

Nota van inlichtingen d.d.14.12.2023**betreft: aanbesteding Panoramabeelden en Lidar
Europese openbare procedure**

Deze nota van inlichtingen bestaat uit 58 vragen en antwoorden en aangepaste bijlagen:

2023.12.14 Bijlage 12 - programma van wensen

2023.12.14 Bijlage 9 - prijsopgave

Proces mededeling: bovenstaande bijlagen dienen bij de inschrijving te worden geupload en vervangen de bijlagen 9 en 12 van de publicatie.

Vraag nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Bijlage 12 - Programma van wensen	In het programma van wensen vraagt u aan te geven welke verbetering op de punt dichtheid van de puntenwolk wij kunnen leveren. De punt dichtheid is afhankelijk van de specificaties van het gebruikte systeem, maar vooral ook de snelheid waarmee wordt gereden en de omgeving waarin wordt ingewonnen (het aantal returns). Aangezien het niet mogelijk is het gehele gebied in te winnen op één constante lage snelheid en de omgeving varieert is het niet mogelijk om voor elke opnamelocatie dezelfde punt dichtheid te behalen of te garanderen. Het is derhalve voorafgaand aan de inwinning ook niet te beoordelen of de gewenste punt dichtheid kan en zal worden behaald. In onze ogen draagt deze vraag niet bij aan vergelijkbare inschrijvingen en wij verzoeken u dan ook deze wens te laten vervallen of om vergelijkbare specificaties uit te vragen. Bijvoorbeeld het aantal punten per seconde van de Lidar scanner die wordt ingezet voor de inwinning (bijvoorbeeld 400.000, 650.000 of 900.000 punten per seconde). Bent u bereid dit aan te passen?	Nee, gevraagd wordt een minimale dichtheid binnen de bebouwde kom. Zie eis 4.4. Hogere dichtheden door wisselende snelheden zijn niet relevant.
2	Bijlage 12 - Programma van wensen	Afgezien van het feit of er opnameapparatuur op de markt is die vermeldt dat deze een positienuwkeurigheid van 4 cm oplevert. Deze 'op de doos' vermelde specificaties kunnen niet worden behaald vanaf een rijdende auto. De enige wijze waarop een nauwkeurigheid van 4cm kan worden behaald is wanneer handmatig door gebruik van landmeetkundige apparatuur de positie zal worden bepaald. Dit is echter een kostbaar en tijdrovend proces dat niet binnen de kaders van deze opdracht past. Bent u bereid het programma van wensen hierop aan te passen?	Nee, deze wordt niet aangepast.

3	Bijlage 12 - Programma van wensen	U vraagt naar de absolute nauwkeurigheid van de XYZ-coördinaten die wij kunnen bieden. Die nauwkeurigheid is sterk afhankelijk van het opnamestandpunt (binnen stedelijk gebied of in open veld) en de snelheid waarmee wordt gereden. Het is derhalve onmogelijk om voor alle opnamelocaties dezelfde nauwkeurigheid te garanderen. Kunt u dit aanpassen naar een gemiddelde absolute nauwkeurigheid voor 95% van de opnamelocaties?	Ja, dit is akkoord en wordt hiermee aangepast.
4	Bijlage 11 - Programma van eisen	Eisen met betrekking tot gebruiksrechten In Eis 7.2 is opgenomen dat het gebruiksrecht ook geldt voor diensten die structureel gemeentelijke taken uitvoeren. Kan de aanbestedende dienst opnemen dat deze partijen bij het gebruik van de data gebonden worden aan voorwaarden die vergelijkbaar zijn als die waaronder de data door opdrachtnemer ter beschikking wordt gesteld, althans dat de aanbestedende dienst (contractuele) maatregelen zal treffen om het gebruik van de data zodanig in te richten dat de redelijke belangen van opdrachtnemer worden gewaarborgd?	Ja, bijvoorbeeld in de vorm van een disclaimer of door de inschrijver aan te leveren gastaccount.
5	Bijlage 11 - Programma van eisen	Eisen met betrekking tot gebruiksrechten In Eis 7.1 is opgenomen dat de opdrachtgever een volledig eeuwigdurend gebruiksrecht verkrijgen over de geleverde data en dat de opdrachtgever de geleverde producten voor allerlei doeleinden mag gebruiken (incl. publicatie op internet). Het gebruik is erg ruim omschreven. De aanbestedende dienst doet een (specifieke) uitvraag. Het resultaat dient dan ook gebruikt te worden in lijn met de uitvraag. Een 'volledig' gebruiksrecht voor 'allerlei doeleinden' is daarmee niet te rijmen en gaat voorbij aan de aanbesteding. Kan de aanbestedende dienst bevestigen dat het resultaat enkel gebruikt zal worden in overeenstemming met de opdracht c.q. de uitvraag en vervolgens Eis 1.7 daarop aanpassen?	U bedoelt hier eis 7.1. Nee, eis 7.1 wordt niet aangepast. Met "allerlei" worden gemeentelijke doeleinden bedoeld. Commerciele doeleinden vallen hier buiten.

