Algemene informatie

Aanbesteding: Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen
Aanbestedende Dienst: Veiligheidsregio Brabant-Noord
Referentie: I2026.023
Toelichting:
Bij deze nota van inlichtingen is een overzicht gevoegd met de beschikbare gegevens van de bestaande noodstroomaggregaten. Dit overzicht is samengesteld op basis van de beschikbare rapporten.

Vraag en antwoord

Ref.nr.
1

Onderwerp:
Beschrijvend Document, paragraaf 3.1 en 4.12

Vraag:
Staat de aanbestedende dienst open voor een Full Service Lease-constructie in plaats van de uitgevraagde koopconstructie?

Een Full Service Lease-constructie biedt als voordeel dat de aanbestedende dienst gedurende de looptijd kan blijven beschikken over moderne, technisch actuele en betrouwbare noodstroomvoorzieningen, waarbij onderhoud, service en eventuele vervanging onderdeel kunnen uitmaken van de overeenkomst.

Antwoord:
Nee. VRBN handhaaft de uitgevraagde koopconstructie voor de levering van de noodstroomvoorzieningen, met onderhoud overeenkomstig de aanbestedingsstukken.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
2

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 8 lid 2 vanwege geen gebruiksrecht leverancier en niet specifiek benoemd “specifiek ontwikkeld voor VRBN”

Antwoord:
"VRBN verduidelijkt dat artikel 8 lid 2 uitsluitend betrekking heeft op Maatwerk zoals gedefinieerd in artikel 1 van de Algemene Inkoopvoorwaarden. Deze definitie ziet al op prestaties en goederen die specifiek voor VRBN tot stand zijn gebracht, verricht en/of ontwikkeld.

Rijksoverheid

Bestaande intellectuele eigendomsrechten op standaardproducten, standaardsoftware en reeds bestaande technische oplossingen worden op grond van artikel 8 lid 2 niet aan VRBN overgedragen. De overeengekomen gebruiksrechten van VRBN blijven van toepassing.

In aanvulling op artikel 8 lid 3 mag Contractant de bij de uitvoering opgedane algemene kennis, ervaring en generieke technische oplossingen opnieuw gebruiken. Dit recht omvat niet het hergebruik of de verstrekking van locatiespecifieke tekeningen, gegevens of vertrouwelijke of beveiligingsgevoelige informatie van VRBN.

Voor het overige blijft artikel 8 ongewijzigd."

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
3

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 10 lid 7 Wijzigen naar: Contractant verleent op verzoek redelijke ondersteuning bij interpretatie van gegevens tegen de alsdan geldende tarieven, tenzij het betreft herstel van aantoonbare fouten van Contractant

Antwoord:
"VRBN neemt het voorgestelde tekstvoorstel niet over. Artikel 10 lid 7 blijft van toepassing.

Ter verduidelijking: de redelijkerwijs benodigde toelichting op de door Contractant in het kader van de opdracht geleverde gegevens en rapportages is inbegrepen in de overeengekomen prijzen. Dit betreft bijvoorbeeld uitleg over meetwaarden, testresultaten, storingsmeldingen en onderhoudsrapportages.

Aanvullende analyses of advieswerkzaamheden die buiten de overeengekomen verplichtingen vallen, kunnen uitsluitend na voorafgaande schriftelijke opdracht van VRBN en overeenstemming over de werkzaamheden en de vergoeding afzonderlijk in rekening worden gebracht. Artikel 10 lid 7 biedt hiervoor al ruimte.

Voor herstel van aan Contractant toe te rekenen onjuistheden of onvolledigheden in de geleverde gegevens wordt geen aanvullende vergoeding betaald."

Fase:
Inschrijffase

Rijksoverheid

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
4

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 10 lid 5 Wijzigen naar: Correcties van door Contractant aangeleverde data worden kosteloos uitgevoerd gedurende twaalf maanden na acceptatie

Antwoord:
"VRBN stemt niet in met de voorgestelde beperking tot twaalf maanden na acceptatie. De geleverde gegevens en documentatie blijven ook daarna van belang voor het veilig gebruiken, onderhouden en aanpassen van de installaties.

Ter verduidelijking van artikel 10 lid 5 geldt dat de correctieverplichting betrekking heeft op aan Contractant toe te rekenen onjuistheden en onvolledigheden in de door hem geleverde gegevens. Deze verplichting omvat geen actualisering die uitsluitend noodzakelijk wordt door latere wijzigingen door VRBN of derden buiten de verantwoordelijkheid van Contractant."

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
5

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 10 lid 5 Wijzigen naar: Correcties van door Contractant aangeleverde data worden kosteloos uitgevoerd gedurende twaalf maanden na acceptatie

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 4.

