

Diese Bekanntmachung auf der TED-Website: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:101901-2021:TEXT:DE:HTML>

**Deutschland-Bremerhaven: Schiffe  
2021/S 041-101901**

**Vorinformation**

**Diese Bekanntmachung dient nur der Vorinformation**

**Lieferauftrag**

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/24/EU

**Abschnitt I: Öffentlicher Auftraggeber**

- I.1) **Name und Adressen**  
Offizielle Bezeichnung: Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung  
Postanschrift: Am Handelshafen 12  
Ort: Bremerhaven  
NUTS-Code: DE502 Bremerhaven, Kreisfreie Stadt  
Postleitzahl: 27570  
Land: Deutschland  
E-Mail: [PSIIVergaben@awi.de](mailto:PSIIVergaben@awi.de)  
Telefon: +49 471-4831-0  
Fax: +49 471-4831-1580  
**Internet-Adresse(n):**  
Hauptadresse: [www.awi.de](http://www.awi.de)
- I.3) **Kommunikation**  
Weitere Auskünfte erteilen/erteilt die oben genannten Kontaktstellen
- I.4) **Art des öffentlichen Auftraggebers**  
Einrichtung des öffentlichen Rechts
- I.5) **Haupttätigkeit(en)**  
Andere Tätigkeit: Forschung

**Abschnitt II: Gegenstand**

- II.1) **Umfang der Beschaffung**
- II.1.1) **Bezeichnung des Auftrags:**  
Bau und betriebsfertige Lieferung des neuen eisbrechenden Polarforschungs- und Versorgungsschiffes Polarstern II
- II.1.2) **CPV-Code Hauptteil**  
34510000 Schiffe
- II.1.3) **Art des Auftrags**  
Lieferauftrag
- II.1.4) **Kurze Beschreibung:**  
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) **Geschätzter Gesamtwert**

II.1.6) **Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

II.2) **Beschreibung**

II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**

35513200 Forschungsschiff

II.2.3) **Erfüllungsort**

NUTS-Code: DE502 Bremerhaven, Kreisfreie Stadt

II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**

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 Hilfseinsätzen 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) **Zusätzliche Angaben**

II.3) **Voraussichtlicher Tag der Veröffentlichung der Auftragsbekanntmachung:**

30/06/2021

**Abschnitt IV: Verfahren**

IV.1) **Beschreibung**

IV.1.8) **Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: ja

**Abschnitt VI: Weitere Angaben**

VI.3) **Zusätzliche Angaben:**

VI.5) **Tag der Absendung dieser Bekanntmachung:**

24/02/2021