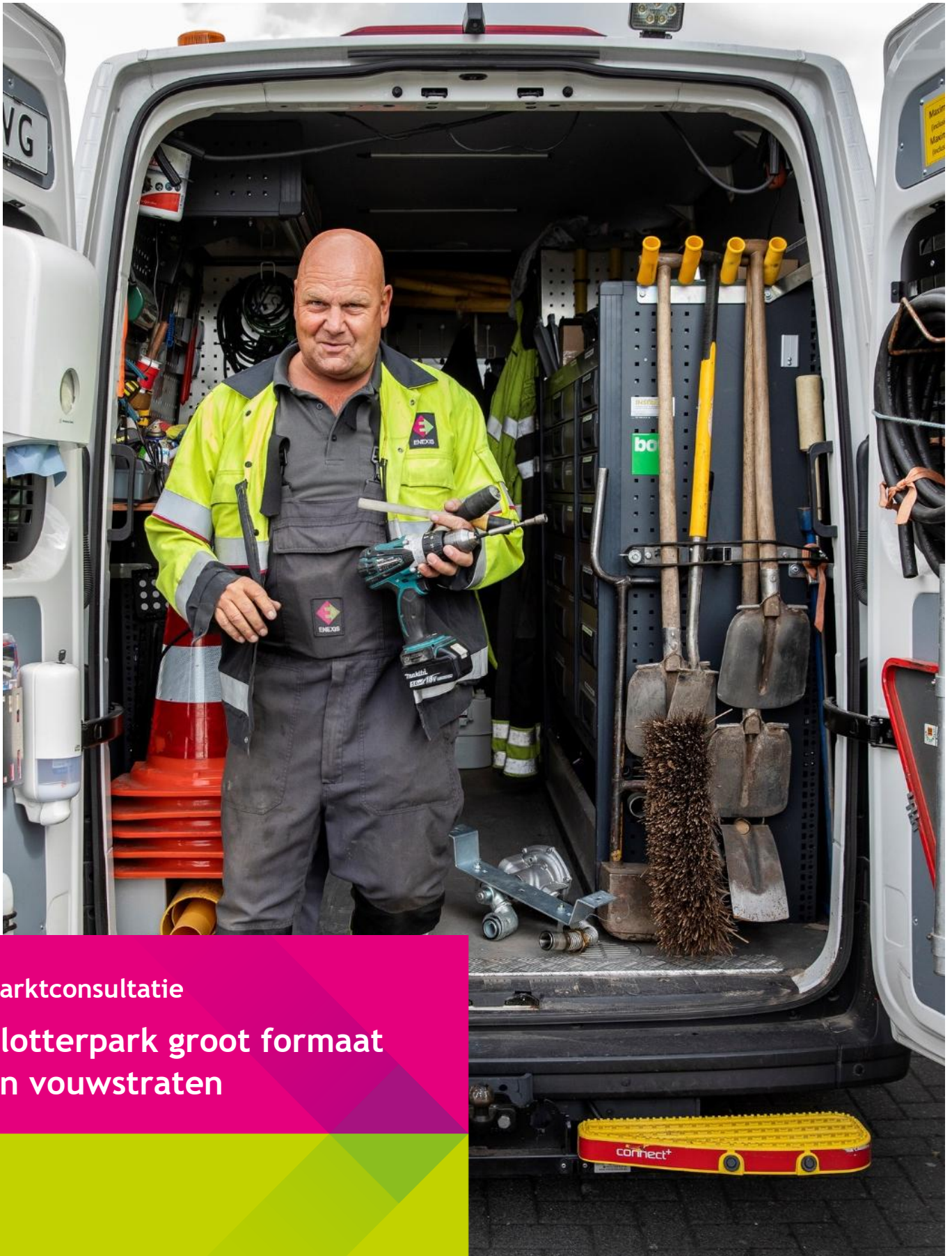




Marktconsultatie

Plotterpark groot formaat en vouwstraten

29-10-2026

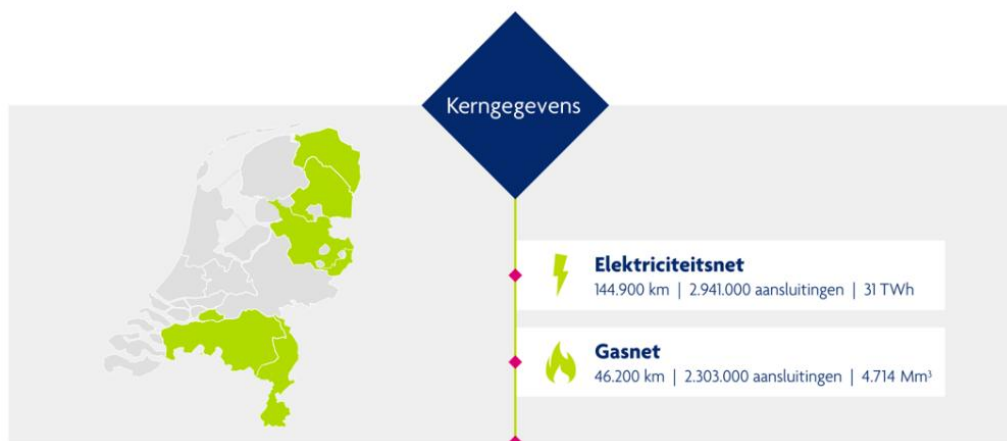
INHOUDSOPGAVE

1.	Algemeen.....	3
1.1	Wie is Enexis?	3
1.2	Waarom een marktconsultatie?	3
1.3	Ons communicatieplatform: TenderNed.....	3
2.	beschrijving situatie	4
2.1	Achtergrond	4
2.2	Huidige situatie	4
2.3	Gewenste situatie	5
3.	vraagstelling enexis	6
3.1	Vragen	6
4.	procedure marktconsultatie	7
4.1	Planning.....	7
4.2	Het proces	7
4.3	Vervolgtraject.....	7
4.4	Juridische aspecten	7

1. ALGEMEEN

1.1 Wie is Enexis?

Enexis is een netbeheerder met dochterbedrijven die elk hun eigen specifieke aandachtsgebied hebben. Het geheel van onze activiteiten is georganiseerd in Enexis Groep. Met onze infrastructuur zorgen wij ervoor dat miljoenen klanten in Nederland toegang hebben tot elektriciteit en gas. Onze medewerkers zorgen dag en nacht voor een veilige en betrouwbare energievoorziening en werken daarnaast hard aan verduurzaming van het energiesysteem in Nederland. Enerzijds door windparken, zonneweides en laadpunten voor elektrisch vervoer aan te sluiten. Anderzijds door samen met onze stakeholders maatschappelijk optimale keuzes te maken voor het energiesysteem van de toekomst. Enexis werkt in de provincies Groningen, Drenthe, Overijssel, Noord-Brabant en Limburg. In dit verzorgingsgebied ontwikkelt en beheert Enexis regionale elektriciteit- en gasnetten.



