

362440-2026 - Wettbewerb

Spanien, Niederlande, Estland, Belgien, Polen – Dienstleistungen im Bereich Forschung und experimentelle Entwicklung – THERESA PCP

OJ S 100/2026 27/05/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Fundación Miguel Servet (FMS)

E-Mail: unidad.innovacion.salud@navarra.es

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: THERESA PCP

Beschreibung: PreCommercial Procurement of innovative and sustainable solutions to Treat HEalthcaRE System wAstewater.

Kennung des Verfahrens: 7daebf3d-9e7f-44b2-bcbc-b3c916ad99e5

Vorherige Bekanntmachung: 720765-2025

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: PRE-COMMERCIAL PROCUREMENT THERESA PCP seeks to develop innovative and sustainable technologies for on-site treatment of hospital wastewater that demonstrate high-performance while resulting in environmental added value. This PCP – i.e. a joint cross-border procurement of R&D services – is intended to reinforce public demand-driven innovation. PCP has the potential to be an effective demand-side innovation action and a useful tool to close the gap between supply and demand for innovative solutions. Solutions are expected to achieve TRL 7-9 at the end of Phase 3. The PCP should deliver successful innovative and fully tested product(s) and/or service(s) that meet the common challenge of the PBG to procure R&D and innovative marketable solutions, speed up the time-to-market and provide best value for money. The R&D for THERESA PCP will be split into 3 phases (Phase 1: solution design, Phase 2: prototyping and lab testing, Phase 3: original development, installation, wider field testing and validation of a limited set of 'first' products or services). PCP PHASE 1 – SOLUTION DESIGN: During this phase, the contractors will be asked to present the concept and describe the solution providing the complete architecture and design thereof and present relevant supporting documentation enabling verification of the technical, economic and organisational feasibility of their solution to address the PCP challenge. PCP PHASE 2 – PROTOTYPE DEVELOPMENT: This phase concerns the development of prototypes of the solutions and testing their performance under controlled conditions. Based on the conceptual designs and documentation presented in phase 1, the contractors shall develop a prototype of the solution and perform its testing under laboratory conditions to demonstrate its performance in terms of measurable technical parameters related to the performance of the technology in fulfilling its purpose related to THERESA PCP challenge and environmental parameters related to the environmental aspects or impacts during its operation. During and at the end of phase 2, the PBG will request from the contractors a series of deliverables in order to evaluate their progress, the performed activities and the obtained results, as well as an end of phase report. PCP PHASE 3 – VALIDATION IN REAL OPERATIONAL ENVIRONMENT: This phase will validate the final solutions through independent verification and third-party test data generation to demonstrate their technical/functional and environmental performance achieved under real hospital conditions, using detailed scenarios and processes developed in the verification and validation strategy. Evaluations by the relevant committee after each phase will progressively identify the solutions that offer the best value for money and meet the customers' needs. This phased approach allows successful contractors to improve their offers for the next phase, based on lessons learnt and feedback from procurers in the previous phase. Tender closing time will be: 31 August 2026, 23:59 CEST (local time in Spain) Following the tendering stage, a Framework Agreement and a Specific Contract for phase 1 will be awarded to at least 5 (five) contractors. If less contractors than 5 (five) will present a bid, the PBG shall motivate a decision to stop or continue the PCP. A call-off will be organized for phase 2, with the aim of

awarding 3 phase 2 contracts. Only offers from contractors that successfully completed phase 1 will be eligible for phase 2. The procurers will validate the phase 2 prototypes. A second call-off will be organized for phase 3, with the aim of awarding a minimum of 2 phase 3 contracts. Only offers from contractors that successfully completed phase 2 will be eligible for phase 3. Testing of the first products/services is expected to take place in the test sites indicated in Tender Documents - Annex 1. Testing sites during phase 3.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 73100000 Dienstleistungen im Bereich Forschung und experimentelle Entwicklung

Zusätzliche Einstufung (cpv): 38434000 Analysatoren, 38430000 Erkennungs- und Analysegeräte, 38434500 Biochemische Analysegeräte, 38434560 Chemische Analysegeräte, 42910000 Destillier-, Filtrier- oder Rektifiziergeräte, 42912100 Maschinen und Geräte zum Filtrieren von Flüssigkeiten, 42912300 Maschinen und Geräte zum Filtrieren oder Reinigen von Wasser, 42961000 Steuerungs- und Kontrollsystem, 42912310 Geräte zum Filtrieren von Wasser, 42996000 Maschinen zur Reinigung von Abwasser, 71620000 Analysen, 71900000 Labordienste, 72222300 Informationstechnologiedienste, 72227000 Beratung im Bereich Software-Integration, 73111000 Forschungslabordienste, 90730000 Rückverfolgung und Überwachung von Verschmutzungen und Sanierung

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Pamplona

Land, Gliederung (NUTS): Navarra (ES220)