Rijksoverheid

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
6

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 15 lid 2 vanwege het feit dat alle praktische oorzaken uitgesloten zijn zoals bv energiecrises, cyberincidenten en pandemieën

Antwoord:
Artikel 15 lid 2 sluit een pandemie niet zonder meer uit; in onderdeel a is een pandemie als uitzondering genoemd. Energiecrises en cyberincidenten zijn niet als afzonderlijke categorie opgenomen. Het enkele feit dat een dergelijke gebeurtenis zich voordoet, levert niet automatisch overmacht op. De concrete gevolgen voor de nakoming moeten worden beoordeeld met inachtneming van artikel 15 en artikel 6:75 BW. VRBN handhaaft het artikel.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene Inkoopvoorwaarden

Vraag:
• Verzoek tot aanpassing artikel 16 lid 2. Voorstel: De beperkingen van aansprakelijkheid gelden eveneens voor schendingen van intellectuele eigendomsrechten, gegevensbescherming en vrijwaringsverplichtingen, tenzij sprake is van opzet of bewuste roekeloosheid van de leiding van Contractant. Toevoegen: Contractant is nimmer aansprakelijk voor: gevolgschade, bedrijfsschade,

Rijksoverheid

reputatieschade, indirecte schade

Antwoord:
VRBN stemt gedeeltelijk in met het verzoek. De aansprakelijkheidslimieten uit artikel 16 lid 1 gelden ook voor de situaties genoemd in artikel 16 lid 2 onder c, d en e, inclusief de daarmee samenhangende schadevergoedingsverplichtingen elders in de Algemene Inkoopvoorwaarden. De uitzonderingen onder a en b blijven ongewijzigd.

VRBN stemt niet in met de algemene uitsluiting van gevolgschade, bedrijfsschade, reputatieschade en indirecte schade. Deze begrippen zijn onvoldoende afgebakend en kunnen ook noodzakelijke kosten voor schadebeperking en tijdelijke noodstroomvoorzieningen omvatten. Of schade wordt vergoed, wordt beoordeeld volgens de overeenkomst en het toepasselijke recht.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Beschrijvend document en bijlage 12

Vraag:
• Verzoek tot ontvangen gegevens van de vijf al aanwezige NSA's

Antwoord:
De beschikbare gegevens worden als aanvullende bijlage bij deze Nota van Inlichtingen verstrekt.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.

Onderwerp:

Rijksoverheid

9

Bijlage 6 Programma van eisen 110

Vraag:
• Dienen de kosten voor de tijdelijke maatregelen wanneer volledig herstel niet mogelijk is separaat gefactureerd te worden.

Antwoord:
Ja, voor zover de tijdelijke maatregel behoort tot daadwerkelijke storingsinzet of correctief herstel en niet valt onder garantie, inbegrepen preventief onderhoud of herstel van een aan Opdrachtnemer toe te rekenen tekortkoming. De vaste vergoeding voor 24/7 bereikbaarheid en beschikbaarheid omvat niet automatisch alle kosten van tijdelijke voorzieningen. Voor afzonderlijk te vergoeden werkzaamheden geldt de overeengekomen grens van € 500 exclusief btw per storing of samenhangende reparatie, inclusief alle kosten. Daarboven is vooraf een gespecificeerde offerte en akkoord vereist; bij spoed kan een bevoegde vertegenwoordiger telefonisch akkoord geven, gevolgd door schriftelijke bevestiging.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Bijlage 6 Programma van eisen punt 53

Vraag:
• Dient de synchronisatie functie aanwezig te zijn.

Antwoord:
Ja, synchronisatie dient aanwezig te zijn.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:

Rijksoverheid

P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
11

Onderwerp:
bijlage 2 Overeenkomst art 4.1

Vraag:
Verzoek tot aanpassing van Facturatie na levering. Voorstel: 40% bij opdracht en 60% na levering

Antwoord:
VRBN staat de volgende betalingsregeling toe: 90% van de overeengekomen leveringsprijs per locatie na levering op die locatie en 10% na inbedrijfstelling en schriftelijke finale acceptatie overeenkomstig het PvE. Een vooruitbetaling bij opdracht wordt niet verstrekt. Artikel 4.1 van de conceptovereenkomst wordt aangepast.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
12

Onderwerp:
Bijlage 6 Programma van eisen punt 91

Vraag:
De onderhoudsintervallen van de fabrikant zijn gebaseerd op draaiuren van regelmatig in bedrijf zijnde installaties. Voor noodstroomaggregaten met beperkte draaiuren hanteren wij, op basis van praktijkervaring, een afwijkend onderhoudsschema om onnodige revisies en kosten te voorkomen. Kunt u bevestigen dat een gemotiveerd afwijkend onderhoudsschema voor noodstroomtoepassingen is toegestaan, mits de betrouwbaarheid en beschikbaarheid van de installatie gewaarborgd blijven?

Antwoord:
Ja, een afgestemd onderhoudsschema mag ter goedkeuring worden voorgelegd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:

Rijksoverheid

11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
13

Onderwerp:
Bijlage 6 PVE

Vraag:
Hoe wordt omgegaan met locaties waar na meting blijkt dat meer dan 60 kVA nodig is, mede gezien de uiterste opleverdatum van december 2027?

Antwoord:
VRBN begrijpt uw vraag als betrekking hebbend op de vermogensverificatie vóór bestelling of productie. Indien meer dan 60 kVA nodig blijkt, wordt na schriftelijke goedkeuring van VRBN de passende hogere vermogensvariant toegepast tegen de aangeboden prijs.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Bijlage 6 PVE

Vraag:
Geldt de temperatuureis van 60 °C voor de volledige genset of uitsluitend voor de radiateur, en moet bij 60 °C het volledige ESP-vermogen zonder derating beschikbaar zijn? Gezien de gebruikelijke test bandbreedte van -15 °C tot +40 °C, bij een referentietemperatuur van 25 °C, en de hieruit voortvloeiende meerkosten, verzoeken wij de eis aan te passen.