6	Bijlage 11 - Programma van eisen	Eisen met betrekking tot levertijd: In Eis 6.2 is opgenomen dat in geval van niet tijdige levering een boete kan worden opgelegd van 5% van het geoffreerde opdrachtbedrag voor iedere week dat de overschrijding duurt, met een maximum van 25% van het geoffreerde bedrag. De hoogte van de boete is fors. Zeker in relatie tot de duur van de overschrijding. Dit temeer daar een vertraging niet in zichzelf 'schade' hoeft te dragen. De eis is dan ook disproportioneel. Kan de aanbestedende dienst akkoord gaan met 1% bij een overschrijding van een week met een maximum van 15%? En zo niet, kan de aanbestedende dienst dan toelichten waarom de gestelde boete voldoet aan de eisen van proportionaliteit?	Nee, wij gaan uit van een tijdige levering.
7	Bijlage 11 - Programma van eisen	U vraagt in eis 5.1 om een puntenwolk opgeknipt in grids van 100x100m. Is het toegestaan om een puntenwolk in grids van 50x50 m aan te leveren?	Ja
8	Bijlage 9 - Prijsopgave	In de prijsopgave geeft u het aantal in te winnen kilometers op op basis van het nationaal wegen bestand en geeft aan dat de verantwoordelijkheid van het aantal kilometers bij de inschrijver ligt. U vraagt ons echter om ook de vrijliggende fietspaden, voetpaden, voetgangsgebied en wegen met een middenberm aan beide kanten in te winnen. Dit zijn kilometers die niet terugkomen in het nationaal wegenbestand en houdt in dat het door u vermelde aantal kilometers gemiddeld 15% lager ligt dan het werkelijk in te winnen gebied. Om aanbiedingen van verschillende inschrijvers vergelijkbaar en transparant te houden dient de prijs op gelijke uitgangspunten gebaseerd te zijn. Het zou derhalve niet redelijk en billijk zijn om de vergoeding niet mee te laten stijgen met het werkelijk aantal in te winnen kilometers als dit hoger uitpakt. Bent u bereid om dit aan te passen?	Niet akkoord. Het aantal kilometers wordt met 10% verhoogd. Prijsopgave bijlage 9 is aangepast en toegevoegd aan deze 1e NvI. Wij verwijzen ook naar paragraaf 5.2 van de Inschrijvingsleidraad.
9	GIBIT 2020	In artikel 22.8 van de GIBIT is overdracht van de ICT Prestatie voorzien. Kunt u toelichten of u de genoemde vormen van overdracht voorziet in de onderhavige aanbesteding?	Nee, hierin is niet voorzien. Zowel de beelden als de viewer blijft eigendom van de leverancier. Zie hoofdstuk 7 van het Programma van Eisen, bijlage 11.