Land: Spanien

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Sevilla (ES618)

Land: Spanien

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanien

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Land: Niederlande

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Land: Estland

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Olsztyński (PL622)

Land: Polen

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 2 824 143,04 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: PCP procurements are exempted from the EU Public Procurement Directives because the procurers do not retain all the benefits of the R&D (the IPR ownership stays with the contractors). They are also exempted from the WTO GPA because this

Agreement does not cover R&D services (the PCP being limited to such services and any subsequent PPI relating to commercial scale supply of such solutions not being part of the PCP). The Tender Documents and other specifications will be available for download on the website: <https://theresa-pcp.eu>. In addition, proposals must be submitted through the Tuttogare procurement platform. The link to this platform is as follows: <https://theresapcp.tuttogare.it/>. Interested bidders who wish to submit their proposals must first register as users on the platform. Furthermore, the THERESA-PCP website will provide a guide on how to use the Tuttogare platform, including instructions for downloading documents and submitting proposals. For any inquiries, questions may be submitted through the Tuttogare platform. They will also find additional information regarding the procedure and the documents to be submitted in each phase, organized according to their intended use in the THERESA - PCP website. For any further inquiries, you are kindly requested to direct your correspondence to the following email addresses: Email: info@theresa-pcp.eu Email: unidad.innovacion.salud@navarra.es THERESA PCP Coordination Team

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: THERESA - PCP

Beschreibung: THERESA PCP seeks to develop innovative and sustainable technologies for on-site treatment of hospital wastewater that demonstrate high-performance while resulting in environmental added value. This PCP – i.e. a joint cross-border procurement of R&D services – is intended to reinforce public demand-driven innovation. PCP has the potential to be an effective demand-side innovation action and a useful tool to close the gap between supply and demand for innovative solutions. Solutions are expected to achieve TRL 7-9 at the end of Phase 3. The PCP should deliver successful innovative and fully tested product(s) and/or service(s) that meet the common challenge of the PBG to procure R&D and innovative marketable solutions, speed up the time-to-market and provide best value for money. The R&D for THERESA PCP will be split into 3 phases (Phase 1: solution design, Phase 2: prototyping and lab testing, Phase 3: original development, installation, wider field testing and validation of a limited set of ‘first’ products or services). PCP PHASE 1 – SOLUTION DESIGN: During this phase, the contractors will be asked to present the concept and describe the solution providing the complete architecture and design thereof and present relevant supporting documentation enabling verification of the technical, economic and organisational feasibility of their solution to address the PCP challenge. PCP PHASE 2 – PROTOTYPE DEVELOPMENT: This phase concerns the development of prototypes of the solutions and testing their performance under controlled conditions. Based on the conceptual designs and documentation presented in phase 1, the contractors shall develop a prototype of the solution and perform its testing under laboratory conditions to demonstrate its performance in terms of measurable technical parameters related to the performance of the technology in fulfilling its purpose related to THERESA PCP challenge and environmental parameters related to the environmental aspects or impacts during its operation. During and at the end of phase 2, the PBG will request from the contractors a series of deliverables in order to evaluate their progress, the performed activities and the obtained results, as well as an end of phase report. PCP PHASE 3 – VALIDATION IN REAL OPERATIONAL ENVIRONMENT: This phase will

validate the final solutions through independent verification and third-party test data generation to demonstrate their technical/functional and environmental performance achieved under real hospital conditions, using . detailed scenarios and processes developed in the verification and validation strategy. Evaluations by the relevant committee after each phase will progressively identify the solutions that offer the best value for money and meet the customers' needs. This phased approach allows successful contractors to improve their offers for the next phase, based on lessons learnt and feedback from procurers in the previous phase. Tender closing time will be: 31 August 2026, 23:59 CEST (local time in Spain) Following the tendering stage, a Framework Agreement and a Specific Contract for phase 1 will be awarded to at least 5 (five) contractors. If less contractors than 5 (five) will present a bid, the PBG shall motivate a decision to stop or continue the PCP2. A call-off will be organized for phase 2, with the aim of awarding 3 phase 2 contracts. Only offers from contractors that successfully completed phase 1 will be eligible for phase 2. The procurers will validate the phase 2 prototypes. A second call-off will be organized for phase 3, with the aim of awarding a minimum of 2 phase 3 contracts. Only offers from contractors that successfully completed phase 2 will be eligible for phase 3. Testing of the first products/services is expected to take place in the test sites indicated in Tender Documents - Annex 1. Testing sites during phase 3.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 73100000 Dienstleistungen im Bereich Forschung und experimentelle Entwicklung

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Navarra (ES220)

Land: Spanien

Zusätzliche Informationen: Anywhere in the European Economic Area

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Sevilla (ES618)

Land: Spanien

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanien

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Land: Niederlande

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: Belgien

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Land: Estland

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Olsztyński (PL622)

Land: Polen

5.1.3. Geschätzte Dauer

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 2 824 143,04 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:

EU-Mittel — Programm: Rahmenprogramm für Forschung und Innovation Horizont Europa (2021/2027)

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Innovationsfördernde Auftragsvergabe: Die erbrachten Bauleistungen, Dienstleistungen oder gelieferten Güter beinhalten Prozessinnovationen.