Antwoord:
Akkoord. De maximale omgevingstemperatuur in eis 44 wordt gewijzigd van +60 °C naar +40 °C.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Bijlage 6 PVE(14,15)

Vraag:
Kan worden bevestigd dat alle locaties uiterlijk binnen één maand na opdrachtverstrekken beschikbaar zijn voor opname en vermogensbepaling?

Antwoord:
Ja, VRBN faciliteert de toegang tot de locaties voor opname en vermogensbepaling. De opnames worden na gunning in het startoverleg ingepland en afgestemd met de locatieverantwoordelijken en huisinstallateur(s).

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Beschrijvend document Par. 3,1

Vraag:
Zijn alle opstellocaties vrij toegankelijk voor een vrachtwagen en kan direct naast de opstellocatie worden gelost, of moet opdrachtnemer rekening houden met speciale transport- en hijsmiddelen, zoals een kraan?

Antwoord:
ja, alle locaties zijn toegankelijk voor een vrachtwagen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Bijlage 6 Pve eis 13 21t/m28

Vraag:
Wordt voor alle locaties één huisinstallateur ingezet of zijn meerdere huisinstallateurs betrokken? Wordt vanuit de huisinstallateur(s) één vast aanspreekpunt aangewezen voor de afstemming met opdrachtnemer?

Antwoord:
Er zijn meerdere huisinstallateurs betrokken. Iedere huisinstallateur heeft één vast aanspreekpunt. VRBN verzorgt de overkoepelende regie en ondersteunt de afstemming met opdrachtnemer.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Beschrijvend Document, par. 3.1, Verantwoordelijkheidsverdeling

Vraag:
Wordt met het aansluiten van de ATS uitsluitend de fysieke aansluiting bedoeld, waarbij de verdere volledige aanleg(bekabeling etc) door de huisinstallateur wordt uitgevoerd?

Antwoord:
Ja, de huisinstallateur verzorgt de gebouwgebonden kabelroutes, bekabeling, aanpassingen aan de hoofdverdeelinrichting en de aansluiting van de ATS in de betreffende verdeelkast.
Opdrachtnemer levert de ATS en verzorgt de aansluiting van de ATS op de noodstroomvoorziening.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Bijlage 6 PvE, eis 38 en 40

Vraag:
Kan opdrachtgever bevestigen of de geluidsmeting conform ISO 8528-10:2022 bij 75% of 100% belasting moet worden uitgevoerd? De eis koppelt 65 dB(A) aan het nominale(100%) vermogen, terwijl de norm uitgaat van 75% belasting. Indien na vermogensmeting op locatie een zwaardere genset nodig blijkt, leidt handhaving van 65 dB(A) mogelijk tot aanzienlijke meerkosten. Hoe wordt hiermee omgegaan?

Antwoord:
Ja, VRBN staat toe dat de geluidsmeting wordt uitgevoerd bij 75% belasting.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
20

Onderwerp:
PVE vraag 58

Vraag:
Hoe lang moet de historie van storings- en statusmeldingen beschikbaar blijven, op welke wijze moet deze worden geraadpleegd en geëxporteerd, en welke minimale bewaartermijn verlangt opdrachtgever?

Antwoord:
De volledige historie blijft gedurende de looptijd van de onderhoudsovereenkomst, maximaal tien jaar, voor VRBN raadpleegbaar en exporteerbaar. Deze historie mag in een digitaal dossier bij opdrachtnemer worden bewaard en hoeft niet volledig in de besturingsmodule zelf te blijven staan. Bij einde overeenkomst wordt de historie in een gangbaar, bewerkbaar bestandsformaat aan VRBN overgedragen.

Fase:
Inschrijffase

Rijksoverheid

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
21

Onderwerp:
Beschrijvend docuent levering en onderhoud

Vraag:
Dienen de bestaande noodstroomvoorzieningen op de locaties Oss, Mill, 's-Hertogenbosch, Zeeland en Helvoirt te worden vervangen, of vallen deze uitsluitend onder het onderhoudsdeel van de opdracht?

Antwoord:
De bestaande noodstroomvoorzieningen in Oss, Mill, 's-Hertogenbosch, Zeeland en Helvoirt vallen uitsluitend onder het onderhoudsdeel van de opdracht. Vervanging van deze vijf installaties maakt geen onderdeel uit van de uitgevraagde levering.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Beschrijvend Document

Vraag:
Buiten de scope van de opdracht valt het aansluiten van de noodstroomvoorziening op de elektrische installatie van de kazerne.

Vraag: Wordt hiermee ook de bekabeling tussen ATS (automatische omschakelvoorziening) en NSA (Noodstroom aggregaat) bedoeld ?