10	GIBIT 2020	In artikel 20.1 van de GIBIT is opgenomen dat Leverancier niet gerechtigd is haar verplichtingen op te schorten dan na ingebrekestelling met minimale hersteltermijn van 30 dagen. In het geval Opdrachtgever de gebruiksrechten zou schenden, dan is het voor Leverancier wel van belang dat zij eerder actie kan ondernemen om haar intellectuele eigendomsrechten te beschermen. Kunt u daarom aan dit artikel toevoegen: "tenzij dit redelijkerwijs niet van Leverancier kan worden verwacht"?	Akkoord
11	GIBIT2020	In artikel 15.5 is een boete op schending van geheimhouding voorzien tot een maximum van EUR 50.000,-. Bent u – in het kader van proportionaliteit – bereid deze boete te beperken tot 10% van de opdrachtwaarde op jaarbasis hetgeen gebruikelijk is voor boetebedingen?	Akkoord
12	GIBIT 2020	De in artikel 13.3 opgenomen beperking van aansprakelijkheid is zeer ruim in verhouding tot de opdracht en de uitgevraagde dienstverlening. Bent u dienovereenkomstig bereid de hier benoemde aansprakelijkheid voor persoons- en zaakschade en de daaruit voortvloeiende schade, per gebeurtenis te beperken tot tweemaal de totale opdrachtwaarde op jaarbasis? Een dergelijke waarde zou, inclusief de uitsluitingen van beperkingen zoals reeds voorzien in artikel 13.5, voor partijen voldoende waarborgen moeten bieden.	Akkoord
13	Inschrijvingsleidraad	In paragraaf 1.8 van de Leidraad is door de aanbestedende dienst opgenomen dat bijlage 10 een overzicht geeft over de deelnemers die wel of geen viewer afnemen en dat dit een indicatie is. Gesteld wordt dat de raamovereenkomst geen afnameverplichting heeft. Het is niet duidelijk wat de aanbestedende dienst hier precies mee bedoelt. Kan de aanbestedende dienst bevestigen dat het ontbreken van een afnameverplichting enkel ziet op de viewer?	Nee, het betreft niet alleen de afname van de viewer. Naast de viewer ook: - of deelnemer wel of niet gebruik maakt van de eventuele optie tot verlengen zie bijlage 10. vb. gemeente Montferland maakt geen gebruik van de optie tot verlengen voor het jaar 2025 en 2027. - in prijsopgave bijlage 9, het aantal te rijden kilometers per deelnemer (op basis van aanpassingen van de infrastructuur).

14	Inschrijvingsleidraad	Paragraaf 5.3 en 5.4: U vraagt in GU2A om het invullen van een ja of een nee en geeft aan dat u deze belofte zal controleren. Nu kan de data pas gecontroleerd worden op het moment dat deze al is ingewonnen en geleverd. Dit lijkt ons voor u een groot afbreukrisico en het is onze ervaring dat dit speculatief inschrijven in de hand werkt. Bent u bereid om GU2A te beoordelen op basis van een toe te voegen onderbouwing die u op voorhand de aangeboden kwaliteit garandeert? Of om het aantonen van de gevraagde kwaliteit in GU2B ook betrekking te laten hebben op GU2A waarbij er een consequentie is voor de score op GU2B wanneer de onderbouwing niet voldoende is?	Wij gaan akkoord om een onderbouwing toe te voegen. Bijlage 12 is aangepast. Deze aangepaste bijlage dient u te uploaden bij de inschrijving.
15	Inschrijvingsleidraad	In paragraaf 5.1 geeft u aan dat deze tender wordt gegund op basis van de beste prijs-kwaliteit verhouding. U kent echter slechts 25% van de beoordeling aan het kwaliteitsplan toe. Wij voorzien dat de tender onder deze voorwaarden vooral op laagste prijs gewonnen zal worden. Bent u omwille van het selecteren van de economisch meest voordelige inschrijver bereid om partijen die lager dan een voldoende scoren op het kwaliteitsplan uit te sluiten van verdere deelnamen?	Nee, de score wordt niet aangepast. Wij verwijzen naar 5.1 GU2 Kwaliteit bestaat uit 400 punten.
16	Inschrijvingsleidraad	In paragraaf 5.5 geeft u aan dat alle aangeboden zaken onderdeel dienen te zijn van de aanbidding en dus van de prijs. In Criterium GU2B Plan van verbeteringen en/of aanvullende diensten vraagt u echter naar een innovatie die kan worden ingezet en van meerwaarde kan zijn voor de opdrachtgever. Kunnen wij ervanuitgaan dat de beschreven innovatie optioneel is en derhalve geen onderdeel uitmaakt van de aanbidding en derhalve ook niet van de inschrijfprijs?	Criterium GU2B wordt niet aangepast. Indien aan de realisatie van gunningscriterium GU2B kosten zijn verbonden, dienen deze kosten te zijn verdisconteerd in de opgegeven tarieven. Met uitzondering van het onderwerp innovatie. Dit onderdeel valt buiten de prijsopgave en aanbesteding en kan optioneel door deelnemers worden afgenoemen.
17	Bijlage 9, prijsblad	Kunt u per gemeente aangeven hoe veel panoramafoto's het afgelopen jaar zijn gemaakt?	Nee, over deze informatie beschikken wij niet.
18	Bijlage 9, prijsblad	U gaat uit van een totaallengte van 7.922 km, volgens het NWB. Volgens onze berekening komen we uit op 800 km meer, ofwel 10% boven. Wordt uiteindelijk afgerekend per km, of betreft het hier een vaste prijs?	Zie beantwoording vraag 8.
19	Leidraad	Enkele gemeenten hebben geen eigen viewer. Willen deze gemeenten hun historische panoramafoto's ook omgezet en gehost te hebben? Zo ja, hoe veel data betreft het dan?	Dit valt buiten de aanbesteding.
20	Leidraad	Enkele gemeenten hebben een eigen viewer. Dient er ook een API geleverd te worden om de panorama's in deze viewer in te kunnen lezen?	Dit is geen onderdeel van deze aanbesteding, maar indien aanwezig wel zeer welkom.

