

## 471751-2026 - Mededinging

Nederland – Batterijpacks – Stroomvoorziening MFA de Kei

OJ S 129/2026 08/07/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen - Diensten

### 1. Koper

---

#### 1.1. Koper

Officiële naam: Bizob

E-mail: [a.kouwenberg@bizob.nl](mailto:a.kouwenberg@bizob.nl)

Rechtsvorm van de koper: Lokale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

#### 1.1. Koper

Officiële naam: Gemeente Reusel-de Mierden

E-mail: [a.kouwenberg@bizob.nl](mailto:a.kouwenberg@bizob.nl)

Rechtsvorm van de koper: Lokale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Titel: Stroomvoorziening MFA de Kei

Beschrijving: In 2024 is multifunctionele accommodatie De Kei opgeleverd en op 8 november feestelijk geopend. Het gebouw vervult een belangrijke rol in Reusel#De Mierden als centrum voor cultuur, leesbevordering en sociale ontmoeting. Doordat de multifunctionele accommodatie De Kei op 8 november 2024 in gebruik is genomen is er een tijdelijke externe energievoorziening opgesteld, accu met aggregaat (HVO100 diesel). Deze voorziet in de aanvulling van het tekort. Aanwezig is een klein zakelijke aansluiting met een afgezekerd vermogen van 3 x 80A (55 kW). Omdat De Kei sinds 2023 op de wachtlijst staat voor een grotere benutting van de grootverbruik aansluiting bij Enexis, moet het gebouw tijdelijk worden voorzien van een permanente energieoplossing. De gemeenteraad heeft op 3 februari 2026 ingestemd met een EOS. Het EOS wordt ingezet tot 2031 en kan daarna worden hergebruikt op andere gemeentelijke locaties, waardoor de investering blijvend rendement oplevert. Met deze aanbesteding beoogt de gemeente Reusel een leverancier te contracteren die een EOS kan leveren, installeren en onderhouden, en op deze manier bijdraagt aan een duurzame en toekomstbestendige energievoorziening. De opdracht bestaat uit het leveren van een EOS die voldoet aan de energiebehoefte van het gebouw. De aanbestedende dienst heeft de opdracht bewust samengevoegd. Er is gekozen voor het samenvoegen van het leveren van een EOS en het onderhoud op deze oplossing voor de komende 2 jaar na plaatsing. Een robuuste en continue voorziening van energie voor het buurtcentrum, de horeca, de bibliotheek, vergaderruimtes en het theater waarbij de totale bedrijfsvoering van De Kei gewaarborgd is tot minimaal 2034. Het EOS dient ook na honorering van de grootverbruiksaansluiting elders inzetbaar te zijn voor de gemeente. De opstelling van de EOS mag qua ruimtebeslag niet groter zijn dan in de bijlage aangegeven situatietekening (zie bijlage 10) De oplossing die beoogd is heeft idealiter de volgende functies: - Opvangen energieverbruik boven de huidig gecontracteerde waarde van de afgezekerde klein zakelijke aansluiting circa 55 kW), met

name voor in de winter (peak shaving). Verwacht wordt dat een vermogenslevering van circa 88 kW benodigd is. Het resulterende tekort van ca. 33 kW dient uit een EOS te komen. Verwacht wordt dat een energie inhoud van 550kWh en een 150kW omvormer volstaat, om de pieken op te vangen. - Opslaan overtollige energie uit op het ENGgebouw aanwezige 68 PV-panelen, voor verbruik nacht, met name in lente en zomer (time shifting). - Daarnaast zoeken we naar een EOS met een maximale geluidsproductie van <67 dB op 1 meter afstand per unit. De bijbehorende accu mag bij gebruik van meerdere units 70 dB ter plaatse van de EOSopstelling zijn. - De EOS systeem dient in een container uitgevoerd te worden. In de aanbestedingsdocumenten kunnen verschillende termen voor de contractpartijen als synoniem van elkaar worden gebruikt: - opdrachtgever, aanbestedende dienst, organisatienaam, gemeente - opdrachtnemer, leverancier, dienstverlener, contractant, aannemer De genoemde termen hoeven niet alleen in het enkelvoud, maar kunnen ook in het meervoud worden gebruikt.