Antwoord:
De gebouwgebonden kabelroutes en bekabeling worden door de huisinstallateur verzorgd. Opdrachtnemer levert de ATS en verzorgt de aansluiting van de ATS op de

Rijksoverheid

noodstroomvoorziening. Zie antwoord op vraag 18.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
23

Onderwerp:
Beschrijvend Document

Vraag:
De verantwoording voor de aansluiting van de ATS op de noodstroomvoorziening ligt bij opdrachtnemer.

Vraag: Gaat dit enkel om de verantwoording of ook om de daadwerkelijke realisatie ? Indien wij ook de aansluiting tussen ATS en NSA dienen te realiseren dan zouden wij graag de lengte van de bekabeling willen ontvangen waarmee wij rekening dienen te houden zowel buiten als binnen.

Antwoord:
"Het betreft ook de daadwerkelijke realisatie van de aansluiting tussen de ATS en de noodstroomvoorziening. De gebouwgebonden kabelroutes en bekabeling worden door de huisinstallateur verzorgd.

In het aangepaste prijzenblad versie 2 is hiervoor onder onderdeel C een afzonderlijke post opgenomen. Inschrijver geeft een prijs per meter op, inclusief levering, aanleg en aansluiting. Deze post telt niet mee in de inschrijfprijs voor de beoordeling. Verrekening vindt plaats op basis van de daadwerkelijk gerealiseerde lengte, die per locatie voorafgaand aan de uitvoering door Opdrachtgever wordt goedgekeurd."

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Rijksoverheid

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Beschrijvend Document

Vraag:
De verantwoording voor de aansluiting van de ATS op de noodstroomvoorziening ligt bij opdrachtnemer.

Mogen dit meerdere referenties zijn of dienen deze 10 vaste aggregaten in één opdracht te zijn geleverd ?

Antwoord:
Ja. In afwijking van § 7.4 mag voor kerncompetentie 1 gebruik worden gemaakt van meerdere referentieopdrachten. Hiermee moet gezamenlijk worden aangetoond dat binnen één kalenderjaar minimaal tien vaste noodstroomaggregaten van minimaal 18 kVA zijn geleverd, met een gezamenlijke waarde van minimaal € 100.000 exclusief btw.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Beschrijvend document

Vraag:
De VRBN zorgt voor een overkapping t.b.v. noodstroomvoorziening,

Vraag: Betekent dit dat de rookgasafvoer verlengd dient te worden ? Zo ja is er een tekening van de overkapping beschikbaar ?

Antwoord:
Ja, een verlenging van de rookgasafvoer wordt verlangd. De overkapping heeft een hoogte van circa 230 cm, schuin aflopend naar 220 cm. De verlenging dient demontabel te zijn. De tekeningen worden bij de tweede Nota van Inlichtingen verstrekt.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Rijksoverheid

Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Beschrijvend document

Vraag:
De VRBN zorgt voor een overkapping t.b.v. noodstroomvoorziening,

Vraag: Is deze voldoende open t.b.v. de koellucht aan- en afvoer van het NSA ?

Antwoord:
Ja, VRBN laat de overkapping zodanig uitvoeren dat voldoende koelluchttoevoer en afvoer van warme lucht en uitlaatgassen mogelijk zijn, overeenkomstig de installatievoorwaarden van de aangeboden noodstroomvoorziening.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
Iedere noodstroomvoorziening is voorzien van een automatische omschakelinrichting tussen het openbare elektriciteitsnet en het noodstroomaggregaat.

Vraag: Dient het ATS qua vermogen uitgelegd te worden op het bijbehorende NSA ,de aansluitwaarde of de hoofdzekering vasn de meterkast ?

Antwoord:
De ATS dient te worden gedimensioneerd op de hoogste waarde van de netaansluiting en het definitief vastgestelde vermogen van de noodstroomvoorziening. Bij een netaansluiting van 17 kVA en een noodstroomvoorziening van 40 kVA dient de ATS bijvoorbeeld geschikt te zijn voor minimaal 40 kVA.

Fase:

Rijksoverheid

Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
28

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
Het geluidsniveau van de complete noodstroomvoorziening bedraagt maximaal 65 dB(A) op 7 meter bij nominale belasting, bepaald volgens ISO 8528-10:2022.

Vraag: Dit is een behoorlijk strenge eis voor het 60 kVA NSA welke alleen voor noodstroom gebruikt gaat worden. Is het mogelijk om dit voor het 60 kVA NSA aan te passen naar 69 dB(A) op 7 meter ?

Antwoord:
Akkoord. Voor de noodstroomvoorziening van 60 kVA wordt maximaal 69 dB(A) op 7 meter toegestaan. Zoals aangegeven bij vraag 19 mag de geluidsmeting bij 75% belasting worden uitgevoerd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
De noodstroomvoorziening is geschikt voor gebruik binnen een omgevingstemperatuur van -20 °C tot 60°C.

Vraag: Dit is een extreem strenge eis gezien het feit dat de NSA's in Nederland opgesteld zullen

Rijksoverheid

worden. Met name een kloeling geschikt voor de maximale omgevingstemperatuur van 60°C. zal onnodig veel kosten met zich meebrengen.

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 14.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
De brandstoftank is dubbelwandig.

Vraag: Aggregaten hebben normaal gesproken geen dubbelwandige tank maar een interne tank i.c. m. een lekbak, Isd dit akkoord ?

