

Uitnodiging marktconsultatie “Noodmaterialen eerste interventie bij extreme neerslag”

1. Achtergrond

In juli 2021 heeft de provincie Limburg te maken gehad met ongekende wateroverlast. Het Waterschap Limburg (hierna WL) is voornemens om met name ter bestrijding van wateroverlast vanuit haar watersystemen verdere maatregelen te nemen. Deze marktconsultatie dient een bijdrage te leveren aan het pallet van maatregelen welke WL op zowel korte als lange termijn gaat nemen.

2. Context

De focus voor deze marktconsultatie richt zich op het adequaat kunnen reageren op snel optredende wateroverlast vanuit de watersystemen in het Heuvelland, die vaak ook nog grensoverschrijdend zijn met de buurlanden België en Duitsland. (Het betreft de stroomgebieden van de Geul, Gulp, Worm, Geleenbeek met hun zijbeken).

Om snel te kunnen handelen bij lokaal optredende wateroverlast als gevolg van extreme neerslag is het wenselijk om te beschikken over voldoende noodmaterialen voor de eerste interventie.

Belangrijke criteria waaraan WL denkt bij deze materialen voor algemeen gebruik zijn:

1. Inzetbaar op diverse locaties om water te keren of te geleiden tot 0,5 meter hoog met een totale lengte van minimaal 400 meter of meer.
2. Makkelijk te plaatsen met weinig mankracht en zonder zwaar materieel.
3. Snel inzetbaar door decentrale opslag in de inzetgebieden middels 20ft containers met haakarm systeem.
4. Duurzame inzetbaarheid in de zin van lange levensduur bij veelvuldig hergebruik en recyclebaar na vervanging.

3. Doel van de marktconsultatie

WL wil inzicht verkrijgen in mogelijke oplossingen om bij lokaal optredende wateroverlast snel inzetbare noodmaterialen in te zetten. Naast de schriftelijke inbreng van partijen zal ook de proefopstelling een bijdrage leveren aan het pallet aan mogelijkheden die de markt te bieden heeft op dit vlak. Deze marktconsultatie zal een bijdrage leveren aan de verdere te nemen stappen van WL om deze noodmaterialen op termijn aan te schaffen middels een aanbestedingsprocedure.

4. Doelgroep en uitnodiging

De marktconsultatie is bedoeld voor bedrijven die actief zijn in de “in te zetten noodmaterialen bij hoogwater” markt en die een rol zouden kunnen vervullen bij het leveren van deze materialen.

5. Vragen

Het waterschap ontvangt van geïnteresseerde ondernemingen graag een schriftelijke reactie op onderstaande vragen:

- 1) Korte omschrijving van uw organisatie ook in relatie tot een eventueel moederbedrijf / in te zetten onder aannemer.



- 2) Welke middelen zou u aan kunnen bieden (rekening houdende met de omschreven context), zijnde zowel de noodmiddelen als benodigde hulpmiddelen?
- 3) Geef een beschrijving van de voorgestelde noodmiddelen met daarbij specifiek aandacht voor:
 - a. Snelheid van opbouwen;
 - b. Moeilijkheidsgraad en specifiek benodigde kennis om het systeem te kunnen gebruiken;
 - c. De omvang van het aantal specifiek benodigde onderdelen en het risico op onvolledigheid / niet compleet zijn;
 - d. De handzaamheid en gebruik van benodigde handkracht;
 - e. De mate van waterkerendheid en stabiliteit van de noodkering;
 - f. De mate van waterkerendheid in relatie tot onderloopsheid;
 - g. De mate van stabiliteit bij overloop;
 - h. Op welke ondergronden kunnen de noodmiddelen toegepast worden;
 - i. De kwetsbaarheid van het systeem bij langdurige inzet bv diefstal of vandalisme gevoelig;
 - j. De benodigde arbeid m.b.t gereedmaken voor volgend gebruik;
 - k. De toepasbaarheid in relatie tot opslag in containers met haakarmsysteem en de benodigde logistieke handelingen.
- 4) Kunt u een beschrijving geven van het onderhoud na inzet en bij opslag van de materialen?
- 5) Over welke certificeringen en testgegevens beschikken de in te zetten materialen?
- 6) Heeft u referenties met voorbeelden van daadwerkelijke inzet bij calamiteiten?
- 7) Geef voor de in te zetten noodmaterialen een raming / richtprijzen lijst per onderdeel.
- 8) Indien u uitgenodigd wordt om een proefopstelling te realiseren zou u daaraan deel willen nemen?
- 9) Welke vergoeding zou daar tegenover moeten staan volgens u?
- 10) Hoe zou een vervolg aanbesteding voor het aanschaffen van deze middelen er volgens u uit moeten zien?

6. Proefopstelling op uitnodiging

Het WL is voornemens om tussen de drie en vijf partijen uit te nodigen om hun materieel op te stellen, zodat WL zich een goed beeld kan vormen van de mogelijkheden die er op de markt beschikbaar zijn.

Aan de hand van de ontvangen informatie en antwoorden op onze vragen bij punt 5 vormt WL zich een beeld over de mogelijke geschiktheid en bruikbaarheid van de aangeboden middelen. Op basis hiervan en afhankelijk van het aantal reacties worden een drie- tot vijftal leveranciers uitnodigt voor een praktijktest op een door ons aangewezen proefveld waarbij daadwerkelijk water gekeerd moet worden tot zelfs het moment van overloop.

Bij de proefopstelling in de Roeroverlaat te Roermond (zie bijlage 1 voor bijgevoegde plattegrond) dient minimaal een 40 meter lange noodkering aangelegd te worden ten behoeve van de praktijktest.