21	Leidraad	Enkele gemeenten hebben een eigen viewer. Kunt u per gemeente aangeven in welke software pakketten ze de panoramafoto's willen kunnen raadplegen?	Dit is niet geïnventariseerd. De deelnemers gebruiken veelal ORBIT of Kavel10.
22	Bijlage 11 – Programma van Eisen 6.1	Is de genoemde periode inclusief of exclusief eventuele algemeen erkende feestdagen?	inclusief
23	Bijlage 11 – Programma van Eisen 2.5	Wat wordt er precies verstaan door de Opdrachtgever onder een 'obstakel'.	Zie genoemde voorbeelden bij eis 2.5.
24	Bijlage 11 – Programma van Eisen 2.2	Indien het eerste jaar een eenmalige uitzondering wordt gemaakt met betrekking tot de datum van inwinning, moet dan het tweede jaar gehouden worden aan dezelfde inwinperiode, of wordt het gangbare tijdvak weer gehanteerd?	Dit kan nader afgestemd worden met de betreffende deelnemer.
25	Bijlage 11 – Programma van Eisen 1.1	Verzoek tot teksttoevoeging bij deze eis: 'zoals van toepassing op het moment van inschrijven'. Graag uw bevestiging (dit om de aanbidding te laten corresponderen met de stand van wetgeving op het moment van inschrijving)	Dit kunnen we bevestigen.
26	Toelichting (sub)gunningscriterium 5.4 pag. 24 (boven)	Kunt u aangeven uit hoeveel personen het beoordelingsteam bestaat en welke functies/rollen zij hebben?	Het beoordelingsteam bestaat uit een afvaardiging van medewerkers van de aanbestedende diensten. Het is een ter zake kundig beoordelingsteam.
27	Toelichting (sub)gunningscriterium 5.3 en 5.4	Bij 'let op' wordt telkens aangegeven dat als Inschrijver één of meer meerdere wensen niet kan realiseren, dat er (contractuele)consequenties aan verbonden zullen zijn. Kunt u aangeven wat deze (contractuele)consequenties zullen zijn? (dit mede gelet op het feit dat er op dat moment reeds definitieve gunning heeft plaatsgevonden en, bij onverhoopte niet nakoming van een dergelijke voorwaarde, anders niet controleerbaar zou zijn voor afgewezen inschrijvers)	Door deelnemers vindt er contractbeheer plaats. Gedurende de uitvoering van de overeenkomst wordt er getoetst of de inschrijver/opdrachtnemer aan de eisen en wensen voldoet. Met betrekking tot de consequenties verwijzen wij naar artikel 20 van de GIBIT 2020 artikelen.
28	Voorbehoud beëindigen procedure 1.9, een na laatste alinea	Er wordt hier de mogelijkheid aangegeven 'om niet te gunnen indien de budgettaire gevolgen van deze aanbesteding niet passen binnen de begroting van de betreffende deelnemer/opdrachtgever'. In beschreven situatie komt daarmee de aanbesteding ten einde en zal er geen verdere opdracht(en) volgen. De slotzin van deze alinea is echter in tegenspraak hiermee. Kunt u aangeven wat de juiste omschrijving bij dit punt is? (ervan uitgaande dat het aangeboden totaalvolume niet onbepikt en zonder consequenties door de opdrachtgever (naar beneden) kan worden aangepast – opdrachtnemer heeft zijn voorstel (o.a. financieel) immers gebaseerd op het geschetste totaalvolume) Graag uw toelichting.	Wij gaan ervan uit dat u paragraaf 2.9 bedoelt. Wij houden vast aan alinea 3 van paragraaf 2.9. Een voorbehoud wordt tevens gemaakt om niet te gunnen indien de budgettaire gevolgen van deze aanbesteding niet passen binnen de begroting van de betreffende deelnemer/opdrachtgever . Inschrijver gaat ermee akkoord dat het gebruik van dit voorbehoud geen gevolgen heeft voor het aanbod voor andere deelnemers/opdrachtgevers .