Antwoord:
Een interne tank met een geïntegreerde lekbak is toegestaan als aantoonbaar een gelijkwaardige bescherming tegen brandstoflekkage wordt bereikt.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:

Rijksoverheid

De brandstoftank is voorzien van een goed afleesbare inhoudsmeter.

Vraag: Is het voldoende als de tankinhoud kan worden afgelezen op de besturingsmodule van het NSA ?

Antwoord:
Akkoord. Een brandstofniveauweergave via de besturingsmodule is toegestaan.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
32

Onderwerp:
PVE nummer 90.

Vraag:
Kan opdrachtgever eis 90 aanpassen naar een inspanningsverplichting, aangezien twintig jaar onderdelenbeschikbaarheid geen wettelijke fabrikantenverplichting is en opdrachtnemer geen volledige invloed heeft op het toekomstige productie- en leveringsbeleid van fabrikanten? Voorgesteld wordt technisch en functioneel gelijkwaardige vervangingsoplossingen toe te staan, voor zover redelijkerwijs verkrijgbaar.

Antwoord:
Eis 90 staat functioneel gelijkwaardige vervangingsonderdelen al toe. VRBN stelt voor de beschikbaarheid gedurende twintig jaar te borgen met een onderbouwde inspanningsverplichting voor onderdelen en gelijkwaardige vervangingsoplossingen. Opdrachtnemer moet voorzienbare uitfasering tijdig melden en een technisch uitvoerbare oplossing voorstellen die de vereiste functionaliteit en veiligheid behoudt.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:

Rijksoverheid

P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Bijlage 3 Algemene inkoopvoorwaarden VRBN 2024, artikel 23 lid 1 en 2 – Overdracht van eigendom en risico

Vraag:
Aangezien de eigendom bij aflevering overgaat, maar het risico pas na schriftelijke acceptatie, kan opdrachtgever bevestigen wie in deze tussenliggende periode verantwoordelijk is voor beveiliging, schade, diefstal en verzekering van de geleverde noodstroomvoorzieningen?

Antwoord:
Tot het lossen en plaatsen op de overeengekomen opstellocatie draagt opdrachtnemer het risico. Daarna draagt VRBN het risico van diefstal, beschadiging of tenietgaan, voor zover dit niet aan opdrachtnemer is toe te rekenen. VRBN verzorgt vanaf dat moment de beveiliging. Opdrachtnemer blijft verantwoordelijk voor zijn werkzaamheden en voor levering en oplevering conform de overeenkomst.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
34

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
De ligging en uitvoering van het vulpunt worden afgestemd op de toekomstige brandstoflogistiek van VRBN.

Vraag: Wat wordt hier precies mee bedoelt ? Het vulpunt is aan de buitenzijde van de omkasting bereikbaar maar kan niet verplaatst worden.

Antwoord:
Hiermee wordt bedoeld dat bij de keuze van de opstelplaats en de uitvoering rekening wordt gehouden met veilige bereikbaarheid van het vulpunt voor het bijvullen. Verplaatsing van een standaard vulpunt wordt niet verlangd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Rijksoverheid

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
35

Onderwerp:
Programma van eisen

Vraag:
Opdrachtnemer werkt actief samen met de door Opdrachtgever ingeschakelde huisinstallateur.

Vraag: Is dit één huisinstallateur voor alle vestigingen ? Heeft de huisinstallateur ervaring met het installeren van noodstroominstallaties ?

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 17.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
36

Onderwerp:
Prijzenblad

Vraag:
Bestaande installatie(s) Oss, Mill, 's-Hertogenbosch, Zeeland en Helvoirt

Vraag: Zijn er gegevens beschikbaar van deze installaties

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 8.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:

Rijksoverheid

Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
37

Onderwerp:
Prijzenblad

Vraag:
Optie lager vermogen.

Vraag: Wat wordt hiermee bedoeld ? Is de bedoeling dat we hier één stap lager aanbieden zodat de aanbestende dienst kan zien wat het prijsverschil is en dus wellicht de keuze gemaakt wordt voor een lichter NSA bijv. 35 kVA ?

Antwoord:
Ja, de inschrijver biedt hier zelf een passende lagere vermogensvariant aan, lager dan de basiscategorie van 40 kVA, en vermeldt het vermogen en de prijs.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
38

Onderwerp:
Prijzenblad

Vraag:
A omvat de complete set, ATS, ontwerp/vermogenscontrole, transport, plaatsing, inbedrijfstelling, FAT/SAT, dossier en instructie.

Vraag: De FAT (Factory Acceptance Test) staat verder nergens omschreven, dient er daadwerkelijk een FAT uitgevoerd te worden en geld dit dan voor één NSA per type ?

Antwoord:
Een afzonderlijke FAT is niet vereist. Eis 75 van het Programma van Eisen vervalt. Wel dient iedere noodstroomvoorziening op locatie een SAT te ondergaan, met een afzonderlijk testrapport per

Rijksoverheid

locatie. De verwijzingen naar een verplichte FAT in het prijzenblad en eis 85 vervallen eveneens.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Prijzenblad

Vraag:
Optie hoger vermogen.

