

Marktconsultatie
Levering en beheer DRIS systemen

Datum
24 juli 2024

Casenummer: C2336486

Uiterste ontvangstdatum:

19 augustus 2024, 10:00 uur

Marktconsultatie: Levering en beheer DRIS-systemen

1. Inleiding

Deze marktconsultatie wordt georganiseerd door de provincie Noord-Brabant. De provincie Noord-Brabant wil aan de hand van dit document een marktconsultatie uitvoeren ter voorbereiding op het op te starten aanbestedingstraject ten aanzien van de Dynamische Reis Informatiesystemen (DRIS).

2. Doel van de marktconsultatie

De hoofddoelstelling van de marktconsultatie is om een mogelijk aanbestedingstraject af te stemmen op de visie en ambitie van de provincie Noord-Brabant binnen de mogelijkheden die er zijn in de markt. Het doel van de marktconsultatie is het verkennen van de haalbaarheid en het vergroten van de dekking van hetgeen wordt uitgevraagd omtrent de aanbesteding Dynamische Reis Informatiesystemen. Hierbij worden er vragen (bijlage 1: vragenlijst) gesteld ten aanzien van de technische revisie, sanering, levering en plaatsing, en beheer van DRIS-systemen in Brabant.

Door de meest optimale wijze te vergelijken met de huidige wijze wil de provincie een eventuele verandering gericht bepalen. De provincie Noord-Brabant neemt hierbij de algemene beginselen voor Europees aanbesteden in acht (gelijke behandeling, transparantie en proportionaliteit).

Deze marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van een aanbestedingsprocedure en is voor alle partijen geheel vrijblijvend. De resultaten voortvloeiend uit de consultatie zijn openbaar met uitzondering van bedrijfsgevoelige gegevens, deze zullen vertrouwelijk worden behandeld.

3. Huidige situatie

In de provincie Noord-Brabant staan diverse DRIS-systemen die in verschillende periodes door verschillende leveranciers zijn geleverd. De displays worden decentraal aangestuurd via distributieservers van Frontforce en Strukton. Het fysieke beheer en onderhoud wordt uitgevoerd door respectievelijk Surtronic en Strukton. Sommige displays zijn al ruim 15 jaar oud, terwijl andere displays recent zijn geplaatst. De huidige beheer en onderhouds-overeenkomsten lopen per 31 december 2025 af.

Het idee is om alle bestaande displays te behouden en afhankelijk van de leeftijd een klein deel van de aansturing (SBC en software) te vervangen, tot compleet te reviseren en/of te vervangen. Het is de bedoeling dat alle displays gaan voldoen aan de meest recente Weergaverichtlijn Reisinformatie DRIS en versie 2.2 van de GOVI-richtlijn DRIS voor LED/monocolor schermen (https://dova.nu/sites/default/files/dynamische_reizigers_informatie_systemen.pdf)

Daarnaast moeten de displays deels worden voorzien van nieuwe losse modems en SBC's en willen we alle displays centraal aansturen via de landelijke Open Dris standaard aangestuurd door DOVA. De software hiervoor is beschikbaar en kan op de displaycomputer (SBC) gezet worden. Eén van de uitgangspunten is dat de masten en stroomaansluiting behouden blijven. Daarnaast is het de bedoeling dat alle displays per 1-1-2026 uiterlijk zijn omgebouwd en/of vervangen en aangestuurd worden via Open Dris. Voorafgaand aan deze datum zal een ombouwperiode benodigd zijn.

Het gaat om de volgende aantallen, types en werkzaamheden (bijlage 2 werpakketbeschrijving) voor uitgebreidere beschrijving van het areaal:

- 1) 51 Surtronic uniforme haltedisplays in 3 en 6 regels HOV1 Veldhoven/Eindhoven uit 2019 en 1 TFT overzichtsdisplay van Eindhoven Airport, aangestuurd door de distributieserver van Strukton via recente SBC en los 4G modem.
- 2) 77 Surtronic/Q-Lite displays in Oost -en West-Brabant (Tilburg, Dongen, Station Den Bosch, station Tilburg en Helmond), uit de periode 2017 – 2021 aangestuurd door de distributieserver en SBC met geïntegreerd modem van Frontforce. De displays zijn divers en bestaande uit relatief standaard haltedisplays, maar ook 10 grotere full-matrix displays van busstation Den Bosch en 5 perrondisplays in Helmond en enkele overzichtsdisplays.
- 3) 177 Surtronic halte en overzichtsdisplays in Oost -en West-Brabant uit 2009-2010, in 3, 6, 8 en 12 regels aangestuurd door de distributieserver en SBC met geïntegreerd modem van Frontforce. De displays zijn divers en bestaande uit relatief standaard haltedisplays.
- 4) 79 Strukton/Mitron/Armada HOV2 zuildisplays in Eindhoven, Veldhoven en Nuenen met losse analoge klok in een paar varianten. De displays worden aangestuurd door de distributieserver van Strukton en 2G modem. De LED borden zijn als modules in de Armada behuizing geplaatst en dienen te worden vervangen. Voorziene werkzaamheden: behuizing en stroomaansluiting behouden, compleet binnen werk vervangen (display-unit, voedingen, controller, SBC, simkaart, 4/5G modem, Open Dris software).
- 5) 33 Surtronic 32 inch TFT-displays station Breda, aangestuurd door lokale station server van Strukton via bekabeld internet, lokaal in pandig via glasvezel bekabeld en gekoppeld aan detectielussen. Het gaat om TFT perrondisplays en TFT gekoppelde overzichtsdisplays.
- 6) 8 compleet nieuwe audiozuilen inclusief Open Dris software.
- 7) 3 compleet nieuwe overzichtsdisplays inclusief Open Dris software en een speciaal NS-trein aankomst displays.
- 8) Circa 50 nieuwe halte display in West-Brabant (nog uit te werken welk type).