29	Raamovereenkomst en duur 1.9, pag. 6/7 – laatste alinea	Kunt u aangeven welke (objectieve) criteria worden gehanteerd bij de bepaling of de geleverde prestaties van opdrachtnemer een verlenging van de raamovereenkomst zouden kunnen verhinderen?	Wanneer de prestaties onvoldoende zijn ten opzichte van de het gestelde in het aanbestedingsdocument.
30	Bij 1.9 Raamovereenkomst en duur 1.9, pag. 6/7 – laatste alinea	Er wordt hier aangegeven dat een besluit van verlenging van de raamovereenkomst afhankelijk is van: 1) geleverde prestaties, 2) prijsstelling. De gunning van deze aanbesteding zal plaatsvinden op basis van de EMVI criteria zoals genoemd onder 5.1 Gunningscriteria / Procedure. Hierin is het element prijs opgenomen (GU1). Dit criterium (prijs) is derhalve op voorhand bekend en voor inschrijver naderhand ook verder niet meer aanpasbaar, anders dan eventueel het gestelde in de GIBIT 2020 inkoopvoorwaarden. Kunt u derhalve bevestigen dat een besluit tot al dan niet verlengen uitsluitend gebaseerd zal zijn op de geleverde prestaties door de opdrachtnemer? (de factor prijsstelling is immers niet (meer) beïnvloedbaar voor opdrachtnemer vanaf moment van inschrijving)	Akkoord. Zie beantwoording vraag 29.
31	Raamovereenkomst en duur 1.9 – pag. 6 – derde alinea	Mag inschrijver zich voor de aan te bieden prijsvorming baseren op het schema en samenstelling zoals verstrekt in bijlage 10 – Deelnemerslijst?	Akkoord en het prijsopgave bijlage 9.
32	Opdrachtschrijving en inkoopvolume raamovereenkomst 1.8, pag. 6 – laatste alinea	Kunt u bevestigen dat de afwezigheid van een afnameverplichting verwijst naar het wel/niet afnemen van een viewer?	Zie beantwoording vraag 13.
33	Opdrachtschrijving en inkoopvolume raamovereenkomst 1.8, pag. 6	Wordt er met 'aanbestedingsdocument' de 'Inschrijvingsleidraad' bedoeld? Graag uw bevestiging.	Wij verwijzen naar de begrippenlijst bijlage 1 met daarin de uitleg m.b.t. aanbestedingsdocument. Aanbestedingsdocument(en) De inschrijvingsleidraad inclusief alle bijlagen en de nota's van inlichtingen, waarbij de prevalentie wordt bepaald door de aflopende recentheid van de publicatie data.
34	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. inwinning 2.4	Kunt u bevestigen dat de gemeentes verantwoordelijk zijn voor het toegankelijk maken van het gebied. Bijvoorbeeld fietspalen naar beneden klappen, parkeer slagbomen omhoog etc.	Nee, U bent zelf verantwoordelijk om een ontheffing aan te vragen bij de gemeente. Terreinen met de ontheffing die dan nog niet toegankelijk zijn hoeven niet te worden ingewonnen.
35	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. inwinning 2.4	Sommige fietspaden kunnen erg smal zijn en daarom niet altijd toegankelijk met een auto. Wat is hierin het standpunt van de aanbestedende dienst?	Als een wegdeel te smal is voor een standaard auto, dan kunnen hier geen opnamen gemaakt worden.