Identificatiecode van de procedure: 34109abc-c430-4522-b727-8bb031a9300d

Interne identificatiecode: d4bcf660-7318-4b8d-b253-803022e61b3e

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

#### **2.1.1. Doel**

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 31422000 Batterijpacks

Aanvullende classificatie (cpv): 31440000 Accu's/batterijen, 31682510 Noodstroomsystemen, 65400000 Andere bronnen van energievoorziening en -distributie

#### **2.1.2. Plaats van uitvoering**

Postadres: Kerkplein 69

Stad: Reusel

Postcode: 5541KB

Onderverdeling land (NUTS): Zuidoost-Noord-Brabant (NL414)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Zie documentatie

#### **2.1.3. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 570 000,00 EUR

#### **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. Perceel: LOT-0000**

Titel: Stroomvoorziening MFA de Kei

Beschrijving: In 2024 is multifunctionele accommodatie De Kei opgeleverd en op 8 november feestelijk geopend. Het gebouw vervult een belangrijke rol in Reusel#De Mierden als centrum voor cultuur, leesbevordering en sociale ontmoeting. Doordat de multifunctionele accommodatie De Kei op 8 november 2024 in gebruik is genomen is er een tijdelijke externe energievoorziening opgesteld, accu met aggregaat (HVO100 diesel). Deze voorziet in de

aanvulling van het tekort. Aanwezig is een klein zakelijke aansluiting met een afgezekerd vermogen van 3 x 80A (55 kW). Omdat De Kei sinds 2023 op de wachtlijst staat voor een grotere benutting van de grootverbruik aansluiting bij Enexis, moet het gebouw tijdelijk worden voorzien van een permanente energieoplossing. De gemeenteraad heeft op 3 februari 2026 ingestemd met een EOS. Het EOS wordt ingezet tot 2031 en kan daarna worden hergebruikt op andere gemeentelijke locaties, waardoor de investering blijvend rendement oplevert. Met deze aanbesteding beoogt de gemeente Reusel een leverancier te contracteren die een EOS kan leveren, installeren en onderhouden, en op deze manier bijdraagt aan een duurzame en toekomstbestendige energievoorziening. De opdracht bestaat uit het leveren van een EOS die voldoet aan de energiebehoefte van het gebouw. De aanbestedende dienst heeft de opdracht bewust samengevoegd. Er is gekozen voor het samenvoegen van het leveren van een EOS en het onderhoud op deze oplossing voor de komende 2 jaar na plaatsing. Een robuuste en continue voorziening van energie voor het buurtcentrum, de horeca, de bibliotheek, vergaderruimtes en het theater waarbij de totale bedrijfsvoering van De Kei gewaarborgd is tot minimaal 2034. Het EOS dient ook na honorering van de grootverbruiksaansluiting elders inzetbaar te zijn voor de gemeente. De opstelling van de EOS mag qua ruimtebeslag niet groter zijn dan in de bijlage aangegeven situatietekening (zie bijlage 10) De oplossing die beoogd is heeft idealiter de volgende functies: - Opvangen energieverbruik boven de huidig gecontracteerde waarde van de afgezekerde klein zakelijke aansluiting circa 55 kW), met name voor in de winter (peak shaving). Verwacht wordt dat een vermogenslevering van circa 88 kW benodigd is. Het resulterende tekort van ca. 33 kW dient uit een EOS te komen. Verwacht wordt dat een energie inhoud van 550kWh en een 150kW omvormer volstaat, om de pieken op te vangen. - Opslaan overtollige energie uit op het ENGgebouw aanwezige 68 PV-panelen, voor verbruik nacht, met name in lente en zomer (time shifting). - Daarnaast zoeken we naar een EOS met een maximale geluidsproductie van <67 dB op 1 meter afstand per unit. De bijbehorende accu mag bij gebruik van meerdere units 70 dB ter plaatse van de EOSopstelling zijn. - De EOS systeem dient in een container uitgevoerd te worden. In de aanbestedingsdocumenten kunnen verschillende termen voor de contractpartijen als synoniem van elkaar worden gebruikt: - opdrachtgever, aanbestedende dienst, organisatienaam, gemeente - opdrachtnemer, leverancier, dienstverlener, contractant, aannemer De genoemde termen hoeven niet alleen in het enkelvoud, maar kunnen ook in het meervoud worden gebruikt.

