

1^e Nota van Inlichtingen Inschrijvingsfase

Nationale aanbesteding

615.10 Kruising Deense Hoek Hmp 3.3 tot 3.8

Behorend bij:
contractnr. 615.10.01.RE

Provincie Noord-Brabant

Versie	Datum	Opgesteld	Getoetst (ECPM)	Par.	Goedgekeurd	paraaf	Vastgesteld (OG)	paraaf
1	01-05-2026	F. Geurtz	W. Jackman		J. de Kruijf		J. de Kruijf	

INHOUDSOPGAVE

1	Algemene opmerkingen	3
2	Beantwoording van vragen.....	4
3	Wijzigingen inschrijvingsleidraad.....	6
4	Wijzigingen Bouwteamovereenkomst.....	8
5	Wijzigingen Appendix 2	10
6	Wijzigingen Appendix 5	12
7	Wijzigingen Appendix 7	13

1 Algemene opmerkingen

Deze 1^e **Nota van Inlichtingen** maakt onderdeel uit van de aanbestedingsprocedure van de 615.10 Kruising Deense Hoek Hmp 3.3 tot 3.8 met contractnummer 615.10.01.RE

Deze Nota bestaat uit de beantwoording van door ondernemers gestelde vragen en de door Aanbesteder doorgevoerde wijzigingen.

2 Beantwoording van vragen

In onderstaande tabel zijn de via TenderNed gestelde vragen opgenomen en beantwoord. Alle vragen van gegadigden zijn opgenomen en apart beantwoord.

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
1.	Twee locaties	In paragraaf 2.2 van de inschrijvingsleidraad heeft u het over de eindsituatie op beide locaties. Wij zien in de contractstukken slechts één locatie terug, de kruising N615 - Deense Hoek. Wat is de tweede locatie waar u op doelt?	Dit is inderdaad niet correct. In paragraaf 2.2 van de inschrijvingsleidraad dient u te lezen dat het 1 locatie betreft namelijk kruising N615 - Deense Hoek.
2.	Voorlopig ontwerp	In paragraaf 3.3 van de bouwteamovereenkomst missen wij het voorlopig ontwerp (VO) als op te stellen document. Stelt u een VO beschikbaar? Of mogen wij zelf bepalen in welke fase we het VO opstellen?	OG stelt geen VO beschikbaar. In appendix 2 Documenten en producten is in werkpakket 2.1 aangegeven welke tekeningen er opgesteld dienen te worden. Hierin is aangegeven dat er ook een VO opgesteld dient te worden.
3.	Taakstellend budget	Appendix 3 - Gezien de onduidelijkheid over de uit te voeren bouwteamactiviteiten (zoals conditionerende onderzoeken) neemt inschrijver aan dat de in appendix 3 aangegeven 'Engineeringskosten' onderdeel is van het taakstellend budget en niet een maximum bedrag. Kunt u dit bevestigen?	Nee, dit kunnen we niet bevestigen. Het klopt dat de Engineeringskosten onderdeel zijn van het taakstellend budget. En ja, dit zijn de maximale kosten voor de engineering.
4.	Scoringstabel	Inschrijvingsleidraad, p. 28: Is onze interpretatie correct dat het onderscheid tussen 'beperkte meerwaarde' en 'meerwaarde' ligt in de mate waarin voorgestelde maatregelen aantoonbaar effect hebben op de projectdoelstellingen?	Nee, deze interpretatie is niet correct. De verdeling van het scoringstabel geeft aan in welke mate invulling is gegeven aan de Aandachtspunten op blz. 26 en 27 van de inschrijvingsleidraad.
5.	Planning (uit de aanbieding) van de ON	In Appendix 2 Documenten en Producten verwijst u bij eis 1.4.01.01.03 naar de 'planning (uit de aanbieding) van de ON'. In de leidraad bij de kwaliteitscriteria lezen wij niet terug dat we een planning moeten indienen. Verwacht u van ons een planning bij de kwalitatieve producten van de aanbidding? En zo ja, bij welk kwaliteitscriterium?	Nee, bij inschrijving wordt geen planning verwacht.
6.	Locatie Heesbeenseweg	In hoofdstuk 8 van het samenwerkingsplan benoemd u in kolom Opdrachtnemer bij de 19e bullit (onderaan op pag. 12) het Uitwerken van maatregelen en mogelijke opties op hoofdlijnen locatie Heesbeenseweg. Wij zien geen Heesbeenseweg nabij de kruising N615 - Deense Hoek. Op welke locatie doelt u bij deze bullit?	Dit is inderdaad niet correct. Locatie Heesbeenseweg komt te vervallen in de samenwerkings-overeenkomst H8.
7.	Frequentie omgevings- en communicatieoverleg	In hoofdstuk 7 van het samenwerkingsplan benoemd u omgevings- en communicatieoverleg 2 maal per termijn van 4 weken. Begrijpen wij het goed dat dit overleg gemiddeld dus 1 maal per 2 weken plaatsvindt?	Ja, dit is correct.
8.	Doorstroming N615	"In paragraaf 3.5 van de bouwteamovereenkomst benoemt u bij punt (G) dat een belangrijk uitgangspunt is dat de doorstroming op de N615 tijdens de	Opdrachtgever erkent dat afsluitingen onvermijdelijk zijn. Het aantal en de duur van de afsluitingen dient geminimaliseerd te worden om