Tijdens deze test zullen specialisten op het gebied van crisisbeheersing en waterveiligheid samen met toezichthouders en uitvoerders van de operationele noodmaatregelen binnen WL op basis van de beschreven criteria (zie 2. Context) zich een beeld vormen van de mogelijkheden.

Onderdelen welke tijdens de praktijktest aan bod komen zijn in ieder geval:

- De snelheid van opbouwen;
- De moeilijkheidsgraad en specifiek benodigde kennis om het systeem te kunnen gebruiken;
- De omvang van het aantal specifiek benodigde onderdelen en het risico op onvolledigheid;
- De handzaamheid en gebruik handkracht;
- De handzaamheid en noodzaak gebruik hulpmaterieel;
- De mate van waterkerendheid en stabiliteit van de noodkering;
- De mate van waterkerendheid in relatie tot onderloopsheid;
- De mate van stabiliteit bij overloop;
- De kwetsbaarheid van het systeem bij langdurige inzet bv diefstal of vandalisme gevoeligheid;
- De benodigde arbeid m.b.t gereedmaken voor volgend gebruik;
- De toepasbaarheid in relatie tot opslag in containers met haakarmsysteem en de benodigde logistieke handelingen.

7. Stellen van vragen

Geïnteresseerde ondernemingen kunnen vragen stellen over deze marktconsultatie, tot uiterlijk in de planning opgenomen termijn. Vragen of opmerkingen die na dat tijdstip worden ontvangen, worden niet in de beantwoording behandeld, tenzij dat naar de uitsluitende mening van WL nodig is voor het indienen van een deugdelijke aanmelding.

Voor het stellen van vragen dient u gebruik te maken van de Vraag- en antwoord module van TenderNed. Vragen dienen helder en duidelijk te zijn geformuleerd met een referentie naar het onderdeel van de stukken waarop de vraag betrekking heeft. Vragen worden zo spoedig mogelijk door WL beantwoord door middel van TenderNed, "Vragen en antwoorden".

8. Deelname aan de marktconsultatie

U wordt hierbij uitgenodigd om schriftelijk onze beschreven vragen (onder punt 5. Vragen) te beantwoorden. Uw inschrijving dient via TenderNed via de berichtenmodule ingediend te worden.

Waterschap Limburg behoudt zich het recht voor om partijen niet voor de proefopstelling uit te nodigen.

9. Planning

Onderstaand treft u onze indicatieve planning aan voor de marktconsultatie. Mochten er gedurende de consultatie wijzigingen plaatsvinden dan informeren wij u daarover via TenderNed.

Publicatie uitnodiging marktconsultatie	1 maart 2022
Uiterste datum om vragen te stellen	9 maart 2022, 17.00 uur
Beantwoording gestelde vragen	14 maart 2022
Uiterste datum indienen reactie inschrijvers	21 maart 2022
Beoordeling ingediende stukken	21 – 28 maart 2022
Uitnodiging proefopstelling	29 maart 2022
Datum proefopstelling	7 april 2022
Evaluatie proefopstelling	11 april – 15 april 2022
Verslag marktconsultatie	19 april – 22 april 2022

10. Status marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen deel uit van een aanbestedingsprocedure en beïnvloedt op geen enkele wijze de kansen en mogelijkheden voor deelname aan de aanbestedingsprocedure. De marktconsultatie geeft ook overigens op geen enkele wijze een overeenkomst of juridische binding tussen WL en de deelnemende partijen.

De deelnemers aan de marktconsultatie (schriftelijke ronde) ontvangen geen vergoeding voor hun deelname aan deze marktverkenning. Het marktconsultatiedocument, en te verstrekken inlichtingen zullen gebaseerd zijn op voorlopige gegevens. Doel hiervan is om een zo open mogelijke uitwisseling van informatie tot stand te kunnen brengen. Dit betekent ook over en weer geen rechten aan de verstrekte informatie kunnen worden ontleend.

Indien WL overgaat tot het uitnodigen van partijen voor het opstellen van een proefopstelling zal daarvoor een reële vergoeding verstrekt worden.

11. Vertrouwelijkheid en verslaglegging

Het waterschap maakt van de bevindingen van de schriftelijke consultatie en de eventuele proefopstelling een verslag, dat via TenderNed zal worden gepubliceerd en conform de volgende uitgangspunten wordt opgesteld:

- In het verslag zullen de belangrijkste conclusies van de marktverkenning opgenomen worden;
- De namen van de partijen die hebben deelgenomen;
- Het verslag is verder anoniem. Dit betekent dat de hiervoor vermelde conclusies in het verslag niet herleidbaar zijn naar individuele partijen;
- Marktpartijen verlenen toestemming aan Waterschap Limburg om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens, zonder dat dit herleidbaar is naar een individuele partij, te gebruiken in dit verslag;
- Het verslag bevat de conclusies zoals deze door Waterschap Limburg zijn verwoord. In het verslag zal gemeld worden dat het verslag de weergave van het waterschap behelst en dat dit niet noodzakelijkerwijs gedeeld is door de deelnemende marktpartijen.

Commercieel vertrouwelijke informatie die in het kader van de marktconsultatie met Waterschap Limburg wordt gedeeld wordt niet, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming, in de verslaglegging opgenomen en zal ook overigens vertrouwelijk door Waterschap Limburg worden behandeld. Waterschap Limburg verzoekt de deelnemers om helder en onderbouwd duidelijk te maken welke informatie in hun ogen commercieel vertrouwelijk is.

Bijlage 1: Plattegrond beoogde locatie proefopstelling.

Adres: Bisschop Lindanussingel (tegenover huisnummer 10) te Roermond

