1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Enexis Groep

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Test assignments for laboratory

Beschrijving: For testing of our ESMR5.1 smart electricity and gas meters we are in the process of purchasing validation tests at IMST based in Kamp-Lintfort in Germany. They will perform validation tests on the radio hardware for wM-Bus and LTE CatM. Validation is done based on EN13757, 3GPP and the ESMR5.1 Companion Standards. Together with Enexis and Umlaut IMST has developed the test approach and has a rich experience of several years and several meter generations and meter types (Cat1, CatM and NB-IoT). Their test lab has been adapted to do measurements on devices connected to 400V. Necessary requirements for the test lab are: - Certified laboratory - Geographically close to the Netherlands (within 300 km's from 's Hertogenbosch) - The whole range of measurements are tested within 1 test house (450 MHz (2 bands), 700 MHz, 800, 900 and 1800 MHz) with equipment for all communication technologies (including wM-Bus 868 MHz). - Fully automated testing of the RSRP test cases. Tests can be done fully automatically by moving the Device Under Test in 360 degrees, which saves time in performing the testcases - Flexibility of the test lab (about the way of doing the test, order of the test but also the timing of the tests – availability of the lab/people) - The test lab is able to give support: they can give advise on possible improvements of the performance of the meters - Experienced test lab with several years of experience in testing smart E and G meters according to Enexis Smart Meter Requirements - Independent test lab with no connections to smart meter suppliers - Ability to perform radiated and conducted measurements - Specific measurements (e.g. frequency drift) can be done in relation to the temperature - Test results are reproducible - Deep knowledge about the protocols and test setup - Good understanding of our specification - Ability to do a benchmark with already tested DSMR and ESMR devices, based on the results done under the same conditions. We have concluded that IMST is the only organization that can perform this type of assignments. For this reason, Enexis wants to conclude an 8-year agreement with IMST Gmbh based in Kamp-Lintfort in Germany.

Identificatiecode van de procedure: b5f7407d-4cb7-402c-919a-0d25e8434d5f

Interne identificatiecode: ITR-1000850

Type procedure: Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71900000 Laboratoriumdiensten

Aanvullende classificatie (cpv): 71600000 Diensten voor technische testen, analyse en adviezen

Aanvullende classificatie (cpv): 71700000 Meet- en controlediensten

Aanvullende classificatie (cpv): 73000000 Onderzoek en ontwikkeling, en aanverwante adviezen

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie: Zie documentatie

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

Rijksoverheid

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Test assignments for laboratory
Beschrijving:	For testing of our ESMR5.1 smart electricity and gas meters we are in the process of purchasing validation tests at IMST based in Kamp-Lintfort in Germany. They will perform validation tests on the radio hardware for wM-Bus and LTE CatM. Validation is done based on EN13757, 3GPP and the ESMR5.1 Companion Standards. Together with Enexis and Umlaut IMST has developed the test approach and has a rich experience of several years and several meter generations and meter types (Cat1, CatM and NB-IoT). Their test lab has been adapted to do measurements on devices connected to 400V. Necessary requirements for the test lab are: - Certified laboratory - Geographically close to the Netherlands (within 300 km's from 's Hertogenbosch) - The whole range of measurements are tested within 1 test house (450 MHz (2 bands), 700 MHz, 800, 900 and 1800 MHz) with equipment for all communication technologies (including wM-Bus 868 MHz). - Fully automated testing of the RSRP test cases. Tests can be done fully automatically by moving the Device Under Test in 360 degrees, which saves time in performing the testcases - Flexibility of the test lab (about the way of doing the test, order of the test but also the timing of the tests – availability of the lab/people) - The test lab is able to give support: they can give advise on possible improvements of the performance of the meters - Experienced test lab with several years of experience in testing smart E and G meters according to Enexis Smart Meter Requirements - Independent test lab with no connections to smart meter suppliers - Ability to perform radiated and conducted measurements - Specific measurements (e.g. frequency drift) can be done in relation to the temperature - Test results are reproducible - Deep knowledge about the protocols and test setup - Good understanding of our specification - Ability to do a benchmark with already tested DSMR and ESMR devices, based on the results done under the same conditions. We have concluded that IMST is the only organization that can perform this type of assignments. For this reason, Enexis wants to conclude an 8-year agreement with IMST Gmbh based in Kamp-Lintfort in Germany.
Interne identificatiecode:	ITR-1000850

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	71900000 Laboratoriumdiensten
Aanvullende classificatie (cpv):	71600000 Diensten voor technische testen, analyse en adviezen
Aanvullende classificatie (cpv):	71700000 Meet- en controlediensten
Aanvullende classificatie (cpv):	73000000 Onderzoek en ontwikkeling, en aanverwante adviezen

5.1.2 Plaats van uitvoering

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

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd	
De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA):	ja

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie die informatie verstrekt over	

Rijksoverheid

de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake belasting:	Rechtbank Oost-Brabant
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt:	Enexis Groep
Organisatie die het contract ondertekent:	Enexis Groep

6. Resultaten

Waarde van alle contracten toegekend in deze kennisgeving:	1 000 000 Euro

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:	
Officiële naam:	IMST Gmbh
Inschrijving:	
Identificatiecode van de inschrijving:	BewustAanbestedenIMST
Identificatiecode van het perceel of de groep percelen:	LOT-0000
Onderaanneming:	Nog niet bekend
Waarde onderaanneming is bekend:	neen
Percentage onderaanneming is bekend:	neen
Informatie over het contract:	
Identificatiecode van het contract:	BewustAanbestedenIMST
Titel:	Test assignments for laboratory
Datum waarop de winnaar is gekozen:	09/04/2024
De opdracht wordt gegund in het kader van een raamovereenkomst:	neen
Organisatie die het contract ondertekent:	Enexis Groep

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Enexis Groep
Registratienummer:	17238877
Postadres:	Magistratenlaan 116
Stad:	's-Hertogenbosch
Postcode:	5223MB
Land:	Nederland

Rijksoverheid

Contactpunt:	Jan Tempert
E-mail:	Jan.Tempert@enexis.nl
Telefoon:	+31636551984
Kopersprofiel:	https://s2c.mercell.com/buyer/1885

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die het contract ondertekent

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	Rechtbank Oost-Brabant
Registratienummer:	82956774
Afdeling:	.
Postadres:	Leeghwaterlaan 8
Stad:	's-Hertogenbosch
Postcode:	5223 BA
Onderverdeling land (NUTS):	Midden-Noord-Brabant (NL412)
Land:	Nederland
Contactpunt:	.
E-mail:	cib@rechtspraak.nl
Telefoon:	+31883621000
Internetadres:	https://www.rechtspraak.nl
Eindpunt voor informatie-uitwisseling (URL):	https://www.rechtspraak.nl

Rollen van deze organisatie:

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake belasting

8.1 ORG-0003

Officiële naam:	IMST Gmbh
Omvang van de ondernemer:	Middelgroot

De organisatie is een natuurlijk persoon

Stad:	Kamp-Lintfort
Land:	Duitsland
E-mail:	Jens.Eschke@imst.de
Telefoon:	+4928429810

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze percelen:	LOT-0000

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging:	d004caa8-ca08-4a3a-b8ac-6f7087b7efe8 - 01
Type formulier:	Vooraankondiging onderhandse gunning
Type aankondiging:	Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf
Verzenddatum van de	

Rijksoverheid

aankondiging:	26/04/2024 07:32 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender):	26/04/2024 07:34 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking

Rijksoverheid