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
		werkzaamheden zoveel mogelijk gewaarborgd blijft. Gezien de beschikbare ruimte en aard van de werkzaamheden (in de realisatiefase) zijn afsluitingen onvermijdelijk om de veiligheid van onze werknemers te garanderen. Wat bedoelt u met 'zoveel mogelijk'?"	omrijden zo veel als mogelijk te voorkomen.
9.	Planning ontwerperperiode	In paragraaf 3.5 van de bouwteamovereenkomst verwijst u bij punt (B) naar de planning voor de ontwerperperiode, aangehecht in appendix 7. In appendix 7 kunnen wij geen planning voor de ontwerperperiode terugvinden. Kunt u deze planning alsnog verstrekken?	Aanbesteder zal geen planning voor de ontwerperperiode verstrekken. De planning op hoofdlijnen uit de aanbestedingsleidraad blz. 11 H2.4 is leidend bij het gezamenlijk opstellen van de bouwteamplanning.
10.	Schetsontwerp	In paragraaf 3.3 van de bouwteamovereenkomst benoemt u in Fase 2 bij punt (E) een schetsontwerp(SO). Wat verwacht u van ons qua uitwerking in dit schetsontwerp bovenop de reeds door u verstrekte tekeningen?	In appendix 2 Documenten en producten is in werkpakket 2.1 aangegeven welke tekeningen er opgesteld dienen te worden. Hierin is aangegeven dat er ook een SO opgesteld dient te worden. In deze lijst kan SO vervallen. Het opstellen van een VO/DO/UO is voldoende. De overeenkomst zal hierop worden aangepast.
11.	Model Bouwteamovereenkomst	In de model bouwteamovereenkomst, wordt in art. 11.4 geregeld dat de aannemer integraal verantwoordelijk is voor de interpretaties van de onderzoeken en het tot stand brengen van een uitvoerbaar, realiseerbaar en technisch deugdelijk ontwerp (het ontwerpproces). De ontwerpverantwoordelijkheid wordt dermate verzwaaard dat aannemer voor het geheel verantwoordelijk wordt gesteld en dat dit niet te dragen valt voor de aannemer. Wat beoogd de aanbestedende dienst hiermee?	Aanbesteder acht de verantwoordelijkheid van de Aannemer zoals opgenomen in het model van de DG 2025 niet duidelijk genoeg in relatie tot de werkzaamheden die (primair) bij de Aannemer worden belegd. Derhalve heeft Aanbesteder dit verduidelijkt. Wij achten deze bepaling in dit geval proportioneel aangezien naast de aannemer geen andere ontwerpende partijen door opdrachtgever worden ingeschakeld, zie artikel 4.1 bouwteamovereenkomst.
12.	Model Bouwteamovereenkomst	In artikel 11.2 van de Bouwteamovereenkomst is de aansprakelijkheid van de aannemer geregeld onder toepassing van de AIVP 2022, wat leidt tot een maximale aansprakelijkheid van € 4,5 miljoen, zonder beperking tot directe schade. Gelet het totale taakstellend budget waar de bouwteamfase een beperkt onderdeel van is achten wij deze aansprakelijkheidsomvang voor de bouwteamfase disproportioneel en niet in lijn met gangbare marktpraktijk. Kan opdrachtgever toelichten waarom is gekozen voor deze aansprakelijkheidsregeling en aangeven of zij bereid is deze te beperken, bijvoorbeeld tot de opdrachtsom van de bouwteamfase?	Uw vraag lijkt ervan uit te gaan dat de aansprakelijkheid in de bouwteamfase mede gerelateerd is aan de omzet in de realisatiefase. Dit is niet juist. Om misverstanden te voorkomen: de aansprakelijkheid in de bouwteamfase ziet op de omzet in de bouwteamfase, niet de realisatiefase.