36	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. inwinning 2.4	Voetgangersgebieden zijn niet altijd toegankelijk voor een auto, met camera op 3 meter hoogte. In de gestelde periode zullen ook veel terrassen gebruik maken van voetgangersgebieden. Wat is hierin het standpunt van de aanbestedende dienst?	Wij verwijzen u naar Programma van Eisen. Eis 2.5 en eis 2.6.
37	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. inwinning 2.4	Kunt u inzicht verschaffen welk percentage wegen onverhard zijn?	Nee, deze informatie is niet geïnventariseerd
38	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.1	Worden de 100x100 vakken aangeleverd of zullen deze naar de specificaties van eis 5.6 gemaakt moeten worden?	Nee, deze worden niet aangeleverd. Maar moet volgens eis 5.6 verlopen.
39	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.1	Is er een bestaand nul punt van de vakken? Zodat de vakken elk jaar gelijk zijn.	Linkeronderhoek afronden op hele hectometer. Zie eis 5.6.
40	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.5	Kunt u toelichten wat wordt bedoelt met precisie? Waarvan moet de precisie toegevoegd worden ?	Met precisie wordt bedoeld de nauwkeurigheid van de opnamelocatie.
41	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.5	Kunt u een voorbeeld bestand aanleveren?	Nee, de informatie is voldoende omschreven in de Programma van Eisen.
42	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.6	Kunt u een voorbeeld bestand aanleveren?	Nee, de informatie is voldoende omschreven in de Programma van Eisen.
43	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen - Eisen m.b.t. eindresultaat 5.7	Kunt u een voorbeeld bestand aanleveren?	Nee, de informatie is voldoende omschreven in de Programma van Eisen.
44	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen – Eisen m.b.t. gebruiksrechten 7.1	Behoudt inschrijver ook het gebruiksrecht om deze beelden en lidar voor andere commerciële doeleinden?	Ja
45	NvI: Bijlage 11 Programma van Eisen – Eisen m.b.t. gebruiksrechten 7.1	Moeten de beelden na levering aan opdrachtgever vernietigd worden?	Nee
46	NvI: Bijlage 12 Programma van Wensen	Hoe gaat opdrachtgever toezien en toetsen op punt dichtheid en nauwkeurigheid als de data geleverd wordt aan verschillende gemeentes?	Dit wordt door opdrachtgever na levering steekproefsgewijs getoetst.
47	NvI: Bijlage 12 Programma van Wensen	Hoe gaat opdrachtgever toetsen dat alle inschrijvende partijen zich aan de toegezegde eisen kunnen voldoen?	Zie beantwoording vraag 14 en 46.
48	NvI: Hoe gaat opdrachtgever toetsen dat alle inschrijvende partijen zich aan de toegezegde eisen kunnen voldoen?	Is het aan de inschrijver om te bepalen in welke volgorde alle gemeentes ingewonnen worden?	Het onderwerp past niet bij de vraag. Het antwoord op de vraag is: ja.
49	Voertuigen	Betreft eis 2.4 "De opnames moeten worden gemaakt van de gehele openbare ruimte, waaronder ook dubbelle rijbanen, vrij liggende fietspaden, promenade gebieden, voetgangersgebieden, onverharde wegen, rijks- en provinciale wegen" Het nemen van de beelden wordt altijd uitgevoerd door mobile mapping wagens (= passagiersvoertuigen), die per definitie enkel op hiervoor geschikte wegen mogen en kunnen rijden. Dit betekent dat voetgangersgebieden en promenade gebieden in beeld moeten worden gebracht door een wagen die op een nabijgelegen geschikte weg rijdt. Het is niet de bedoeling dat de wagen bvb op een voetpad rijdt. Correct?	Nee, niet correct. Met een ontheffing is dit in de meeste gevallen wel mogelijk. Inschrijver zorgt zelf voor de ontheffing. Zie PvE eis 2.4 en beantwoording vraag 34.