Vraag:
Wat wordt hiermee bedoeld ? Is de bedoeling dat we hier één stap groter aanbieden zodat de aanbestede dienst kan zien wat het prijsverschil is en dus wellicht de keuze gemaakt wordt voor een zwaarder NSA bijv. 80 kVA ?

Antwoord:
Ja. Met deze optie biedt inschrijver een hogere vermogensvariant dan 60 kVA aan. Zo ligt de prijs vooraf vast als na verificatie blijkt dat een hoger vermogen nodig is.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
40

Onderwerp:
Prijzenblad

Vraag:
Ook in A: verankering, verbinding ATS–noodstroomvoorziening, benodigde acceptatie-loadbank en initiële inspectie/EBI-rapportage.

Rijksoverheid

Vraag: Wordt met initiële inspectie/EBI-rapportage de SCIOS Scope 4 keuring bedoeld ? Conform het PVE dient deze bij het onderhoud opgenomen te worden (Opdrachtnemer laat iedere noodstroomvoorziening na ingebruikname en vervolgens volgens de wettelijk voorgeschreven frequentie inspecteren overeenkomstig SCIOS Scope 4. De inspectie wordt uitgevoerd door een hiervoor SCIOS-gecertificeerd bedrijf. Opdrachtnemer verstrekt de inspectierapporten aan Opdrachtgever en draagt zorg voor registratie in het SCIOS-afmeldsysteem.)

Antwoord:
Ja, met de initiële inspectie/EBI-rapportage wordt de eerste of bijzondere inspectie binnen SCIOS Scope 4 bedoeld. De initiële inspectie en rapportage zijn onderdeel van de levering en worden in onderdeel A geprijsd. De daaropvolgende periodieke inspecties gedurende het onderhoud worden in onderdeel B opgenomen overeenkomstig eis 94.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
41

Onderwerp:
Conceptovereenkomst

Vraag:
Facturatie van de levering door opdrachtnemer geschiedt per locatie nadat de noodstroomvoorziening is geleverd en finaal is geaccepteerd overeenkomstig het Programma van Eisen.

Vraag:
Hierbij is opdrachtnemer dus ook afhankelijk van de huisinstallateur, is het mogelijk om de volgende facturatietermijnen te hanteren: 10% bij opdracht, 80% bij levering op locatie, 10% na inbedrijfstelling en finale acceptatie

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 11.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
42

Onderwerp:
Conceptovereenkomst

Vraag:
Opdrachtgever is gerechtigd deze overeenkomst door middel van een aangetekend schrijven, buiten rechte, te ontbinden indien opdrachtnemer na ingebrekestelling met een redelijke termijn in gebreke blijft in het nakomen van de verplichtingen voortvloeiende uit deze overeenkomst.

Graag toevoegen: Ontbinding is uitsluitend toegestaan indien de aard en ernst van de tekortkoming deze ontbinding rechtvaardigen.

Antwoord:
VRBN stemt in met deze verduidelijking. Aan artikel 7.1 wordt toegevoegd: 'Ontbinding op grond van dit artikellid is niet gerechtvaardigd indien de tekortkoming, gezien haar bijzondere aard of geringe betekenis, de ontbinding met haar gevolgen niet rechtvaardigt.' De overige voorwaarden van artikel 7.1 blijven van toepassing.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
43

Onderwerp:
Conceptovereenkomst

Vraag:
Artikel 7: Ontbinding van de overeenkomst.

Vraag:
Vervalt hiermee artikel 28 uit de Algemene inkoopvoorwaarden ?

Antwoord:
Nee. Artikel 7 van de conceptovereenkomst laat artikel 28 van de Algemene Inkoopvoorwaarden van toepassing. Beide bepalingen worden in samenhang gelezen. Alleen voor zover bepalingen met elkaar in strijd zijn, geldt de documentrangorde uit de overeenkomst.

Fase:

Rijksoverheid

Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
44

Onderwerp:
Algemene inkoopvoorwaarden

Vraag:
De eigendom van de geleverde Goederen gaat over op het moment van Aflevering

Graag aanpassen naar: De eigendom van de geleverde Goederen blijft bij Opdrachtnemer totdat Opdrachtgever alle uit hoofde van de overeenkomst verschuldigde bedragen, waaronder begrepen eventuele rente en kosten, volledig heeft voldaan.

Antwoord:
VRBN stemt niet in met het voorgestelde eigendomsvoorbehoud. De eigendom en het risico gaan over nadat de noodstroomvoorziening is gelost en geplaatst op de overeengekomen opstellocatie, met de uitzondering voor aan opdrachtnemer toe te rekenen schade zoals beschreven in antwoord 45. Dit houdt geen finale acceptatie in.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
45

Onderwerp:
Algemene inkoopvoorwaarden

Vraag:
Het risico gaat over op de Veiligheidsregio na acceptatie van de Goederen door de Veiligheidsregio.

Graag aanpassen naar: Het risico van diefstal, beschadiging of tenietgaan van de Goederen gaat over op Opdrachtgever op het moment van feitelijke aflevering van de Goederen op de

Rijksoverheid

overeengekomen locatie. Dit geldt ongeacht of de Goederen op dat moment reeds zijn geïnstalleerd, in bedrijf gesteld of geaccepteerd door Opdrachtgever.

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 33.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
46

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Werktijden en onderbrekingen.