3 Wijzigingen inschrijvingsleidraad

Nr	Verwijzing §	N(ieuw)/ A(anpassing)/ V(ervallen)	Was	Wordt	Per	NVI
1	1.1	A	<p>Provincie Noord-Brabant Portfolio Duurzaam, Innoverend en Verbonden Brabant</p> <p>De provinciale organisatie wordt geleid door de algemeen directeur/secretaris en 4 directeuren. Elk directielid beheert een portfolio. Elk portfolio bestaat uit aandachtsgebieden met een bundeling van samenhangende programma's. De programmamanagers zijn verantwoordelijk voor de uitvoering daarvan. Dit werk is onderdeel van het portfolio 'Duurzaam, Innoverend en Verbonden Brabant' en valt onder het programma 'Infrastructurele Projecten'.</p> <p>Het portfolio 'Duurzaam, Innoverend en Verbonden Brabant' is onder meer verantwoordelijk voor de voorbereiding en aanbesteding van infrastructurele werken voor de realisatie en onderhoud van onder andere wegen en kunstwerken.</p>	<p>Provincie Noord-Brabant Programma Infrastructurele en Gebiedsprojecten (IGP)</p> <p>De provinciale organisatie wordt geleid door de algemeen directeur/secretaris en 4 directeuren. Elk directielid beheert een portfolio. Elk portfolio bestaat uit aandachtsgebieden met een bundeling van samenhangende programma's. De programmamanagers zijn verantwoordelijk voor de uitvoering daarvan. Dit werk is onderdeel van het Programma Infrastructurele en Gebiedsprojecten (IGP)</p> <p>Het Programma IGP is onder meer verantwoordelijk voor de voorbereiding en aanbesteding van infrastructurele werken voor de realisatie en onderhoud van onder andere wegen en kunstwerken.</p>	1-5-2026	1
2	2.1.5	A	<p>Het projectteam van OG van het project bestaat in de basis uit de volgende IPM rollen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de Projectmanager (PM) : Anja Schievink • de Technisch manager (TM) : Niels van Rijswijk • de Omgevingsmanager (OM) : Sterre Kuppen • de Contractmanager (CM) : Jan-Willem Knippels • de Manager Projectbeheersing (MpB) : Jasper van Herwaarden 	<p>Het projectteam van OG van het project bestaat in de basis uit de volgende IPM rollen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de Projectmanager (PM) : Jan de Kruijf • de Technisch manager (TM) : Jowan Smulders • de Omgevingsmanager (OM) : Eric Groenen • de Contractmanager (CM) : Frank Geurtz • de Manager Projectbeheersing (MpB) : Shanela Mercé 	1-5-2026	1
3	2.3	A	<p>Algemene Inkoopvoorwaarden Provincies 2022 (AIVP 2022) van toepassing verklaard. De Algemene Inkoopvoorwaarden Provincies 2022 zijn toegevoegd als bijlage 7.</p>	<p>Algemene Inkoopvoorwaarden Provincies 2022 (AIVP 2022) van toepassing verklaard. De Algemene Inkoopvoorwaarden zijn te downloaden via: https://www.brabant.nl/over-brabant/provinciale-organisatie/inkoop-aanbestedingen/algemene-inkoop-voorwaarden-provincies/</p>	1-5-2026	1

