1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	HVC Groep
Rechtsvorm van de koper :	Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Milieubescherming

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	Seismisch Onderzoek Lelystad
Beschrijving:	HVC heeft het voornemen om seismisch onderzoek te laten uitvoeren als onderdeel van het Project Aardwarmte Lelystad. De ingeschatte opdrachtwaarde voor deze dienst ligt boven de aanbestedingsdrempel (>432.000 euro). Gezien de aard van de dienst en de gewenste toe te passen techniek is er 1 aanbieder geschikt om in Nederland de Opdracht uit te voeren. Om technische reden kiest HVC ervoor om de opdracht onderhands te gunnen en de procedure 'vrijwillige transparantie vooraf' te doorlopen
Identificatiecode van de procedure:	0b5164ed-548d-4b6e-94fe-0e9f9f8a9b26
Interne identificatiecode:	BU-DE
Type procedure:	Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	71352100 Seismische diensten

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS):	Flevoland (NL230)
Land:	Nederland
Aanvullende informatie:	grofweg 50 km seismisch onderzoek over 6 lijnen in en rondom Lelystad

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Seismisch Onderzoek Lelystad
Beschrijving:	HVC heeft het voornemen om seismisch onderzoek te laten uitvoeren als onderdeel van het Project Aardwarmte Lelystad. De ingeschatte opdrachtwaarde voor deze dienst ligt boven de aanbestedingsdrempel (>432.000 euro). Gezien de aard van de dienst en de gewenste toe te passen techniek is er 1 aanbieder geschikt om in Nederland de Opdracht uit te voeren. Om technische reden kiest HVC ervoor om de opdracht onderhands te gunnen en de procedure 'vrijwillige transparantie vooraf' te doorlopen
Interne identificatiecode:	BU-DE

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	71352100 Seismische diensten
Hoeveelheid:	50 000 meter

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land

Rijksoverheid

(NUTS):	Flevoland (NL230)
Land:	Nederland
Aanvullende informatie:	grofweg 50 km seismisch onderzoek over 6 lijnen in en rondom Lelystad

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum:	22/12/2023
Einddatum van de duur:	30/06/2024

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA):	ja

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Technische uitwerking van de 2D seismische acquisitie waaronder kwaliteitseisen data en materiaal
Beschrijving:	Volledige uitwerking van de gevraagde scope, afgezet tegen de projectdoelen: Voor de Opdracht worden de volgende doelen nagestreefd: In kaart brengen van de top en basis van de Slochteren Formatie alsook de geologische structuren in het licentiegebied. Het resultaat van het onderzoek dient zo optimaal mogelijk te interpreteren data op te leveren teneinde risico's bij het boren en in gebruik nemen van geothermie putten zoveel mogelijk inzichtelijk te krijgen. Eventuele overlast voor de omgeving en betrokken stakeholders dient vermeden te worden, mede in verband met het behouden van het hoog nodige draagvlak voor Geothermie en warmtenetwerken. In de stedelijke gebieden is trilling overlast niet toegestaan, in het buitengebied dient eventuele schade aan gebouwen en gronden uitgesloten te worden. Het onderzoek dient tijdig te zijn afgerond, teneinde navolgende projectwerkzaamheden niet te vertragen en extra projectbegeleidingskosten aan zijde HVC en overige stakeholders te vermijden. Kosten- en risicobeheersing dient volledig transparant te zijn en actief op te worden gestuurd. het budget voor 50 km lijnen schieten is gemaximaliseerd op 0,5 mln. euro
Volgorde van belang:	1
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Technische uitwerking van de 2D processing waaronder kwaliteitseisen en personeel
Beschrijving:	Volledige uitwerking van de gevraagde scope, afgezet tegen de projectdoelen: Voor de Opdracht worden de volgende doelen nagestreefd: In kaart brengen van de top en basis van de Slochteren Formatie alsook de geologische structuren in het licentiegebied. Het resultaat van het onderzoek dient zo optimaal mogelijk te interpreteren data op te leveren teneinde risico's bij het boren en in gebruik nemen van geothermie putten zoveel mogelijk inzichtelijk te krijgen. Eventuele overlast voor de omgeving en betrokken stakeholders dient vermeden te worden, mede in verband met het behouden van het hoog nodige draagvlak voor Geothermie en warmtenetwerken. In de stedelijke gebieden is trilling overlast niet toegestaan, in het buitengebied dient eventuele schade aan gebouwen en gronden uitgesloten te worden. Het onderzoek dient tijdig te zijn afgerond, teneinde navolgende projectwerkzaamheden niet te vertragen en extra projectbegeleidingskosten aan zijde HVC en overige stakeholders te vermijden. Kosten- en risicobeheersing dient volledig transparant te zijn en actief op te worden gestuurd. het budget voor 50 km lijnen schieten is gemaximaliseerd op 0,5 mln. euro
Volgorde van belang:	2
Criterium:	
Type:	Kosten
Naam:	Lump sum inschrijfprijs

Rijksoverheid

Beschrijving:	e aanbiedingsprijs (voor een trace lengte van ongeveer 50 km) is in euro's, exclusief btw. Deze vaste prijs (lump sum) bevat alle scope elementen uit deze opdracht en dient als open begroting te worden uitgewerkt. Uw open begroting dient onder meer de elementen (kostendragers) transparant en ondubbelzinnig weergegeven welke van belang zijn bij het eventueel afrekenen van prijscomponent van uw aanbieding bestaat uit een vaste prijs aanbieding gebaseerd op 6 lijnen (aanpassingen hierop vanuit HVC komen in aanmerking voor verrekening van meer- of minderwerk). Een plafond bedrag van 0,5 mln. euro is van toepassing
Volgorde van belang:	3