Vraag:
Kan de aanbestedende dienst bevestigen dat geplande installatie-, aansluit-, onderhouds- en testwerkzaamheden, inclusief spanningsloos maken, tijdens reguliere werkdagen en werktijden mogen plaatsvinden. Zo niet: per locatie de toegestane tijdvensters en eventuele vereiste tijdelijke stroomvoorziening aangeven. De genoemde werkdagen zijn voorbereidingstermijnen, geen toegestane uitvoeringsvensters.

Antwoord:
Uitgangspunt is uitvoering tijdens reguliere werkdagen en werktijden. Werkzaamheden met stroomonderbreking worden minimaal vijf werkdagen vooraf met VRBN en de huisinstallateur afgestemd. De concrete uitvoeringsvensters en eventueel noodzakelijke tijdelijke stroomvoorziening worden per locatie vooraf bepaald.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:

Rijksoverheid

P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
47

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Afstandsmonitoring.

Vraag;
Kan de aanbestende dienst bevestigen, of lokale uitlezing en export volledig volstaan, of dat live afstandsmonitoring en doormelding vereist zijn. Bij afstandsmonitoring: gewenste gegevens, interface, connectiviteit en abonnementskosten specificeren. Of dat er wél/ niet een voorziening getroffen moeten worden voor de toekomst

Antwoord:
Lokale uitlezing en export overeenkomstig eisen 57 en 58 volstaan. Live afstandsmonitoring, een externe doormeldcentrale en bijbehorende verbindingen of abonnementen worden niet aanvullend uitgevraagd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
48

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Bestaande schema's.

Vraag:
Kan de aanbestede dienst aangeven welke actuele een draadschema's, verdelergegevens, beveiligingsinstellingen en aansluitgegevens beschikbaar worden gesteld, en wanneer. Aanbestedende dienst vereist definitieve tekeningen als oplevering. Graag verduidelijken welke bestaande gegevens VRBN aanlevert en hoe ver jullie tekenverantwoordelijkheid voor de gebouwinstallatie strekt.

Antwoord:
De tekenverantwoordelijkheid van Opdrachtnemer betreft uitsluitend de noodstroomvoorziening tot en met de ATS, zoals bedoeld in eis 84. Het actualiseren van tekeningen van de overige gebouwinstallatie behoort niet tot de opdracht.

Fase:

Rijksoverheid

Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
49

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Transport.

Vraag:
Kan de aanbestede dienst bevestigen dat de NSA's on-afgeladen of afgeladen naast de vrachtwagen geplaatst moet worden. En indien intern transport wordt gevraagd

Antwoord:
De opdracht omvat transport, lossen en plaatsen op de overeengekomen opstellocatie, inclusief het daarvoor benodigde transport op het terrein. Alleen aflevering op de vrachtwagen of lossen naast de vrachtwagen volstaat niet als daarmee de overeengekomen opstellocatie niet wordt bereikt. Zie ook het antwoord op vraag 16.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
50

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Hoofdvoeding op het aggregaat.

Vraag:
Hoe dient de hoofdvoeding op het aggregaat gerealiseerd te worden, in verband met een

Rijksoverheid

permanente opstelling, benodigd er standaard geen CEE-contactdoos op de koppelkabel tussen het NSA en het inkoppelpunt op het ATS. Kan de aanbestede dienst dit bevestigen?

Antwoord:
Ja. Uitgangspunt is een vaste, permanente aansluiting van de noodstroomvoorziening op de ATS. Een CEE-contactdoos of stekkerverbinding in deze hoofdvoeding wordt niet aanvullend verlangd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
51

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Afnemers op het aggregaat.

Vraag:
Dienen er contactdozen aanwezig te zijn op het aggregaat? Zo ja, welke contactdozen dienen er op het aggregaat aanwezig te zijn?

Antwoord:
Afzonderlijke contactdozen voor het aansluiten van losse afnemers worden niet uitgevraagd.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
52

Onderwerp:
Algemeen

Rijksoverheid

Vraag:
Mobiel inzet.

Vraag:
Kan de aanbestede dienst bevestigen dat alle NSA's bedoeld zijn voor permanente opstelling, en niet buiten de kazernes worden ingezet?

Antwoord:
Ja. Alle nieuw te leveren noodstroomaggregaten zijn bestemd voor permanente vaste opstelling bij de kazernes.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
53

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Kan Opdrachtgever voor de bestaande noodstroomvoorzieningen in Oss, Mill, 's-Hertogenbosch, Zeeland en Helvoirt voorafgaand aan inschrijving de beschikbare gegevens verstrekken over merk, type, bouwjaar, vermogen, bedrijfsuren, onderhoudshistorie, storingshistorie, laatste SCIOS Scope 4-inspectie en bekende gebreken?

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 8.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Rijksoverheid

Ref.nr.
54

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Kan Opdrachtgever bevestigen dat inschrijver niet verantwoordelijk of aansprakelijk is voor tekortkomingen, vertragingen of het niet behalen van acceptatiecriteria voor zover deze aantoonbaar worden veroorzaakt door werkzaamheden, voorzieningen of aansluitingen die tot de verantwoordelijkheid van Opdrachtgever, de huisinstallateur of overige derden behoren?