4	2.4	A	<p>Ontwerp fase</p> <p>Ontwerp, afstemming, werkvoorbereiding, bestek/werkomschrijving opstellen</p> <p>Vanaf moment overeenstemming werkwijze en projectafspraken. De streefdatum voor het tot stand komen van het eerste ontwerp (VO) is 26-2-2027. De streefdatum voor het afronden van deze fase is 23-4-2027.</p>	<p>Ontwerp fase</p> <p>Ontwerp, afstemming, werkvoorbereiding, bestek/werkomschrijving opstellen</p> <p>Vanaf moment overeenstemming werkwijze en projectafspraken. De streefdatum voor het tot stand komen van het eerste ontwerp (VO) is uiterlijk 15-12-2026 of zoveel eerder als mogelijk. De streefdatum voor het afronden van deze ontwerpfase, d.w.z. goedgekeurd UO, uiterlijk 15-03-2027.</p>	1-5-2026	1
5	2.4	A	<p>Go/No Go</p> <p>28-5-2027 of eerder.</p>	<p>Go/No Go</p> <p>Uiterlijk 01-05-2027</p>	1-5-2026	1
6	3.4.2	A	<p>3.4.2 Uitsluitingsgronden</p> <p>6. Op basis van Verordening. Indien Inschrijver de bijlage 13 niet kan ondertekenen, de bijlage 13 niet uiterlijk bij definitieve opdrachtverlening heeft ondertekend, dan wel uit eventueel eigen onderzoek van de Aanbesteder blijkt dat Inschrijver niet voldoet aan hetgeen is opgenomen in bijlage 13, wordt de Inschrijver uitgesloten van deelname aan de aanbestedingsprocedure.</p>	<p>3.4.2 Uitsluitingsgronden</p> <p>6. Op basis van Verordening. Indien Inschrijver de bijlage 11 niet kan ondertekenen, de bijlage 11 niet uiterlijk bij definitieve opdrachtverlening heeft ondertekend, dan wel uit eventueel eigen onderzoek van de Aanbesteder blijkt dat Inschrijver niet voldoet aan hetgeen is opgenomen in bijlage 11, wordt de Inschrijver uitgesloten van deelname aan de aanbestedingsprocedure.</p>	1-5-2026	1
7	3.6	A	<p>3.6 BIBOB</p> <p>Om te voorkomen, conform de Beleidsregel Wet Bibob Noord-Brabant 2022. In bijlage 9 is meer informatie hierover opgenomen.</p>	<p>3.6 BIBOB</p> <p>Om te voorkomen, conform de Beleidsregel Wet Bibob Noord-Brabant 2022. In bijlage 7 is meer informatie hierover opgenomen.</p>	1-5-2026	1
8	5.6	A	<p>5.6 Fair-Play Convenant</p> <p>Aanbesteder onderstreept het belang van samenwerking tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer. Om deze reden wordt het Fair Play Convenant gehanteerd voor onderhavig project. Het Fair-Play Convenant is toegevoegd aan deze Inschrijvingsleidraad als bijlage 10.</p>	<p>5.6 Fair-Play Convenant</p> <p>Aanbesteder onderstreept het belang van samenwerking tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer. Om deze reden wordt het Fair Play Convenant gehanteerd voor onderhavig project. Het Fair-Play Convenant is toegevoegd aan deze Inschrijvingsleidraad als bijlage 8.</p>	1-5-2026	1
9	Bijlage 4B	A	<p>d. Realiseren betonnen rotonde min. € 935.000,-.000,-</p>	<p>d. Realiseren betonnen rotonde min. € 935.000,-.</p>	1-5-2026	1
10	Bijlage 4B	A	<p>e. Realiseren asfaltwerk rotonde min €300.000.-</p>	<p>e. Realiseren asfaltwerk rotonde min € 663.000.-</p>	1-5-2026	1

