

Nota van Inlichtingen; Monitoring algemene vragen

nr.	Verwijzing (document, paragraaf, artikel, etc.)	Pagina	Vraag	Antwoord*
1	Land van herkomst		Kan er ingediend worden vanuit Vlaanderen?	Ja, dat kan. Deze opdracht valt onder de aanbestedingswet 2012. Dat betekent onder andere dat elke onderneming uit een EU lidstaat deel moet kunnen nemen aan de procedure. Het project moet wel specifiek van toepassing zijn op de Nederlandse context. We vragen dan ook om testen en/of valideren van het product in Nederland te doen.
2	Begroting		Dient de 'losse offerte' opgenomen te zijn in (bijvoorbeeld) de slides of als aparte bijlage?	Dat kan samengevoegd worden in één document.
3	Voorstel		5 a 4 pagina's inclusief of exclusief voorblad en inhoudsopgave?	Exclusief. Probeer het kort en bondig te houden.
4	Externe bestanden		Worden linkjes naar filmpjes (Youtube-links) bekeken?	Een voorstel mag in film format ingediend worden, maar er moet een keuze gemaakt worden voor één format. Externe bronnen daarin worden niet bekeken.
5	Oplevering		Zou je beter toe kunnen lichten wat jullie verwachten van het eindresultaat. Soms staat er namelijk een proof of concept, soms een 'product of dienst', soms een 'schaalbare businesscase'.	We verwachten dat aan het eind van het project een product of dienst op redelijke termijn in de markt gezet kan worden. Wat dat precies is hangt van de Challenge af.

6	Oplossing / begroting		Er wordt ook gesproken over deeloplossing. Wat betekent dit voor de offerte/begroting?	In principe lever je een begroting in voor het project waar je een voorstel voor indient. De begroting moet passend zijn bij de activiteiten die je onderneemt om het beoogde eindresultaat te behalen.
7	Looptijd		De starttijd van het project is duidelijk, februari 2021. Wat is beoogde looptijd van het project, is er een specifieke einddatum?	Maximaal een jaar. De doorlooptijd mag ook korter. Geef dit duidelijk aan in je begroting en activiteiten overzicht.
8	Financiële haalbaarheid / economisch perspectief		Er wordt gevraagd om de financieel borging van het voorstel in het plan uit te werken. Wat wordt hier precies mee bedoeld. dit staat onderin het document met de beoordelingscriteria.	Er moet een duidelijke business case zijn met mogelijkheden voor opschaling. Op basis van het voorstel dat ingediend wordt bepaald de jury of de betrokken organisatie in staat is om dit te realiseren na oplevering van het product.
9	TRL niveau		Jullie geven aan pre commercieel. Optimaal zou je dan uitgebreid moeten testen, dat is kostbaar. Welke balans zoeken jullie	Het product/dienst moet na oplevering van het eindresultaat op redelijke termijn in de markt gezet kunnen worden. Een product dat nog uitgebreid getest moet worden bevindt zich op een te laag TRL-niveau voor deze challenge. De challenges financieren de stap die gemaakt moet worden om te komen tot een minimal viable product.
10	Cofinanciering		Kan het challenge geld ook gebruikt worden voor aanpak van een probleem dat al deels word gefinancierd door andere instanties?	Nee. Er mag wel sprake zijn van eigen inbreng, maar de ingediende offerte mag niet hoger zijn dan het maximaal aan te vragen budget. Geef duidelijk aan wanneer dit het geval is. De begroting moet aansluiten bij de activiteiten en doelstellingen in het voorstel. Er kan geen aanspraak gemaakt worden op een vergoeding