Meer informatie vindt u op onze website: <https://www.enexisgroep.nl>

1.2 Waarom een marktconsultatie?

Voordat (mogelijk) een aanbesteding gepubliceerd wordt, starten wij met een marktconsultatie. Het doel van deze marktconsultatie is:

- 1. Informatie vergaren**
We willen informatie verzamelen over beschikbare producten, diensten, technologieën en/of marktpraktijken. Dit helpt ons bij het ontwikkelen van onze inkoopstrategie en het formuleren van duidelijke specificaties en eisen.
- 2. Inzicht krijgen in de markt**
Daardoor kunnen wij beter de marktstructuur analyseren, potentiële leveranciers identificeren en beoordelen of er voldoende concurrentie en capaciteit in de markt is.
- 3. Feedback ontvangen**
Van de markt over mogelijke oplossingen, risico's, kosten en andere relevante aspecten. Dit helpt ons bij het verfijnen van ons projectplan en het identificeren van potentiële uitdagingen.
- 4. Dialoog en samenwerking bevorderen tussen Enexis en de markt**
Het stelt beide partijen in staat om openlijk te communiceren, vragen te stellen en mogelijke oplossingen te bespreken. Dit leidt tot een beter begrip van elkaars behoeften en het vinden van innovatieve oplossingen.

Kortom: door deze marktconsultatie hopen wij de waarde en effectiviteit van onze verwachte aanbesteding te maximaliseren.