Interne identificatiecode: c54caa25-c737-4cbc-9255-d629be24751d

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 31422000 Batterijpacks

Aanvullende classificatie (cpv): 31440000 Accu's/batterijen, 31682510 Noodstroomsystemen, 65400000 Andere bronnen van energievoorziening en -distributie

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Postadres: Kerkplein 69

Stad: Reusel

Postcode: 5541KB

Onderverdeling land (NUTS): Zuidoost-Noord-Brabant (NL414)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Zie documentatie

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Begindatum: 02/11/2026

#### 5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 5

Overige informatie over verlengingen: De aanbestedende dienst heeft ervoor gekozen om een Europese aanbesteding te doorlopen volgens de openbare procedure om op deze wijze te komen tot een overeenkomst voor de leve-ring van een Energie Opslag Systeem (EOS) en vervolgens het onderhoud en de storingsdienst uit te voeren voor een periode van minimaal 2 jaar. Daarna kan het onderhoud verlengd worden gedurende 5 jaar met telkens 1 jaar.

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 570 000,00 EUR

#### 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

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

#### 5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### 5.1.10. Gunningscriteria

##### Criterium:

Type: Prijs

Naam: Inschrijfprijs

Beschrijving: De prijs wordt beoordeeld op basis van het ingevulde inschrijfbiljet. De inschrijfprijs is de basis van de uiteindelijke evaluatieprijs.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, midden van bereik)

Gunningscriterium numerieke waarde: 1

##### Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Kwaliteit, innovatie en duurzaamheid

Beschrijving: Wens/doelstelling De aanbestedende dienst beoogt de realisatie van een robuuste, toekomstbestendige en duurzame EOS in combinatie met een EMS. De oplossing dient gedurende de overgangperiode te voorzien in een betrouwbare en continue energievoorziening voor MFA De Kei.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, midden van bereik)

Gunningscriterium numerieke waarde: 75 000

##### Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Geluidsoverlast gemeten in dBA

Beschrijving: Wens/doelstelling Een EOS zal gepaard gaan met een bepaalde hoeveelheid geluid gemeten in decibel. Doordat de gevraagde EOS een belangrijk onderdeel vormt voor de geluidsoverlast voor gebruikers en om-wonenden, wil de aanbestedende dienst dit tot een minimum beperken.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, midden van bereik)

Gunningscriterium numerieke waarde: 50 000

##### Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Garantie in aantal cycli

Beschrijving: Wens/doelstelling Naast de minimale gevraagde laadcycli van 6.000 cycli, wenst de aanbestedende dienst op de EOS extra cycli ontvangen. Hiermee heeft de aanbestedende dienst voor een langere periode zekerheid dat de EOS meegaat.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, midden van bereik)

Gunningscriterium numerieke waarde: 50 000

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/07/2026 07:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://s2c.mercell.com/today/222277>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Toegestaan

Adres voor indiening: <https://s2c.mercell.com/today/222277>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Nederlands

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 08:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 3 Maanden

##### **Informatie over de openbare opening:**

Aanvullende informatie: De digitale kluis wordt zo spoedig mogelijk na vrijgave van de digitale kluis geopend. Een openbare aanbestedingszitting vindt niet plaats. De inschrijvers ontvangen op zo kort mogelijke termijn een proces verbaal van opening.