				wanneer er wordt besloten om andere partijen de opdracht te gunnen.
11	Begroting		Is er een template voor de begroting beschikbaar? Tot in welk detail moet deze worden opgesteld?	Er is geen template beschikbaar. Het is belangrijk om activiteiten terug te vinden in de begroting zodat de jury een oordeel kan maken over de mate waarin de begroting aansluit bij doelstellingen en activiteiten. Verder mag de begroting vrij zijn in vorm.
12	TRL niveau		Voor bedrijven/producten die nog niet in het stadium zijn dat ze binnen een jaar klaar kunnen zijn voor de markt. Dus niet geschikt voor deze challenge maar wel binnen de doelen van Sport innovator. Wat raden jullie aan?	Het product/dienst moet na oplevering van het eindresultaat op redelijke termijn in de markt gezet kunnen worden. Een product dat nog uitgebreid getest moet worden bevindt zich dan nog op een te laag TRL-niveau. Voor dat soort projecten zijn andere financieringsinstrumenten beschikbaar.
13	Oplossing		Weging: iets wat al bestaat mag niet? Maar als het al bestaat, dan willen jullie het dus niet hebben?	We vragen om innovatie binnen de sportsector, dus per definitie betekend dit dat het product nog niet beschikbaar mag zijn in de sector. Wel kunnen bepaalde oplossingen al gebruikt worden in een andere sector, in dat geval mag het doorontwikkeld worden om het passend te maken. Wanneer
14	Oplossing		Aanvullend, wat als een oplossing in een andere vorm in de niet Europese markt wordt aangeboden. Mag dit dan nog steeds op een eigen manier voor de Nederlandse markt aangeboden/omgevormd worden?	Doorontwikkelingen om een oplossing passend te maken voor de Nederlandse markt zijn toegestaan.

Nota van Inlichtingen; Monitoring sportief gebruik openbare ruimte

nr.	Verwijzing (document, paragraaf, artikel, etc.)	Pagina	Vraag	Antwoord*
1	Meerdere betrokken partijen		Is het toegestaan dat twee organisaties samenwerken om gezamenlijk één voorstel in te dienen?	Dat is toegestaan. Houd er wel rekening mee dat een partij maar bij één voorstel financieel betrokken mag zijn. Lees voor meer informatie het formele document met de uitvraag goed door. In het voorstel dient expliciet te worden vermeld wie de hoofdaannemer is en wie de onderaannemers zijn.
2	Land van afkomst		Mogen partijen uit Vlaanderen deelnemen?	<p>Ja mag. Deze opdracht valt onder de aanbestedingswet 2012. Dat betekent onder andere dat elke onderneming uit een EU lidstaat deel moet kunnen nemen aan de procedure. Het project moet wel specifiek van toepassing zijn op de Nederlandse context. We vragen dan ook om testen en/of valideren van het product in Nederland te doen.</p> <p>In Vlaanderen staat eenzelfde challenge live, https://innovatieveoverheidsopdrachten.be/nieuws/opdracht-monitoren-sport-en-beweging-met-iot-voor-smart-sporting-cities. Mogelijk gaan we uitwisseling tussen de winnaars ook in samenwerking met Vlaanderen faciliteren.</p>
3	Data		Is het mogelijk om in te zetten op openbare data?	Is mogelijk, maar zorg goed voor een compleet beeld; welke data ga je gebruiken en hoe zorg je dat alle aanwezigen in beeld worden gebracht? Hoe komen gemeenten hier achter en hoe maken ze daar gebruik van?
4	Locaties		Zijn de locaties (deels) al bekend die jullie willen monitoren? En een helder	Er zijn geen vaste locaties en de locatie mag zelf bepaald worden. Hoe breder hoe beter. Mountainbike routes zijn niet zo moeilijk maar grotere parken zijn lastiger. Hoe lastiger hoe