9) Optioneel later (over 2 jaar) nog circa 50 haltedisplays op andere haltelocaties.

4. Gewenste situatie

Fysiek

De provincie streeft ernaar dat alle reisinformatiedisplays en audiozuilen betrouwbaar en helder informatie kunnen overbrengen op de reizigers volgens de nieuwste DOVA-standaarden. Daarnaast wil de provincie zuinig omgaan met grondstoffen en indien mogelijk, zo veel mogelijk componenten intact laten en voorzien van nieuwe onderdelen. De oudste displays en de audiozuilen zijn aan het einde van hun levensduur en mogen bijna volledig vervangen worden. De keuze daarbij kan zijn het volledige display vervangen en een nieuwe aan de bestaande mast hangen, of de displaycomponenten op maat inwendig vervangen en de behuizing behouden.

Verder wil de provincie de lokale verschijningsvorm intact laten. Dus in de omgeving Eindhoven blijven de HOV2 zuilen bestaan. De rest van Brabant houden de mast + vlagdisplay met zoveel mogelijk monocolor ledschermen.

Contractueel/ Beheer en onderhoud

De provincie is voornemens om met 1 leverancier een overeenkomst te sluiten voor het reviseren, vervangen, nieuw realiseren van de displays en audiozuilen, die tevens het beheer en onderhoud doet voor een periode van 10 jaar na start overeenkomst. De vraag vanuit de provincie is of dat opportuun is en een level playingfield oplevert.

Tevens is het streven ontzorgd te worden door een all-in contract met een aanbieding bestaande uit een deel investeringskosten voor de ombouw/revisie en daarnaast een vaste all-in beheer- en onderhoudskosten per display per jaar, exclusief schades. De vraag is of dat met zo'n gemêleerd areaal mogelijk is.

Ter voorbereiding van de Europese aanbesteding ontvangt u de vragenlijst zoals opgenomen in bijlage 1.

5. Procedure marktconsultatie

De marktconsultatie zal schriftelijk via TenderNed plaatsvinden. Tijdens de marktconsultatie verloopt alle communicatie via de berichtenmodule van TenderNed met onderstaande contactpersoon:

Inkoop : Irene Kessens (of bij afwezigheid Fleur Timmer)

Bezoekadres : Provincie Noord-Brabant

Brabantlaan 1

5216 TV 's-Hertogenbosch

U wordt verzocht om uiterlijk op 19 augustus 2024, 10:00 uur te reageren op deze marktconsultatie. Reacties die na deze termijn binnen komen worden niet in behandeling genomen.

U kunt uw schriftelijke reactie uploaden in TenderNed in het aangegeven format. Bij het indienen van uw reactie vermeld u in het onderwerp 'Marktconsultatie DRIS'.

De resultaten van de marktconsultatie worden, met inachtneming van gevoelige bedrijfsinformatie en privacy, geanonimiseerd in een samenvattend verslag teruggekoppeld via TenderNed. Onder resultaten van de marktconsultatie wordt verstaan de antwoorden op de vragen.

6. (Overige) voorwaarden

Naast de elders vermelde voorwaarden in dit document zijn op deze marktconsultatie de volgende overige voorwaarden van toepassing:

- Dit document is uitsluitend bestemd voor marktconsultatie doeleinden;
- De marktconsultatie is geen onderdeel van een aanbesteding maar een consultatieronde;
- Deze marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van gegadigden in het kader van mogelijke vervolgetrajecten;
- Marktpartijen dienen niet meedoen aan de marktconsultatie zijn daarmee niet uitgesloten van deelname aan mogelijke vervolgetrajecten. Evenmin zijn marktpartijen die deelnemen aan de marktconsultatie op enige wijze uitgesloten van of bevoorrecht in mogelijke vervolgetrajecten;
- De marktconsultatie is voor alle deelnemers als voor de provincie Noord-Brabant vrijblijvend;
- Partijen (inclusief partijen die niet deelnemen als voor de provincie Noord-Brabant) kunnen aan deze marktconsultatie geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten jegens de provincie Noord-Brabant ontleen;

- Deelname aan deze marktconsultatie biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht;
- Eventuele kosten voor de deelname aan deze marktconsultatie worden niet vergoed door de provincie Noord-Brabant;
- Deelnemende marktpartijen stemmen ermee in dat door hen aangeleverde informatie verwerkt kan worden in het door de provincie Noord-Brabant nader uit te werken stukken op het gebied levering en beheer van DRIS systemen;
- De provincie Noord-Brabant neemt bij het doorlopen van deze marktconsultatie de beginselen van non-discriminatie en transparantie in acht;
- De inbreng van deelnemende partijen zal zoveel mogelijk vertrouwelijk behandeld worden, waarbij in ieder geval rekening zal worden gehouden met de gerechtvaardigde (zakelijke) belangen van partijen;
- De voertaal tijdens deze marktconsultatie is Nederlands;
- De provincie is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie of verplicht tot realiseren en/of aanbesteding van het onderwerp waarop de marktconsultatie betrekking heeft;
- Claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoeding in verband hiermee worden niet gehonoreerd;
- De door deelnemende partijen ingezonden documenten worden beschouwd als openbare documenten en vrij van auteursrechten. Indien auteursrechten van toepassing zijn dan wordt de provincie Noord-Brabant hiervan gevrijwaard door deze deelnemende partij(en);
- De provincie Noord-Brabant behoudt zich het recht voor deze marktconsultatie tijdelijk of definitief te staken;
- Door deelname aan deze marktconsultatie geven partijen te kennen onvoorwaardelijk akkoord te gaan met de voorwaarden zoals vermeld in dit document