

362440-2026 - Mise en concurrence

Espagne, Pays-Bas, Estonie, Belgique, Pologne – Services de recherche et développement expérimental – THERESA PCP

OJ S 100/2026 27/05/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Fundación Miguel Servet (FMS)

Adresse électronique: unidad.innovacion.salud@navarra.es

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public, contrôlé par une autorité régionale

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

1.1. Acheteur

Nom officiel: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)

Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: THERESA PCP

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

Identifiant de la procédure: 7daebf3d-9e7f-44b2-bcbc-b3c916ad99e5

Avis précédent: 720765-2025

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: 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 31. 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.

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 73100000 Services de recherche et développement expérimental

Nomenclature complémentaire (cpv): 38434000 Analyseurs, 38430000 Appareils de détection et d'analyse, 38434500 Analyseurs biochimiques, 38434560 Analyseur de chimie, 42910000 Appareils de distillation, de filtration ou de rectification, 42912100 Machines et appareils de filtration de liquides, 42912300 Machines et appareils de filtration ou de purification de l'eau, 42961000 Système de commande et de contrôle, 42912310 Appareils de filtration de l'eau, 42996000 Machines de traitement des eaux usées, 71620000 Services d'analyses, 71900000 Services de laboratoire, 72222300 Services de technologies de l'information, 72227000 Services de conseil en intégration de logiciels, 73111000 Services de laboratoire de recherche, 90730000 Recherche, surveillance et réhabilitation de la pollution

2.1.2. Lieu d'exécution

Ville: Pamplona

Subdivision pays (NUTS): Navarra (ES220)

Pays: Espagne

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Sevilla (ES618)

Pays: Espagne

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Barcelona (ES511)

Pays: Espagne

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Pays: Pays-Bas

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Pays: Estonie

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Olsztyński (PL622)

Pays: Pologne

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 2 824 143,04 EUR

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: 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 juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: THERESA - PCP

Description: 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. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 73100000 Services de recherche et développement expérimental

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Navarra (ES220)

Pays: Espagne

Informations complémentaires: Anywhere in the European Economic Area

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Sevilla (ES618)

Pays: Espagne

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Barcelona (ES511)

Pays: Espagne

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)

Pays: Pays-Bas

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Pays: Belgique

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Pays: Estonie

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Olsztyński (PL622)

Pays: Pologne

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 04/01/2027

Date de fin de durée: 27/07/2029

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 2 824 143,04 EUR

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne:

Code du programme de financement de l'UE: Horizon Europe – Programme-cadre pour la recherche et l'innovation (2021/2027)

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.7. Marché public stratégique

L'achat public innovant: Les travaux, fournitures ou services faisant l'objet du marché impliquent une innovation en matière de processus.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Description: A.1.Removal Rates

Critère:

Type: Qualité

Description: A.2.Contaminants

Critère:

Type: Qualité

Description: A.3.Operational and Technical Criteria

Critère:

Type: Qualité

Description: A.4.Sustainability aspects

Critère:

Type: Qualité

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

Critère:

Type: Qualité

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

Critère:

Type: Qualité

Description: C.1.Commercial potential

Critère:

Type: Qualité

Description: C.2.Implementation methodology

Critère:

Type: Prix

Description: Financial offer

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: anglais
Date limite de demande d'informations complémentaires: 27/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00)
Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale
Adresse des documents de marché: <https://theresa-pcp.eu/>
Canal de communication ad hoc:
Nom: Tuttogare
URL: <https://theresapcp.tuttogare.it/>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requête
Adresse de soumission: <https://theresapcp.tuttogare.it/>
Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais
Catalogue électronique: Non autorisée
Date limite de réception des offres: 31/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale
Durée de validité des offres: 60 Jours

Informations relatives à l'ouverture publique:

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

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non
Un accord de confidentialité est requis: non
Facturation électronique: Autorisée
La commande en ligne sera utilisée: non
Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Fundación Miguel Servet (FMS)
Description des délais d'introduction des procédures de recours: 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 Navarra (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 Navarra • For the execution and termination of the contract(s): before the civil courts of Pamplona (Navarra, Spain).

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Fundación Miguel Servet (FMS)
Numéro d'enregistrement: ESG31187420
Adresse postale: Calle Irunlarrea, 3
Ville: Pamplona
Code postal: 31008
Subdivision pays (NUTS): Navarra (ES220)
Pays: Espagne
Adresse électronique: unidad.innovacion.salud@navarra.es
Téléphone: +34 848 42 86 29
Adresse internet: <https://theresa-pcp.eu/>
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur
Chef de groupe
Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS)
Numéro d'enregistrement: ESG41825811
Adresse postale: Avda. Américo Vespucio,15, Edificio S-2
Ville: Sevilla
Code postal: 41092
Subdivision pays (NUTS): Sevilla (ES618)
Pays: Espagne
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +34 955 018 000
Adresse internet: www.theresa-pcp.eu
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Consorci Hospitalari de Vic (CHV)
Numéro d'enregistrement: ESQ5856102H
Adresse postale: Carrer Francesc Pla "El Vigatà" 1
Ville: Vic
Code postal: 08500
Subdivision pays (NUTS): Barcelona (ES511)
Pays: Espagne
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +34 938 891 111
Adresse internet: www.theresa-pcp.eu
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0004

Nom officiel: Academisch Ziekenhuis Maastricht (AZM)
Numéro d'enregistrement: NL806096925B01
Adresse postale: P. Debyelaan 25

Ville: Maastricht
Code postal: 6229HX
Subdivision pays (NUTS): Zuid-Limburg (NL423)
Pays: Pays-Bas
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +31 43 387 6543
Adresse internet: www.theresa-pcp.eu
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0005

Nom officiel: Sihtasutus Põhja-Eesti Regionaalhaigla (PERH)
Numéro d'enregistrement: EE100714827
Adresse postale: J. Sütiste tee 19
Ville: Tallinn
Code postal: 13419
Subdivision pays (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)
Pays: Estonie
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +372 617 1300
Adresse internet: www.theresa-pcp.eu
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0006

Nom officiel: Ziekenhuis Aan De Stroom (ZAS)
Numéro d'enregistrement: BE0862382656
Adresse postale: Kempenstraat 100
Ville: Antwerpen
Code postal: 2000
Subdivision pays (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Pays: Belgique
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +32 32344111
Adresse internet: www.theresa-pcp.eu
Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0007

Nom officiel: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny W Olsztynie (WSS)
Numéro d'enregistrement: PL7392955794
Adresse postale: UL. Zolnierska 18
Ville: Olsztyn
Code postal: 10561
Subdivision pays (NUTS): Olsztyński (PL622)
Pays: Pologne
Adresse électronique: info@theresa-pcp.eu
Téléphone: +48 895 386 356

Adresse internet: www.theresa-pcp.eu

Profil de l'acheteur: <http://www.theresa-pcp.eu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Publications Office of the European Union

Numéro d'enregistrement: PUBL

Ville: Luxembourg

Code postal: 2417

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Adresse électronique: ted@publications.europa.eu

Téléphone: +352 29291

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

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 0bb28b9a-4285-4074-8aac-765f7e71a71e - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 25/05/2026 15:19:33 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: anglais

Numéro de publication de l'avis: 362440-2026

Numéro de publication au JO S: 100/2026

Date de publication: 27/05/2026