4 Wijzigingen Bouwteamovereenkomst

Nr	Verwijzing §	N(ieuw)/ A(anpassing)/ V(ervallen)	Was	Wordt	Per	NVI
1	13	A	Blz. 4 lid 13 de Opdrachtgever en Aannemer streven ernaar, de ontwerpfase (VO, DO, UO, bestek en SSKraming) voor 23 april 2027 af te ronden.	Blz. 4 lid 13 de Opdrachtgever en Aannemer streven ernaar, de ontwerpfase (VO, DO, UO, bestek en SSKraming) voor 15-03-2027 af te ronden.	1-5-2026	1
2	13	A	Blz. 4 lid 14 de Opdrachtgever en Aannemer streven ernaar, de onderhandelingsfase voor 28 mei 2027 af te ronden.	Blz. 4 lid 14 de Opdrachtgever en Aannemer streven ernaar, de onderhandelingsfase uiterlijk 1 mei 2027 af te ronden.	1-5-2026	1
3	3.3	A	blz. 10 lid 3.3 (E) Een schetsontwerp dat wordt uitgewerkt op basis van de in artikel 3.2 genoemde documenten en voorzien van een verslag over de belangrijkste in het Bouwteam genomen besluiten, overwegingen en relevante project-specifieke omstandigheden voor de locatie Deense Hoek;	blz. 10 lid 3.3 (E) Een Voorlopig Ontwerp (VO) dat wordt uitgewerkt op basis van de in artikel 3.2 genoemde documenten en voorzien van een verslag over de belangrijkste in het Bouwteam genomen besluiten, overwegingen en relevante project-specifieke omstandigheden voor de locatie Deense Hoek;	1-5-2026	1
4	3.3	A	blz. 11 lid 3.3 (N) Een Definitief Ontwerp dat wordt uitgewerkt op basis van de ontwerpdocumenten die zijn opgesteld tijdens fase 2;	blz. 11 lid 3.3 (N) Een Definitief Ontwerp (DO) dat wordt uitgewerkt op basis van de ontwerpdocumenten die zijn opgesteld tijdens fase 2a;	1-5-2026	1
5	3.3	A	blz. 11 lid 3.3 (U) Uitvoeringstekeningen en RAW bestek;	blz. 11 lid 3.3 (U) Uitvoerings Ontwerp (UO) en een RAW bestek;	1-5-2026	1
6	3.5	A	blz. 11 lid 3.3 Fase 3 (Ontwerpfase 2b)	blz. 11 lid 3.3 Fase 3 (Ontwerpfase 2b) (W) Tijdens de uitvoering is het streven om de hinder en overlast voor de omgeving tot een minimum te beperken en een vereiste dat geen significante negatieve effecten op Natura2000-gebieden ontstaat door toedoen van dit project. (X) Een belangrijk uitgangspunt hierbij is dat de doorstroming op de N615 tijdens de werkzaamheden zoveel mogelijk gewaarborgd blijft.	1-5-2026	1
7	3.5	A	blz. 11 lid 3.5 (B) De planning voor de ontwerppperiode (aangehecht in Appendix 7, zoals van tijd tot tijd gewijzigd)	blz. 11 lid 3.5 (B) De planning voor de uitvoeringsperiode (aangehecht in Appendix 7)	1-5-2026	1