Antwoord:
Opdrachtnemer is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor tekortkomingen of vertragingen voor zover deze aantoonbaar worden veroorzaakt door werkzaamheden of voorzieningen die onder de verantwoordelijkheid van VRBN of door haar ingeschakelde derden vallen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
55

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
In eis 78 wordt gesproken over het ""voorgeschreven belastingpercentage"". Welk minimaal belastingpercentage en welke belastingduur dienen tijdens de locatieacceptatietest te worden gerealiseerd en dient inschrijver de kosten voor een eventueel noodzakelijke belastingsbank volledig in zijn inschrijfprijs op te nemen?

Antwoord:
De locatieacceptatietest duurt minimaal 30 minuten bij variabele belasting tussen 0 en 100%. De beproeving wordt uitgevoerd overeenkomstig eis 77 en ISO 8528-6:2023. Een eventueel benodigde belastingsbank maakt onderdeel uit van de opdracht; de bijbehorende kosten dienen volledig in de leveringsprijs te worden opgenomen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
56

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Kan Opdrachtgever voorafgaand aan inschrijving aangeven welke minimale testduur en welk belastingsprofiel voor eis 79 moeten worden gehanteerd, zodat alle inschrijvers hiervoor eenzelfde uitgangspunt kunnen hanteren in hun prijsstelling?

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 56.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
57

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
In eis 81 wordt een EBI-rapportage als voorwaarde voor acceptatie genoemd, terwijl eis 94 voorschrijft dat iedere noodstroomvoorziening na ingebruikname overeenkomstig SCIOS Scope 4 wordt geïnspecteerd. Kan Opdrachtgever verduidelijken welke SCIOS-inspectie exact vóór finale acceptatie vereist is, wie deze dient uit te voeren en welke inspecties gedurende de onderhoudsfase vervolgens aanvullend vereist zijn?

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 40.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
58

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Kan Opdrachtgever definiëren wat onder een "kritieke storing" wordt verstaan en bevestigen dat de 24/7 storingsdienst en de responstijden uit eisen 107 t/m 110 uitsluitend gelden voor storingen die aan deze definitie voldoen?

Antwoord:
Onder een kritieke storing wordt verstaan: een storing waardoor de noodstroomfunctie niet beschikbaar is of ernstig wordt beperkt en de operationele continuïteit wordt bedreigd. De 24/7 bereikbaarheid uit eis 107 geldt voor kritieke storingen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
59

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Kan Opdrachtgever verduidelijken wat onder de in eis 110 bedoelde "tijdelijke maatregel" wordt verstaan en bevestigen dat kosten voor huur, transport, plaatsing, aansluiting en brandstof van een tijdelijke noodstroomvoorziening afzonderlijk worden vergoed wanneer herstel niet binnen de gestelde termijn mogelijk is, tenzij de oorzaak aantoonbaar aan inschrijver is toe te rekenen?

Antwoord:
Zie het antwoord op vraag 9.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Rijksoverheid

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
60

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
In paragraaf 7.3 van het Beschrijvend Document Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen wordt een minimale bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering verlangd van € 1.000.000 per aanspraak en € 2.000.000 per verzekeringsjaar, terwijl artikel 16 van Bijlage 3 Algemene inkoopvoorwaarden VRBN 2024 afhankelijk van de totale opdrachtwaarde hogere aansprakelijkheidslimieten kent. Kan Opdrachtgever bevestigen welke aansprakelijkheidslimiet voor deze Opdracht van toepassing is en dat van inschrijver geen verzekeringsdekking wordt verlangd boven de expliciet gestelde minimumeis?

Antwoord:
De minimale verzekeringsdekking en de contractuele aansprakelijkheidslimiet zijn verschillende afspraken. De minimale bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering bedraagt € 1.000.000 per aanspraak en € 2.000.000 per verzekeringsjaar.

Voor de aansprakelijkheid geldt artikel 16 van de Algemene Inkoopvoorwaarden, met de in deze Nota van Inlichtingen opgenomen wijzigingen. Bij een totale opdrachtwaarde boven € 500.000 bedraagt de limiet € 3.000.000 per gebeurtenis en € 5.000.000 per contractjaar, behoudens de overeengekomen uitzonderingen.

Voor deze aanbesteding wordt geen hogere minimale verzekeringsdekking verlangd dan hiervoor genoemd. De verzekeringsdekking beperkt de contractuele aansprakelijkheid niet.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Ref.nr.
61

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:

Rijksoverheid

In eis 18 en 40 van Bijlage 6 Programma van Eisen is opgenomen dat de definitieve vermogensbepaling per locatie pas na gunning plaatsvindt. Kan Opdrachtgever bevestigen dat, indien uit deze verificatie blijkt dat voor een locatie een andere vermogenscategorie noodzakelijk is dan voorlopig opgenomen in het locatieoverzicht, verrekening plaatsvindt op basis van de voor die betreffende vermogenscategorie aangeboden prijs en dat dit niet voor rekening en risico van inschrijver komt?

Antwoord:
Zie de antwoorden op vragen 13 en 39.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
11 nov 2026

Percelen:
P1 Levering en Onderhoud Noodstroomvoorzieningen

Rijksoverheid