1.3 Ons communicatieplatform: TenderNed

Voor de publicatie van onze marktconsultaties, aanbestedingen, het indienen van de Inschrijvingen en alle informatie die tijdens een aanbesteding verder wordt uitgewisseld, maken wij gebruik van het platform van TenderNed. Als u vragen heeft over het gebruik van TenderNed, kunt u contact opnemen met de servicedesk van TenderNed:

- Telefoon: 0800-TenderNed (0800-8363376).
- E-mail: servicedesk@TenderNed.nl.
- Website: U kunt ook de uitgebreide veel gestelde vragen (FAQ) op de website raadplegen voor snelle antwoorden.

2. BESCHRIJVING SITUATIE

2.1 Achtergrond

Op 13 locaties gebruikt Enexis Netbeheer momenteel grootformaat plotters en vouwstraten voor het afdrukken, scannen en verwerken van technische tekeningen en andere projectdocumentatie. Deze voorzieningen ondersteunen onder meer engineers, werkvoorbereiders, aannemers en uitvoerende monteurs bij het ontwerpen, voorbereiden en uitvoeren van werkzaamheden aan het energienet. Een deel van de vouwstraten nadert het einde van de technische levensduur. Dit vergroot het risico op storingen, hogere onderhoudskosten en een lagere beschikbaarheid van de dienstverlening.

2.2 Huidige situatie

Enexis beschikt momenteel over de volgende voorzieningen:

- Tien (10) locaties met één (1) grootformaatplotter en één (1) vouwstraat.
 - Plottermodel: Canon CW3600.
 - Vouwstraat (type): Estefold 4311
- Eén (1) locatie met uitsluitend één (1) grootformaatplotter.
 - Plottermodel: Canon CW650.
- Twee (2) locaties (HS/MS) met één (1) grootformaatplotter en één (1) vouwstraat met hechtstrookfunctie.
 - Plottermodel: Canon CW3600.
 - Vouwstraatmodel: Estefold 4311.

In totaal beschikt Enexis nu over 13 plotters en 12 vouwstraten.

Printvolumes

Onderstaande volumes geven een indicatie van het huidige gebruik van de grootformaatprintvoorzieningen binnen Enexis. Hiermee krijgen leveranciers inzicht in de omvang van de omgeving, de verwachte belasting van de apparatuur en de gevolgen voor beheer, onderhoud, dienstverlening en verbruikskosten. De volumes zijn indicatief en dienen een idee te geven van het volume voor deze marktconsultatie. In Tabel 1: Printvolumes Groot formaat Plotters Enexis 2025 zijn de printvolumes over 2025 weergegeven.

Formaat	% volume	m ²	Aantal prints
A0	30%	17.354	17.354
A1	40%	23.139	46.278
A2	25%	14.462	57.847
A3	5%	2.892	23.139
Totaal	100%	57.847	144.618

Tabel 1: Printvolumes Groot formaat Plotters Enexis 2025

Toepassing

De grootformaatplotters worden ingezet voor technische tekeningen en engineeringdocumentatie ter ondersteuning van ontwerp, aanleg, onderhoud en storingsafhandeling. Gebruikers printen vanaf verschillende Enexis-locaties via centrale printvoorzieningen met authenticatie en plotter driver installatie via Microsoft Intune. De huidige omgeving kent knelpunten bij software- en driverbeheer, gebruikersauthenticatie en de stabiliteit van de printomgeving. In de praktijk gebruiken medewerkers doorgaans een vaste plotter op hun eigen locatie.

Afhankelijk van de locatie worden documenten:

- Alleen geprint;
- Geprint en automatisch gevouwen;
- Geprint, gevouwen en van een hechtstrook voorzien.

Knelpunten

- De huidige vouwstraten hebben het einde van hun technische levensduur bereikt. Regelmatige storingen leiden daardoor tot extra onderhoud en een lagere beschikbaarheid van de vouwfunctionaliteit.
- Het huidige software- en driverbeheer leidt tot foutmeldingen bij het indienen van printopdrachten.

2.3 Gewenste situatie

Enexis zoekt een integrale, toekomstbestendige oplossing voor het printen, scannen en vouwen van technische grootformaattekeningen. Continuïteit, betrouwbaarheid, gebruiksgemak en beheersbaarheid staan daarbij centraal.

De oplossing moet de komende jaren aansluiten bij de behoeften van de organisatie en ruimte bieden voor toekomstige ontwikkelingen. Daarbij kijkt Enexis onder meer naar beschikbaarheid, onderhoudbaarheid, duurzaamheid, digitalisering en marktinnovaties.

Enexis verwacht dat hoogwaardige geprinte technische tekeningen de komende jaren nodig blijven.

