1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Rechtsvorm van de koper:	Centrale overheidsinstantie
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Gezondheid

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	Gevalideerde Totaaloplossing voor de hielprikscreening op stofwisselingsziekten met behulp van massaspectrometrie voor meerdere Laboratoria
Beschrijving:	De neonatale hielprikscreening (NHS) is een landelijk screeningsprogramma dat wordt uitgevoerd bij pasgeborenen in de eerste week na de geboorte. In Nederland (Europees en Caribisch Nederland) krijgen jaarlijks ca. 170.000 pasgeborenen de hielprik. De hielprikscreening is het langstlopende landelijke screeningsprogramma in de publieke gezondheidszorg. De analyse van het hielprikbloed levert op dit moment belangrijke informatie op over zevenentwintig zeldzame, vaak erfelijke, ernstige aandoeningen. Het bloedonderzoek wordt vanaf 2026 verricht door drie Screeningslaboratoria, waarvan het Screeningslaboratorium van RIVM-GZB fungeert als Referentielaboratorium. De Screeningslaboratoria zijn verantwoordelijk voor de analyse van het hielprikbloedmonster en een tijdige rapportage van de uitslag. Het bloedonderzoek op de aanwezigheid van vijftien van de zeventwintig ziekten wordt momenteel uitgevoerd door middel van massaspectrometrie. In verband met de vereiste uniforme uitvoering van de analyses dienen de drie Screeningslaboratoria dezelfde Tandem massaspectrometrie apparatuur met bijbehorende multiplex kit te gebruiken. Om de uniformiteit, kwaliteit en efficiency te borgen heeft het RIVM besloten om de apparaten (hardware), software, reagentia en bijbehorend onderhoud (preventief, correctief, adaptief), ook wel Totaaloplossing genoemd, in te kopen en ter beschikking te stellen aan de Screeningslaboratoria. Deze Aanbestedingsprocedure betreft een opdracht voor de levering, implementatie en onderhoud van een gevalideerde Totaaloplossing voor de hielprikscreening voor de Screeningslaboratoria. Het doel van deze Europese aanbesteding is het sluiten van een Overeenkomst met één Leverancier, volgens het principe van reagent rental waarbij de Leverancier eigenaar blijft van de apparatuur. De Leverancier wordt volledig verantwoordelijk voor het leveren, implementeren en doorlopend ter beschikking stellen van de Totaaloplossing en het verrichten van daaraan verwante diensten overeenkomstig de specificaties die zijn neergelegd in de Aanbestedingsstukken. Tevens omvat deze Aanbestedingsprocedure de aanschaf van een massaspectrometer / vloeistofchromatografie systeem voor in het Referentielaboratorium van RIVM-GZB (inclusief hardware, software en onderhoud).
Identificatiecode van de procedure:	023e4c64-a89d-40f3-ad34-44b5c11cd193
Interne identificatiecode:	ab1499e3-ecde-48ea-9dbf-c2e129da98f7
Type procedure:	Openbaar
De procedure wordt versneld:	neen

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	33696200 Reagentia voor bloedanalyse
Aanvullende classificatie (cpv):	38433100 Massaspectrometers