			gedefinieerde omschrijving van deze plekken (een compleet beeld)?	groter de impact op de geschetste uitdaging. Hangt af van hoe je je tool inzet: alleen route of parken of trapveldjes? Iedere locatie in de openbare ruimte waar bewogen wordt is mogelijk. In de breedste zin willen we weten wat kan, wat de mogelijkheden zijn en daar een impuls aan geven.
5	Begroting		Je geeft aan dat een lage offerte beter scoort. Wordt er hierbij rekening gehouden met de technologische complexiteit?	Begroting telt voor 10% mee en wordt objectief gerelateerd aan de laagste offerte volgens de formule: Prijs voordeligste offerte / Prijs offerte inschrijver * 10 * weging criteria. Hiermee willen we de concurrentie tussen voorstellen stimuleren, zonder dat dit te zwaar meeweegt in het eindoordeel.
6	Data		Is Alerting van belang of Reporting (pas volgende dag of week) bij data verzameling?	De eerste stap is inzicht krijgen in het gebruik van de openbare ruimte. Hoe dichter op het moment van het gebruik, hoe beter. Het vergezicht is om realtime te zien hoe druk het is, ook voor eindgebruikers.
7	Begroting		Hoe lager de begroting, hoe meer punten. Er werd net in het algemene verhaal vertelt dat de voorstellen aan elkaar geranked worden qua prijs. Op basis van welke criteria worden die afwegingen gemaakt?	Begroting telt voor 10% mee en wordt objectief gerelateerd aan de laagste offerte volgens de formule: Prijs voordeligste offerte / Prijs offerte inschrijver * 10 * weging criteria.
8	Validatie		Hoe breed moet het aangetoond worden – hoe groter de scope hoe hoger budget vereiste, natuurlijk.	Er moeten een product opgeleverd worden dat het gebruik van een specifieke locatie kan monitoren. Validatie is een belangrijk onderdeel. Aan de hand van de beoordelingscriteria moet de inschrijver zelf een afweging maken tussen (door)ontwikkeling en testen.
9	Data		Moet het voorstel enkel op monitorfuncties gericht zijn of zouden geautomatiseerde aanbevelingen o.b.v. monitoring ook mee kunnen in een voorstel?	Zelf afwegen of het past binnen de activiteiten die je wilt doen en het budget wat je aan wilt vragen. De behoefte hieraan kan bijvoorbeeld met een gemeente afgestemd worden.

10	Locaties		In de briefing ligt er nadruk op routes en parken. Routes liggen typisch in het buitengebied en niet in de stad. In hoeverre zou er ook inzicht moeten zijn in het gebruik van speeltuinen, skateparken en basketbal/voetbalveldjes die juist wel in stedelijk gebied liggen?	Zo compleet mogelijk beeld, is een keuze die je maakt. Hoe breder de tool hoe beter. Het gaat om alle sport- en beweegactiviteiten in de openbare ruimte, dus ook bijvoorbeeld skateparken.
11	Product		Wat bedoelen jullie met draagbaar. Zouden technologische systemen zelfvoorzienend qua elektriciteit moeten zijn en draadloos. Kan je dit nader toelichten?	Hoe minder impact op de omgeving hoe beter. Aanleg van nieuwe infrastructuur/nutsvoorzieningen om te kunnen monitoren heeft invloed op de beoordeling
12	Data		Wat is de wens in historische data, het terugkijken in de tijd qua termijn?	Afstemmen met de gebruiker wat de wensen/behoefte zijn. Raadpleeg daarvoor ook de AVG wetgeving. Onderzoek naar de wensen bij de afnemer kan meegenomen worden.
13	AVG		Camera systemen die AVG proof worden ingezet zijn wel toegestaan om te monitoren?	Ja, het voorstel wordt gecontroleerd op AVG wet- en regelgeving. Die drempel moet er niet zijn om in de markt te zetten. Het product moet veilig zijn om af te nemen en in gemeente/omgeving te plaatsen.
14	Locaties		Hebben jullie contacten met gemeentes om metingen te testen in parken? Voor het ophangen van sensoren is een vergunning nodig zodat je niet de hele bureaucratie door moet.	Aanvragers dienen zelf afspraken te maken voor een testlocatie. We hebben geen vaste afspraken met gemeenten waar je kunt testen. Wel hebben een aantal partijen zich als partner aangemeld waar eventueel getest kan worden.
15	Data		De minimale vereiste is dat het aantal mensen in kaart wordt gebracht. Soms is het druk bij 20 mensen op een trapveldje, soms is het rustig bij 100 mensen op een wandelroute. Hoe zien jullie 'druk' in relatie tot het 'aantal mensen'?	Tool gekoppeld wordt met locatie waar die staat. Is aan gebruiker om te bepalen of dat druk is of niet. Verschilt per soort locatie.
16	Data		Is er een standaard platform waarin de data wordt verwerkt of heeft iedere gebruiker (gemeente, Staatsbosbeheer,	Er is nog geen link met Sport Data Valley maar wel logisch dat dit eruit komt n.a.v. deze challenge. Er is geen standaard platform waar iedereen nu mee werkt. Een eventuele