##### **Voorwaarden van het contract:**

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Op deze opdracht zijn de Uitvoeringsregels Social Return van de aanbestedende dienst van toepassing. Deze volgen de Uitvoeringsregels voor zover vastgesteld door gemeenten in de regio Zuidoost-Brabant: De aannemer is verplicht om 2 % van de aanneemsom (exclusief btw) in te zetten voor Social Return binnen de kaders van de regionale uitvoeringsregels.

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 aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Rechtbank Oost-Brabant

Informatie over de termijnen voor beroep: Inschrijvers die niet in aanmerking komen voor gunning van de overeenkomst ontvangen een motivatie van de redenen tot afwijzing. De aanbestedende dienst hanteert een periode van twintig dagen vanaf het bekendmaken van de gunningsbeslissing aan de inschrijvers totdat de overeenkomst definitief wordt gegund. Als binnen die termijn een kort geding tegen de gunningsbeslissing aanhangig is gemaakt, wordt

in eerste beginstel de definitieve overeenkomst, in afwachting van de uitspraak van de rechter, opgeschort. Indien de inschrijver niet binnen deze termijn een kort geding aanhangig maakt, dan wordt geacht dat de inschrijver afstand heeft gedaan van dit recht en is de inschrijver niet-ontvankelijk in zijn vorderingen, wanneer de inschrijver alsnog een kort geding aanhangig maakt. Op deze aanbesteding is Nederlands recht van toepassing. Geschillen die ontstaan naar aanleiding van deze aanbesteding worden voorgelegd aan de bevoegde rechter in het arrondissement Oost-Brabant.

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Rechtbank Oost-Brabant

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Bizob

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Bizob

## 8. Organisaties

---

### 8.1. ORG-0001

Officiële naam: Bizob

Registratienummer: 17159755

Postadres: Deken Frankenstraat 3

Stad: Oirschot

Postcode: 5688 AK

Onderverdeling land (NUTS): Zuidoost-Noord-Brabant (NL414)

Land: Nederland

Contactpunt: Adrian Kouwenberg

E-mail: [a.kouwenberg@bizob.nl](mailto:a.kouwenberg@bizob.nl)

Telefoon: +31627927673

Internetadres: <https://www.bizob.nl>

Kopersprofiel: <https://s2c.mercell.com/buyer/290>

#### **Rollen van deze organisatie:**

Koper

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie die inschrijvingen verwerkt

### 8.1. ORG-0002

Officiële naam: Rechtbank Oost-Brabant

Registratienummer: 82956774

Postadres: Leeghwaterlaan 8

Stad: 's-Hertogenbosch

Postcode: 5223 BA

Onderverdeling land (NUTS): Noordoost-Noord-Brabant (NL416)

Land: Nederland

E-mail: [info.rechtbanksHertogenbosch@rechtspraak.nl](mailto:info.rechtbanksHertogenbosch@rechtspraak.nl)

Telefoon: +31 883621000

Internetadres: <https://www.rechtspraak.nl>

#### **Rollen van deze organisatie:**

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

### 8.1. ORG-0003

Officiële naam: Gemeente Reusel-de Mierden

Registratienummer: 17272521

Afdeling: Leefomgeving en maatschappij

Postadres: Kerkplein 3  
Stad: Reusel  
Postcode: 5541KB  
Onderverdeling land (NUTS): Zuidoost-Noord-Brabant (NL414)  
Land: Nederland  
E-mail: [a.kouwenberg@bizob.nl](mailto:a.kouwenberg@bizob.nl)  
Telefoon: 0031627927673

**Rollen van deze organisatie:**

Koper  
Groepsleider

## Informatie over een aankondiging

---

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 5975a137-0576-47b8-af06-4a6308d8d6ac - 01  
Type formulier: Mededinging  
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling  
Subtype aankondiging: 16  
Verzenddatum van de aankondiging: 06/07/2026 11:53:20 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT  
Aankondiging datum verzending (eSender): 07/07/2026 09:11:42 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT  
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands  
Publicatienummer aankondiging: 471751-2026  
Nummer uitgave PB S: 129/2026  
Datum van bekendmaking: 08/07/2026