Papieren tekeningen ondersteunen in diverse processen zowel een veilige uitvoering als praktisch gebruiksgemak. Enexis hoort daarom graag hoe leveranciers de toekomstige rol van grootformaat plotters zien binnen een steeds digitalere werkomgeving.

Met deze marktconsultatie nodigt Enexis marktpartijen uit mee te denken over de meest passende dienstverlening en toekomstige kansen.

3. VRAAGSTELLING ENEXIS

Als uitkomst van de consultatie worden schriftelijke antwoorden gevraagd op zoveel mogelijk van de onderstaande vragen. Wij vragen u om uw antwoorden zo uitgebreid mogelijk uit te werken. Indien u bijlagen toevoegt, vragen wij u zoveel mogelijk concreet te omschrijven naar welke passages van de bijlagen u verwijst en waarom.

In uw schriftelijke reactie ontvangen wij naast de beantwoording van de vragen ook graag feedback op het concept programma van eisen, zoals gedeeld in Bijlage B. U dient hiervoor de geel gevulde cellen te gebruiken. Tevens ontvangen we graag de naam en een korte omschrijving van uw onderneming.

3.1 Vragen

1. Welke relevante ontwikkelingen, innovaties en verduurzamingsmogelijkheden (Bijvoorbeeld: zonal OCR + automatische bestandsnaamgeving, AI) ziet u in de markt voor grootformaat plotters en vouwstraten voor de komende acht jaar?
2. Is de voorgenomen opdracht voor de levering, implementatie en het onderhoud van grootformaat plotters en vouwstraten volgens u als één integrale opdracht haalbaar en aantrekkelijk voor de markt?
3. Enexis streeft ernaar de milieubelasting zoveel mogelijk te beperken en overweegt daarom een geschiktheidseis op het gebied van duurzaamheidscertificering op te nemen. Daarbij denkt Enexis aan ENERGY STAR®-certificering of een gelijkwaardige certificering. Hoe beoordeelt u deze voorgenomen geschiktheidseis? Wij verzoeken u uw antwoord toe te lichten.
4. Wat zijn de (maximale) levertijden van onderdelen die benodigd zijn om de plotters en/of vouwstraten te laten functioneren?
5. Welke belangrijke risico's, afhankelijkheden of overige aandachtspunten dient Enexis volgens u mee te nemen bij het opstellen van de aanbestedingsdocumenten en de uitvoering van de overeenkomst?
6. Welke vouwstraat vorm(en) (Bijvoorbeeld: inline, offline) adviseert u aan ons gezien de beschreven situatie binnen Enexis?
7. Welke service- en onderhoudsmogelijkheden biedt u op het gebied van groot formaat plotters en (inline)vouwstraten? En welke adviseert u gezien de beschreven situatie binnen Enexis?
8. Is het mogelijk uw aangeboden vouwstraat te koppelen aan plotters van andere marktpartijen/merken?
9. Welke plottertype adviseert u aan ons gezien de beschreven situatie binnen Enexis?
10. Kunt u toelichten op welke wijze u de plotter op locatie installeert en assembleert, rekening houdend met verschillen in inrichting, beschikbare ruimte en toegankelijkheid per locatie?
11. Welke aandachtspunten en risico's ziet u bij de vervanging van grootformaat plotters binnen een omgeving met meerdere vestigingen?
12. Kunt u een indicatie geven van eventuele implementatiekosten die komen kijken bij het plaatsen van de plotters en vouwstraten, met als uitgangspunt de gewenste situatie binnen Enexis?
13. Hoeveel implementatietijd heeft u nodig van het moment definitieve opdrachtverlening tot en met de volledige ingebruikname van de grootformaat plotters en vouwstraten?
14. Kunt u voor zowel een koop- als een leaseconstructie een indicatie geven van de totale jaarlijkse kosten voor de in dit document beschreven gewenste situatie van Enexis? Ligt hierbij de verschillende kostencomponenten toe.
15. Kunt u aangeven hoe u omgaat met opschaling en/of afschaling en wat zijn de mogelijkheden hiervan?
16. Welke SLA's bieden jullie standaard aan (Bijvoorbeeld: beschikbaarheid, KPI's, incident- en changemanagement, support, rapportages)?