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Rechtbank Noord Holland
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt:	HVC Groep
Organisatie waarvan het budget wordt gebruikt om voor de opdracht te betalen:	HVC Groep
Organisatie die de betaling uitvoert:	HVC Groep
Organisatie die het contract ondertekent:	HVC Groep

6. Resultaten

Waarde van alle contracten toegekend in deze kennisgeving:	490 000 Euro
Onderhandse gunning:	
Rechtvaardiging voor onderhandse gunning:	De opdracht kan alleen door een bepaalde ondernemer worden uitgevoerd wegens het ontbreken van mededinging om technische redenen
Andere rechtvaardiging:	Het seismische onderzoek wat uitgevoegd dient te worden bevindt zich voor de helft van de lijnen in stedelijk gebied, de eVibe technologie van Seismic Mechatronics is als meest geschikt naar voren gekomen voor deze situatie. Er zijn twee andere technieken bij ons bekend, te weten schotseismiek (waarbij gebruik wordt gemaakt van explosieven) en conventionele vibroseis (waarbij de trilling met behulp van trucks en hydrauliek wordt opgewekt). Beide alternatieve technieken hebben een grotere impact op het lokale ecosysteem gezien het grotere materiaal, omvang van de activiteiten en de genoemde explosieven. Door de benodigde vergunningen en toestemming is de doorlooptijd van de alternatieven beduidend langer, daarnaast is het werken in de stad lastiger en deels verboden bij deze technieken. Onderstaande punten geven een overzicht waaraan de techniek moet voldoen in overeenstemming met de algemene richtlijnen en doelstellingen van HVC en dit specifieke project: • Mens en milieu: voor de uit te voeren activiteiten streven we naar een minimale impact op mens en milieu. Dit bekent geen tot zo min mogelijk luchtvervuiling, watervervuiling, geluidsoverlast en schade aan het ecosysteem. Elektrisch aangedreven materiaal en voertuigen genieten hier een voorkeur boven verbrandingsmotoren. Zorgvuldig omgaan met deze zal bovendien bijdragen aan grotere acceptatie van de lokale bevolking van de uit te voeren activiteiten. • Veiligheid: in alles wat wij doen streven we naar een hoge veiligheidsstandaard. Werken met gevaarlijke stoffen en de daarbij behorende vergunningen en veiligheidsprotocollen dienen ten alle tijden in acht te worden genomen en bij keuze worden vermeden. • Techniek: we zijn op zoek naar een seismische bron met een duidelijk signaal, weinig ruis en een hoge mate van herhaalbaarheid. De te gebruiken techniek moet bewezen voorbeelden hebben van het in kaart brengen van onze target formatie en diepte. • Doorlooptijd: gezien de doelstellingen van het project wordt gezocht naar een techniek waarmee binnen afzienbare tijd (<6 maanden) activiteiten gestart en afgerond worden. • Kosten: gekeken wordt naar gestroomlijnde activiteiten die bekwaam gebruik maken

Rijksoverheid

van mens en materiaal, waardoor een kostenefficiënt project ontstaat. Voorwaarde hierbij is dat dit het inhoudelijke resultaat niet schaadt.

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:	
Officiële naam:	Seismic Mechatronics B.V.
Inschrijving:	
Identificatiecode van de inschrijving:	352194
Identificatiecode van het perceel of de groep percelen:	LOT-0000
De inschrijving is gerangschikt:	neen
Onderaanneming:	Neen
Waarde onderaanneming is bekend:	neen
Percentage onderaanneming is bekend:	neen
Informatie over het contract:	
Identificatiecode van het contract:	352194
Titel:	Overeenkomst Seismisch onderzoek
Datum waarop de winnaar is gekozen:	29/11/2023
De opdracht wordt gegund in het kader van een raamovereenkomst:	neen
Organisatie die het contract ondertekent:	HVC Groep

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	HVC Groep
Registratienummer:	37061260
Postadres:	Jadestraat 1
Stad:	Alkmaar
Postcode:	1812 RD
Land:	Nederland
Contactpunt:	Alex Becker
E-mail:	A.becker@hvcgroep.nl
Telefoon:	+31 633623598
Internetadres:	https://www.hvcgroep.nl
Kopersprofiel:	https://eu.eu-supply.com/ctm/company/companyinformation/index/193388
Rollen van deze organisatie:	

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Rijksoverheid

Organisatie die het contract ondertekent

Organisatie waarvan het budget wordt gebruikt om voor de opdracht te betalen

Organisatie die de betaling uitvoert

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	Rechtbank Noord Holland
Stad:	Alkmaar
Land:	Nederland
E-mail:	rechtbank@alkmaar.nl
Telefoon:	088 361 61 61

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1 ORG-0003

Officiële naam:	Seismic Mechatronics B.V.
Omvang van de ondernemer:	Klein
Registratienummer:	61862975
Stad:	Veldhoven
Land:	Nederland
Contactpunt:	Richard de Kunder
E-mail:	r.de.kunder@seismic-mechatronics.com
Telefoon:	+31(0)40-2180074
Internetadres:	https://www.seismic-mechatronics.com

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:	00789db4-6ed9-4bf8-bc3d-0271af5d0fbb - 01
Type formulier:	Vooraankondiging onderhandse gunning
Type aankondiging:	Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf
Verzenddatum van de aankondiging:	01/12/2023 15:05 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender):	01/12/2023 16:00 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking

Rijksoverheid