8	3.5	A	<p>blz. 12 lid 3.5 (E) Het doel van de samenwerking in bouwteamverband is om de benodigde expertise voor het realiseren of aanpassen van de betonnen rotonde direct beschikbaar te hebben via de aannemer. Hierdoor kan een goed uitvoerbaar en maakbaar ontwerp worden opgesteld, waarbij ontwerprisico's zoveel mogelijk worden gemitigeerd.</p>	<p>blz. 12 lid 3.5 (E) Het doel van de samenwerking in bouwteamverband is om de benodigde expertise voor het realiseren of aanpassen van de betonnen- of asfaltrotonde direct beschikbaar te hebben via de aannemer. Hierdoor kan een goed uitvoerbaar en maakbaar ontwerp worden opgesteld, waarbij ontwerprisico's zoveel mogelijk worden gemitigeerd.</p>	1-5-2026	1
9	3.5	A	<p>blz. 12 lid 3.5 (F) en (G) (F) Tijdens de uitvoering is het streven om de hinder en overlast voor de omgeving tot een minimum te beperken en een vereiste dat geen significante negatieve effecten op Natura2000-gebieden ontstaat door toedoen van dit project. (G) Een belangrijk uitgangspunt hierbij is dat de doorstroming op de N615 tijdens de werkzaamheden zoveel mogelijk gewaarborgd blijft.</p>	<p>blz. 12 lid 3.5 (F) en (G) (F) Vervallen: verplaatst naar Fase 3 (W) (G) Vervallen: verplaatst naar Fase 3 (X)</p>	1-5-2026	1
10	5.5	A	<p>blz. 14 lid 5.5 Het Taakstellend Budget is daarbij voorzien van een onderbouwing⁹ die past bij het voorlopige karakter van het Taakstellend Budget en het moment waarop deze is besproken.</p>	<p>blz. 14 lid 5.5 Het Taakstellend Budget is daarbij voorzien van een onderbouwing die past bij het voorlopige karakter van het Taakstellend Budget en het moment waarop deze is besproken.</p>	1-5-2026	1
11	5.5	A	<p>blz. 14 lid 5.5 Het Taakstellend Budget is daarbij voorzien van een onderbouwing⁹ die past bij het voorlopige karakter van het Taakstellend Budget en het moment waarop deze is besproken.</p>	<p>blz. 14 lid 5.5 Het Taakstellend Budget is daarbij voorzien van een onderbouwing die past bij het voorlopige karakter van het Taakstellend Budget en het moment waarop deze is besproken.</p>	1-5-2026	1
12	10.3	A	<p>blz. 19 lid 10.3 Er geldt een betalingstermijn van 4 weken na ontvangst van de factuur.</p>	<p>blz. 19 lid 10.3 De betaling geschiedt in termijnen, waarbij een termijn een periode is van vier (4) aaneengesloten weken.</p>	1-5-2026	1
13	12.1	A	<p>blz. 20 lid 12.1 Zodra de Opdrachtgever heeft geconstateerd dat de documenten als genoemd in artikel 3.lid 3 voldoen aan diens eisen als uiteengezet in artikel 3. Lid 4, maakt deze de voornoemde constatering schriftelijk kenbaar.....</p>	<p>blz. 20 lid 12.1 Zodra de Opdrachtgever heeft geconstateerd dat de documenten als genoemd in artikel 3.lid 3 voldoen aan diens eisen als uiteengezet in artikel 3. Lid 3, maakt deze de voornoemde constatering schriftelijk kenbaar.....</p>	1-5-2026	1

5 Wijzigingen Appendix 2

Nr	Verwijzing §	N(ieuw)/ A(anpassing)/ V(ervallen)	Was	Wordt	Per	NVI
1	Appendix 2	A	Appendix 2 2.1.01 Tekeningen: Schetsontwerp (SO*); Voorlopigontwerp (VO*); Definitief ontwerp (DO*); Overzichtstekening (UO*); Situatietekening (UO*); Dwarsprofielentekening (UO*); Lengteprofielentekening (UO*); Markeringen en bebordingen (UO*); Openbare Verlichting (UO*); Groen (UO*); Kabels en leidingen (UO*); Grondverwervingstekeningen (UO*); Omleidingsroutes (UO*); Tijdelijke verkeersmaatregelen (UO*); Beheer- en onderhoudstekening (UO*); * Voor uitwerkingsniveau, zie: 25. Richtlijn Resultaatsbeschrijving Tekeningen PNB versie 6 - 1 januari 2020 opgenomen in appendix 7 gedeelde informatie, 07. Contractdocumenten (PNB formats), Bijlagen behorende bij bestek	Appendix 2 2.1.01 Tekeningen: Voorlopig ontwerp (VO); Definitief ontwerp (DO); Uitvoeringsontwerp (UO); Dwarsprofielentekening; Lengteprofielentekening; Markeringen en bebordingen; Openbare Verlichting; Groen; Kabels en leidingen; Omleidingsroutes; Tijdelijke verkeersmaatregelen; Beheer- en onderhoudstekening.	1-5-2026	1
2	Appendix 2	A	Appendix 2 2.1.10 Verklaring van geen bezwaar toekomstig (weg)beheerders.	Appendix 2 2.1.10 Vervallen	1-5-2026	1

