereich der Unterwasser-Robotik und der Umweltsensorik müssen umfangreiche neue Systeme eingerichtet werden. Mit dem Neubau sollen auch die Voraussetzungen geschaffen werden, mit den künftigen sich verändernden Wetter- und Eisbedingungen in Arktis und Antarktis umgehen zu können.

##### **II.2.14. Informations complémentaires**

##### **II.3. Date prévue pour le lancement de la procédure de passation**

30/06/2021

#### **Section IV: Procédure**

---

##### **IV.1. Description**

##### **IV.1.8. Information concernant l'accord sur les marchés publics (AMP)**

Le marché est couvert par l'accord sur les marchés publics: oui

#### **Section VI: Renseignements complémentaires**

---

##### **VI.3. Informations complémentaires**

**VI.5. Date d'envoi du présent avis**

24/02/2021