2.1.2 Plaats van uitvoering

Rijksoverheid

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw:	25 000 000 Euro

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6 Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden:	Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Gevalideerde Totaaloplossing voor de hielprikscreening op stofwisselingsziekten met behulp van massaspectrometrie voor meerdere Laboratoria
Beschrijving:	De neonatale hielprikscreening (NHS) is een landelijk screeningsprogramma dat wordt uitgevoerd bij pasgeborenen in de eerste week na de geboorte. In Nederland (Europees en Caribisch Nederland) krijgen jaarlijks ca. 170.000 pasgeborenen de hielprik. De hielprikscreening is het langstlopende landelijke screeningsprogramma in de publieke gezondheidszorg. De analyse van het hielprikbloed levert op dit moment belangrijke informatie op over zevenentwintig zeldzame, vaak erfelijke, ernstige aandoeningen. Het bloedonderzoek wordt vanaf 2026 verricht door drie Screeningslaboratoria, waarvan het Screeningslaboratorium van RIVM-GZB fungeert als Referentielaboratorium. De Screeningslaboratoria zijn verantwoordelijk voor de analyse van het hielprikbloedmonster en een tijdige rapportage van de uitslag. Het bloedonderzoek op de aanwezigheid van vijftien van de zeventwintig ziekten wordt momenteel uitgevoerd door middel van massaspectrometrie. In verband met de vereiste uniforme uitvoering van de analyses dienen de drie Screeningslaboratoria dezelfde Tandem massaspectrometrie apparatuur met bijbehorende multiplex kit te gebruiken. Om de uniformiteit, kwaliteit en efficiency te borgen heeft het RIVM besloten om de apparaten (hardware), software, reagentia en bijbehorend onderhoud (preventief, correctief, adaptief), ook wel Totaaloplossing genoemd, in te kopen en ter beschikking te stellen aan de Screeningslaboratoria. Deze Aanbestedingsprocedure betreft een opdracht voor de levering, implementatie en onderhoud van een gevalideerde Totaaloplossing voor de hielprikscreening voor de Screeningslaboratoria. Het doel van deze Europese aanbesteding is het sluiten van een Overeenkomst met één Leverancier, volgens het principe van reagent rental waarbij de Leverancier eigenaar blijft van de apparatuur. De Leverancier wordt volledig verantwoordelijk voor het leveren, implementeren en doorlopend ter beschikking stellen van de Totaaloplossing en het verrichten van daaraan verwante diensten overeenkomstig de specificaties die zijn neergelegd in de Aanbestedingsstukken. Tevens omvat deze Aanbestedingsprocedure de aanschaf van een massaspectrometer / vloeistofchromatografie systeem voor in het Referentielaboratorium van RIVM-GZB (inclusief hardware, software en onderhoud).
Interne identificatiecode:	ec8edfa5-46dc-4450-8b99-a0b3e90cf05f

5.1.1 Doel

Aard van het contract :	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	33696200 Reagentia voor bloedanalyse
Aanvullende classificatie (cpv):	38433100 Massaspectrometers

5.1.2 Plaats van uitvoering

Rijksoverheid

Land:	Nederland
Overal in het desbetreffende land	
Aanvullende informatie:	Zie documentatie

5.1.3 Geraamde duur

Looptijd:	5 Jaar

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal verlengingen:	3

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw:	25 000 000 Euro

5.1.6 Algemene informatie

Voorbehouden deelname:	Deelname is niet voorbehouden.
Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd	
De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA):	ja

5.1.9 Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria:	Aanbestedingsstuk

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken :	https://s2c.mercell.com/today/223305

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:	
Elektronische indiening:	Toegestaan
Adres voor indiening:	https://s2c.mercell.com/today/223305
Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend:	Nederlands
Elektronische catalogus:	Niet toegestaan
Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen:	10/11/2026 11:00 +00:00
Uiterste datum tot wanneer de inschrijving geldig moet blijven:	120 Dag
Voorwaarden van het contract:	
De uitvoering van de opdracht moet	

Rijksoverheid

plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven:	Neen
Elektronische facturering:	Vereist
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing:	ja
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling :	ja

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopsysteem:

Geen dynamisch aankoopsysteem

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Rechtbank Den Haag
Informatie over de termijnen voor beroep:	standstill-termijn 21 dagen
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Registratienummer:	30276683
Postadres:	Antonie van Leeuwenhoeklaan 9
Stad:	Bilthoven
Postcode:	3721MA
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Peter van Zaltbommel
E-mail:	peter.van.zaltbommel@rivm.nl
Telefoon:	+31 652486130
Internetadres:	https://www.rivm.nl
Kopersprofiel:	https://s2c.mercell.com/buyer/31188

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	Rechtbank Den Haag
Registratienummer:	82946175

Rijksoverheid

Stad:	Den Haag
Postcode:	0000 ZZ
Onderverdeling land (NUTS):	Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land:	Nederland
E-mail:	voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl
Telefoon:	+31 883622200

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode /versie van de aankondiging:	4f2c6c21-15ae-4ceb-b97c-90af05a26f72 - 01
Type formulier:	Mededinging
Type aankondiging:	Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Verzenddatum van de aankondiging:	04/09/2026 14:19 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender):	04/09/2026 14:19 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

Rijksoverheid