			provincie) een eigen invulling? Is er nog een link met sport data valley?	samenwerking met Sport Data Valley kan door Sportinnovator worden gefaciliteerd.
17	Data		Is de verwachting dat het ook relateert aan de 'anderhalvemetersamenleving?'	Nee.
18	product		Waarom is verplaatsbaar van groot belang?	Het kan interessant zijn voor gemeenten dat het verplaatsbaar is. Is iets wat je kunt overleggen met gebruikers wat wensen/behoefte zijn. Dit hangt ook samen met de kosten voor de gebruikers. Gebruikers kunnen bij verplaatsbaarheid keuzes maken voor locaties waar ze op dat moment meer data en inzicht nodig hebben.
19	Consortium		Kunnen we van te voren contact hebben met de mogelijke partners om te beoordelen bij wie het testen het beste past?	Ideeën voor mogelijke (test)partners betrekken bij het voorstel. Testpartners die je weet of wil hebben die erbij halen voor je voorstel.
20	Ontwikkeling		Doorontwikkeling en testen komen in aanmerking voor financiering. Hardware niet?	Valt ook materiaal onder, ja
21	Product		Nadruk lijkt te liggen op "hardware" oplossingen: sensoren die iets kunnen registreren. In hoeverre wordt de inzending ook beoordeeld op welk inzicht de oplossing de gemeente concreet oplevert?	Dat wordt beoordeeld onder criteria impact op de geschetste uitdaging. Dat gaat over wat het oplevert en het is aan jullie in welke vorm dat het beste kan gedaan worden.
22	Gunning		Wanneer komt het budget beschikbaar, direct bij aanvang (ongeveer februari) ?	In principe wordt 50% bij opdrachtverstrekking gefactureerd en 50% bij oplevering. Over deze voorwaarden kunnen in een later stadium afwijkende afspraken worden gemaakt.
23	Product		Is het ontwikkelen van zo'n platform dat inzicht geeft vanuit de data ook een interessante inzending voor deze challenge?	Het gaat over het ontwikkelen van een tool. Dus alleen een platform maar geen data is niet het doel van de challenge.

24	Voorwaarden		Moet de commerciële partij de hoofdaanvrager zijn?	De inschrijver moet ingeschreven staan bij de kamer van koophandel.
25	Product		Kan de inzending ook een oplossing bieden om inzichten te verschaffen in de verworven data? En lokale overheden te helpen om aan de slag te gaan met de gemeten informatie?	Het gaat over het (door)ontwikkelen van een tool. Dus alleen een platform maar geen data is niet het doel van de challenge. Er kan een koppeling gezocht worden met een partij die data verzamelt maar alleen dashboard of analysetool op data is niet wat we vragen. Het moet data opleveren.
26	Land van herkomst		Dus Vlaamse bedrijven moeten een NL vestiging openen (als ze dat nog niet hebben) om in aanmerking te komen?	Op de challenges is de aanbestedingswet 2012 van toepassing. Dat houdt in dat: elke onderneming uit een EU lidstaat een gewaarborgde toegang heeft tot de markt voor overheidsopdrachten. De inschrijvers mogen dus niet uitgesloten worden van deelname aan aanbestedingen voor overheidsopdrachten, tenzij het een opdracht betreft op het gebied van defensie en veiligheid en het nodig is in dat verband de toegang tot deze markt te beperken. Dat is niet het geval bij deze challenge. Met andere woorden, een Belgisch equivalent van een inschrijving bij de KvK is ook goed. Wel moet het product zich in eerste instantie richten op Nederland.
27	Voorwaarden		Voor de zekerheid: een Stichting (die is ingeschreven bij KvK) mag ook de aanvraag doen?	De inschrijver moet ingeschreven staan bij de kamer van koophandel. Alle rechtsvormen zijn daarbij toegestaan.
28	Locaties		Kunnen we de contactgegevens krijgen van de drie partijen die al hebben aangegeven dat ze een test locatie beschikbaar stellen?	Ja, vraag deze aan via sportinnovatie@zomnw.nl .