50	Eis 3.1	Betreft eis 3.1 "De beelden moeten geschikt zijn om metingen in te verrichten met een absolute nauwkeurigheid die voldoet aan de inwinningseisen van de BGT" wat zijn de eisen van de BGT precies? Kunnen die gedeeld worden?	Nee, zie gegevenscatalogus BGT voor eisen BGT.
51	Eis 7.1	Betreft eis 7.1: "De opdrachtgevers verkrijgen een volledig eeuwigdurend gebruiksrecht over de geleverde data. D.w.z. de opdrachtgever mag de geleverde producten voor allerlei doeleinden gebruiken (incl. publicatie op internet), uitgezonderd de commerciële verkoop ervan" Betreffende 'allerlei doeleinden'. Is het toegestaan door de opdrachtgever om de beelden te gebruiken voor het produceren van een digitale kaart die overeenvolgens in een automotieve navigatieproduct wordt aangeboden/geïmplementeerd? Of kunnen we er van uit gaan dat de beelden enkel worden gebruikt voor de typische doeleiden die eigen zijn aan de werking van Regio Revierenland?	Inschrijver kan ervan uit gaan dat de beelden enkel worden gebruikt voor de typische doeleinden die eigen zijn aan de werking van de opdrachtgever. Zie eisen onder 7.
52	Eis 4.3	Betreft eis 4.3 "De absolute locatienauwkeurigheid dient < 10 cm te bedragen. Dat wil zeggen dat de X-, Y- en Z-coördinaten van punten in de puntenwolk niet meer dan 10 cm mogen afwijken van de werkelijke coördinaten.) Kan de opdrachtgever 'grond' controlepunten aanbieden aan de inschrijver, om die overeenkomstig te gebruiken om de locatie-nauwkeurigheid te optimaliseren?	Nee
53	Eis 4.4	Betreft eis 4.4: "De puntenwolken dienen een punt dichtheid van minimaal 1000 punten per m2 gemeten in een verticaal vlak op een afstand van 10 meter van de scanner te hebben" Onze puntenwolk heeft een punt dichtheid (voor de oppervlakte van de weg en de nabije omgeving) van > 1000 punten per m ² , ongeveer 6 meter van de wagen gemiddeld. Is dit ok?	Nee, niet akkoord
54	Eis 7.1	Betreft eis 7.1: "De opdrachtgevers verkrijgen een volledig eeuwigdurend gebruiksrecht over de geleverde data. D.w.z. de opdrachtgever mag de geleverde producten voor allerlei doeleinden gebruiken (incl. publicatie op internet), uitgezonderd de commerciële verkoop ervan" we gaan er van uit dat de inschrijver zelf de gemaakte beelden intern kan gebruiken?	Ja

55	Eis 6.4	Betreft eis 6.4: "Onvolkomenheden in het eindproduct dienen na melding van de opdrachtgever binnen 4 weken te worden gecorrigeerd en aangeleverd" kunnen we een lijst krijgen van dergelijke onvolkomendheden?	Nee, dit zijn punten waar het product niet voldoet aan de eisen gesteld in deze aanbesteding
56	Eis 3.2	kunnen we voorbeelden krijgen van 'standaard' huisnummer bordjes? Er zijn een aantal factoren (extern) die mede bepalen of een huisnummer al of niet kan worden gelezen (vb de status van het bord (ouderdom), status van de 'kleuren' van het bord (vb afgebleekt door de zon), de stand van de zon op het moment van collectie (vb staat het bord in een schaduwzone door toedoen van een boom), etc... Maw, het kan zijn dat niet alle huisnummers kunnen worden gelezen. Is dit gekend, aanvaardbaar?	Nee, we leveren geen voorbeelden. Standaard huisnummerbordjes moeten conform eis 3.2 leesbaar zijn. Incidenten buiten beschouwing gelaten.
57	Verlengen	de beslissing om het project te verlengen (nà 2024), met een max. verlengperiode van 4 jaar tot 2028, is een beslissing die ook door de inschrijver moet worden ondersteund/bevestigd? Maw de inschrijver kan beslissen om eenzijdig uit het project te stappen nà 2024 of nà 2025 etc...?	Nee, zie paragraaf 1.9 van de inschrijvingsleidraad.
58	wegennetwerk	wat is de grootte van het wegennetwerk (aantal unieke kilometers) dat jaarlijks moeten worden afgereden?	Zie beantwoording vraag 8.