

362440-2026 - Gara

Spagna, Paesi Bassi, Estonia, Belgio, Polonia – Servizi di ricerca e sviluppo sperimentale –
THERESA PCP

OJ S 100/2026 27/05/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Servizi

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Fundación Miguel Servet (FMS)

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

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

1.1. Committente

Nome ufficiale: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)

E-mail: info@theresa-pcp.eu

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: THERESA PCP

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

Identificativo della procedura: 7daebf3d-9e7f-44b2-bcbc-b3c916ad99e5

Avviso o bando precedente: 720765-2025

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: 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. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 73100000 Servizi di ricerca e sviluppo sperimentale

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38434000 Analizzatori, 38430000 Apparecchi per analisi e rivelazione, 38434500 Apparecchi per analisi biochimiche, 38434560 Analizzatori chimici, 42910000 Apparecchi di distillazione, filtraggio o rettificazione, 42912100 Macchine e apparecchi di filtraggio di liquidi, 42912300 Macchinari e apparecchi di filtraggio o depurazione dell'acqua, 42961000 Sistemi di comando e controllo, 42912310 Apparecchi di filtraggio dell'acqua, 42996000 Macchine per il trattamento delle acque residue, 71620000 Servizi di analisi, 71900000 Servizi di laboratorio, 7222300 Servizi di tecnologia dell'informazione, 72227000 Servizi di consulenza di integrazione software, 73111000 Servizi di laboratorio di ricerca, 90730000 Registrazione, monitoraggio e bonifica dell'inquinamento

2.1.2. Luogo di esecuzione

Località: Pamplona

Suddivisione del paese (NUTS): Navarra (ES220)

Paese: Spagna

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Sevilla (ES618)

Paese: Spagna

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Barcelona (ES511)

Paese: Spagna

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Paese: Paesi Bassi

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Paese: Estonia

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Olsztyński (PL622)

Paese: Polonia

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 2 824 143,04 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: 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

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: THERESA - PCP

Descrizione: 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. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 73100000 Servizi di ricerca e sviluppo sperimentale

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Navarra (ES220)

Paese: Spagna

Informazioni supplementari: Anywhere in the European Economic Area

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Sevilla (ES618)

Paese: Spagna

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Barcelona (ES511)

Paese: Spagna

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Paese: Paesi Bassi

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Paese: Belgio

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Paese: Estonia

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Olsztyński (PL622)

Paese: Polonia

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 04/01/2027

Data di fine durata: 27/07/2029

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 2 824 143,04 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea:

Programma dei fondi UE: Orizzonte Europa – il programma quadro di ricerca e innovazione (2021/2027)

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

5.1.7. Appalto strategico

Appalti per l'innovazione: I lavori, le forniture o i servizi oggetto dell'appalto comportano un'innovazione di processo.

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: A.1.Removal Rates

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: A.2.Contaminants

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: A.3.Operational and Technical Criteria

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: A.4.Sustainability aspects

Criterio:

Tipo: Qualità

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

Criterio:

Tipo: Qualità

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

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: C.1.Commercial potential

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: C.2.Implementation methodology

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Financial offer

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: inglese

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 27/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://theresa-pcp.eu/>

Canale di comunicazione ad hoc:

Nome: Tuttogare

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

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://theresapcp.tuttogare.it/>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: inglese

Catalogo elettronico: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 31/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 60 Giorni

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

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

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

È richiesto un accordo di non divulgazione: no

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Fundación Miguel Servet (FMS)

Informazioni sui termini per il riesame: 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. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Fundación Miguel Servet (FMS)

Numero di registrazione: ESG31187420

Indirizzo postale: Calle Irunlarrea, 3
Località: Pamplona
Codice postale: 31008
Suddivisione del paese (NUTS): Navarra (ES220)
Paese: Spagna
E-mail: unidad.innovacion.salud@navarra.es
Telefono: +34 848 42 86 29
Indirizzo internet: <https://theresa-pcp.eu/>
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente
Capofila
Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS)
Numero di registrazione: ESG41825811
Indirizzo postale: Avda. Américo Vespucio,15, Edificio S-2
Località: Sevilla
Codice postale: 41092
Suddivisione del paese (NUTS): Sevilla (ES618)
Paese: Spagna
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +34 955 018 000
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)
Numero di registrazione: ESQ5856102H
Indirizzo postale: Carrer Francesc Pla "El Vigatà" 1
Località: Vic
Codice postale: 08500
Suddivisione del paese (NUTS): Barcelona (ES511)
Paese: Spagna
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +34 938 891 111
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0004

Nome ufficiale: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)
Numero di registrazione: NL806096925B01
Indirizzo postale: P. Debyelaan 25
Località: Maastricht
Codice postale: 6229HX
Suddivisione del paese (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Paese: Paesi Bassi
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +31 43 387 6543
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>
Ruoli di questa organizzazione:
Committente

8.1. ORG-0005

Nome ufficiale: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)
Numero di registrazione: EE100714827
Indirizzo postale: J. Sütiste tee 19
Località: Tallinn
Codice postale: 13419
Suddivisione del paese (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)
Paese: Estonia
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +372 617 1300
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>
Ruoli di questa organizzazione:
Committente

8.1. ORG-0006

Nome ufficiale: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)
Numero di registrazione: BE0862382656
Indirizzo postale: Kempenstraat 100
Località: Antwerpen
Codice postale: 2000
Suddivisione del paese (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Paese: Belgio
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +32 32344111
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>
Ruoli di questa organizzazione:
Committente

8.1. ORG-0007

Nome ufficiale: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)
Numero di registrazione: PL7392955794
Indirizzo postale: UL. Żołnierska 18
Località: Olsztyn
Codice postale: 10561
Suddivisione del paese (NUTS): Olsztyński (PL622)
Paese: Polonia
E-mail: info@theresa-pcp.eu
Telefono: +48 895 386 356
Indirizzo internet: www.theresa-pcp.eu
Profilo del committente: <http://www.theresa-pcp.eu/>
Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. **ORG-0000**

Nome ufficiale: Publications Office of the European Union

Numero di registrazione: PUBL

Località: Luxembourg

Codice postale: 2417

Suddivisione del paese (NUTS): Luxembourg (LU000)

Paese: Lussemburgo

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefono: +352 29291

Indirizzo internet: <https://op.europa.eu>

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 0bb28b9a-4285-4074-8aac-765f7e71a71e - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 25/05/2026 15:19:33 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: inglese

Numero di pubblicazione dell'avviso: 362440-2026

Numero dell'edizione della GU S: 100/2026

Data di pubblicazione: 27/05/2026