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: A.1.Removal Rates

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: A.2.Contaminants

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: A.3.Operational and Technical Criteria

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: A.4.Sustainability aspects

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: B.1.Quality of the methodology – Design, development and installation of the solution

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: B.2.Technical validity and robustness of the solution proposed

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: C.1.Commercial potential

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: C.2.Implementation methodology

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Financial offer

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Englisch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 27/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://theresa-pcp.eu/>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

Name: Tuttogare

URL: <https://theresapcp.tuttogare.it/>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://theresapcp.tuttogare.it/>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 31/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 60 Tage

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Ort des Eröffnungstermins: <https://theresapcp.tuttogare.it/>

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Fundación Miguel Servet (FMS)

Informationen über die Überprüfungsfristen: Considering that PCP is exempted from the EU

Public Procurement Directives and subsequently from the national transposition laws, the

Spanish (and Navarra's) public procurement law will be applied on a subsidiary basis, if the

tender documents do not cover a potential legal loophole. Any legal claim, petition or

application for judicial review, with regard to the execution of this Phase 1 Contract, shall be

lodged: • For contract modifications: before the Head of the Department of Health of Navarre

(Spain), within a period of one month from the publication or notification of the contested

decision. This prior appeal is mandatory before escalating to the administrative courts of

Pamplona (Navarra, Spain) for a period of two month after the decision of the Head of the

Department of Health of Navarre • For the execution and termination of the contract(s): before

the civil courts of Pamplona (Navarra, Spain).

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Fundaci3n Miguel Servet (FMS)

Registrierungsnummer: ESG31187420

Postanschrift: Calle Irunlarrea, 3

Stadt: Pamplona

Postleitzahl: 31008

Land, Gliederung (NUTS): Navarra (ES220)

Land: Spanien

E-Mail: unidad.innovacion.salud@navarra.es

Telefon: +34 848 42 86 29

Internetadresse: <https://theresa-pcp.eu/>

Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Federf6hrendes Mitglied

6berpr6fungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Fundaci3n P6blica Andaluza Progreso y Salud (FPS)

Registrierungsnummer: ESG41825811

Postanschrift: Avda. Am6rico Vespucio,15, Edificio S-2

Stadt: Sevilla

Postleitzahl: 41092

Land, Gliederung (NUTS): Sevilla (ES618)

Land: Spanien

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Telefon: +34 955 018 000

Internetadresse: www.theresa-pcp.eu

Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)

Registrierungsnummer: ESQ5856102H

Postanschrift: Carrer Francesc Pla "El Vigat6" 1

Stadt: Vic

Postleitzahl: 08500

Land, Gliederung (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanien

E-Mail: info@theresa-pcp.eu

Telefon: +34 938 891 111

Internetadresse: www.theresa-pcp.eu

Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)

Registrierungsnummer: NL806096925B01

Postanschrift: P. Debyelaan 25

Stadt: Maastricht
Postleitzahl: 6229HX
Land, Gliederung (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)
Land: Niederlande
E-Mail: info@theresa-pcp.eu
Telefon: +31 43 387 6543
Internetadresse: www.theresa-pcp.eu
Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0005

Offizielle Bezeichnung: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)
Registrierungsnummer: EE100714827
Postanschrift: J. Sütiste tee 19
Stadt: Tallinn
Postleitzahl: 13419
Land, Gliederung (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)
Land: Estland
E-Mail: info@theresa-pcp.eu
Telefon: +372 617 1300
Internetadresse: www.theresa-pcp.eu
Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0006

Offizielle Bezeichnung: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)
Registrierungsnummer: BE0862382656
Postanschrift: Kempenstraat 100
Stadt: Antwerpen
Postleitzahl: 2000
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
E-Mail: info@theresa-pcp.eu
Telefon: +32 32344111
Internetadresse: www.theresa-pcp.eu
Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0007

Offizielle Bezeichnung: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)
Registrierungsnummer: PL7392955794
Postanschrift: UL. Żołnierska 18
Stadt: Olsztyn
Postleitzahl: 10561
Land, Gliederung (NUTS): Olsztyński (PL622)
Land: Polen
E-Mail: info@theresa-pcp.eu
Telefon: +48 895 386 356

Internetadresse: www.theresa-pcp.eu

Profil des Erwerbers: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

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

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 0bb28b9a-4285-4074-8aac-765f7e71a71e - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 25/05/2026 15:19:33 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 362440-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 100/2026

Datum der Veröffentlichung: 27/05/2026