4. PROCEDURE MARKTCONSULTATIE

Deze marktconsultatie is openbaar en vindt schriftelijk plaats via TenderNed. Op basis van de ontvangen reacties kan Enexis partijen uitnodigen voor een mondelinge toelichting. Deze toelichting is bedoeld om de schriftelijke reactie nader te verduidelijken.

4.1 Planning

Stap	Onderwerp	Periode
1	Publicatie consultatiedocument en uitnodiging aan partijen	Donderdag 29 oktober 2026
2	Uiterlijk indienen van vragen n.a.v. marktconsultatiedocument (zie Bijlage C)	Dinsdag 17 november 2026, uiterlijk vóór 10.00 uur
3	Publicatie Nota van Inlichtingen	Dinsdag 24 november 2026
4	Uiterlijk indienen van schriftelijke reactie op consultatiedocument (feedback op concept eisen en beantwoording van de vragen)	Dinsdag 1 december 2026, uiterlijk vóór 10.00 uur
5	Optioneel: mondelinge toelichting partijen	Week 50

4.2 Het proces

Vragen stellen

Bij deze marktconsultatie is het mogelijk om vragen te stellen. Hiervoor kunt u Bijlage C – Format Nota van Inlichtingen gebruiken. Dit kan uiterlijk tot de in paragraaf 4.1 genoemde datum. De vragen worden niet inhoudelijk beantwoord indien sprake is van bijvoorbeeld de volgende gevallen:

- De vraag is niet relevant voor deze marktconsultatie en/of mogelijke aanbesteding;
- Beantwoording van de vraag is (mogelijk) in strijd met de aanbestedingsregelgeving, waaronder de aanbestedingsbeginselen (zoals het gelijkheidsbeginsel).

Schriftelijke reacties op marktconsultatiedocument

U dient uw schriftelijke reactie in via Bijlage A en Bijlage B. In deze bijlagen beantwoordt u de vragen uit het marktconsultatiedocument (Bijlage A) en geeft u feedback op het concept programma van eisen (Bijlage B). U uploadt beide volledig ingevulde bijlagen uiterlijk op de in paragraaf 4.1 genoemde datum in TenderNed.

Het is mogelijk dat in de Nota van Inlichtingen één of meerdere vragen worden toegevoegd waarop een reactie van u wordt gevraagd. Deze extra vragen worden in dat geval ook in TenderNed opgenomen.

Het is ook mogelijk dat we op basis van alle antwoorden een afspraak met partijen inplannen.

4.3 Vervolgtraject

De resultaten van deze marktconsultatie worden meegenomen in het bepalen van de uiteindelijke strategie en waar nodig of mogelijk in het opstellen van de aanbestedingsdocumenten. Als Enexis besluit een aanbesteding te starten, dan stellen wij een samenvatting van de in deze marktconsultatie ontvangen reacties op. Deze publiceren wij samen met de overige aanbestedingsdocumenten.

4.4 Juridische aspecten

1. Deze consultatie is geen oproep tot mededinging in enige (Europese) aanbesteding en wil hiermee ook geen (voor)selectie van (markt)partijen realiseren.
2. Partijen zijn vrij om al dan niet deel te nemen aan de marktconsultatie. Het deelnemen geeft de betreffende partij geen betere of slechtere positie ten opzichte van een partij die niet deelneemt.
3. De in dit document beschreven informatie is vrijblijvend en voorlopig.
4. Met betrekking tot informatie die tot een individuele deelnemer aan de consultatie herleidbaar is, neemt Enexis de vertrouwelijkheid in acht.
5. Enexis waakt ervoor dat een gelijk speelveld (level playing field) is gewaarborgd. Er wordt geen informatie gedeeld op basis waarvan één of enkele partijen een relevante kennisvoorsprong met betrekking tot de Aanbesteding zou kunnen krijgen. Alle relevante

informatie met betrekking tot de Aanbesteding neemt Enexis op in de aanbestedingsstukken. Zo nodig wordt deze informatie eerst geanonimiseerd.

6. De deelnemer aan de consultatie stemt er mee in dat de informatie die niet valt onder vertrouwelijkheid als bedoeld onder punt 4, gebruikt en openbaar gemaakt kan worden in het kader van een (mogelijk) te houden Europese aanbesteding.
7. Kosten die u voor deze marktconsultatie maakt worden niet vergoed.

Door deelname aan deze marktconsultatie stemt u in met bovenstaande juridische voorwaarden en hetgeen verder in dit consultatiedocument is beschreven.