3	Appendix 2	A	Appendix 2 2.1.01.04 De Verkeersveiligheidsaudit met reactienota: Dient te voldoen aan de richtlijn 2008/96/EG van 19 november 2008 betreffende het beheer van de verkeersveiligheid van weginfrastructuur. Dient te worden uitgevoerd door een onafhankelijk gecertificeerde verkeers-veiligheidsauditor. Dient te worden uitgevoerd op 4 momenten.. In de reactienota dient door Opdrachtnemer i.o.m. de Opdrachtgever een nadere onderbouwing te worden opgenomen indien verkeersveiligheidsrisico's worden geconstateerd (en waarom deze redelijkerwijs niet in het ontwerp kunnen worden weggenomen).	Appendix 2 2.1.01.04 Vervallen	1-5-2026	1
4	Appendix 2	A	Appendix 2 2.2.8.b Het uitvoeren van (valgewicht-)deflectiemetingen	Appendix 2 2.2.8.b Vervallen	1-5-2026	1

6 Wijzigingen Appendix 5

Nr	Verwijzing §	N(ieuw)/ A(anpassing)/ V(ervallen)	Was	Wordt	Per	NVI
1	Appendix 5	A	Appendix 5 1. Algemeen Met conceptovereenkomst worden de bestanden bedoeld in Appendix 7, hoofdstuk 7, Contractdocumenten (PNB formats).	Appendix 5 1. Algemeen Met conceptovereenkomst wordt bedoeld de opdracht tot aanneming van het Werk, inclusief de bestanden bedoeld in Appendix 7 en de tijdens de bouwfase conform de in artikel 3.3 van de bouwteamovereenkomst opgestelde en overeengekomen documenten.	1-5-2026	1

7 Wijzigingen Appendix 7

Nr	Verwijzing §	N(ieuw)/ A(anpassing)/ V(ervallen)	Was	Wordt	Per	NVI
1	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie (met uitzondering van de nota's van inlichtingen opgenomen in Appendix 4, die door of namens de Opdrachtgever voorafgaand aan het sluiten van de Overeenkomst is gedeeld met de Aannemer).	Appendix 7 Gedeelde Informatie 1. Algemeen In het kader van deze Overeenkomst wordt de volgende informatie aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld. De informatie is verzameld door de Opdrachtgever en dient door de Opdrachtnemer te worden gebruikt voor het ontwerp en de uitvoering van het project. De bestanden 'Bewerkbare bestanden', zoals DWG of Word bestanden, zijn als service verstrekt. De pdf-bestanden prevaleren bij tegenstrijdigheden ten opzichte van de in bijlage 'Bewerkbare bestanden' opgenomen informatie.	1-5-2026	1
2	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix zijn tekeningen van de bestaande situatie toegevoegd: 415400-BB-3-0003 (Bordenplan) 415400-DP-3-0001 (Dwarsprofielen) 415400-KL-3-0003 (Kabels en Leidingen) 415400-OW-3-0003 (Opbreektekeningen) 415400-S-3-0003 (Situatietekening onderhoudswerk) 415400-VP-3-0003 (Verlichtingsplan) N615 Asbuilte Verharding-0003 (Onderhoudswerk)	1-5-2026	1
3	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix zijn de standaard details geactualiseerd Standaard Details 2025 tbv RAW contracten.zip	1-5-2026	1

4	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix zijn de objecthandboeken van de provincie toegevoegd: Objectenhandboek_Borden_v4.0.pdf Objectenhandboek_Civiele_constructies_v6.0.pdf Objectenhandboek_Faunavoorzieningen_v4.0.pdf Objectenhandboek_Geleideconstructies_V4.0.pdf Objectenhandboek_Gladheidmeldsystemen_v4.0.pdf Objectenhandboek_Groen_v4.0.pdf Objectenhandboek_Integraal_v5.0.pdf Objectenhandboek_Inzamelmiddelen_V3.0.pdf Objectenhandboek_Kabels-leidingen_V4.0.pdf Objectenhandboek_Meubilair_v2.0.pdf Objectenhandboek_Verkeerssystemen_V4.0.pdf Objectenhandboek_Verlichting_v7.0.pdf Objectenhandboek_Water_v4.0.pdf Objectenhandboek_Wegmarkeringen_V3.0.pdf Objectenwoordenboek_PNB_versie5.3.pdf	1-5-2026	1
5	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix is de notitie bouwboard geactualiseerd: 20884 Notitie Bouwboard 01-09-2025	1-5-2026	1
6	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix is het RAW moederbestek geactualiseerd: Definitief Moederbestek versie 1 Januari 2025 - 2024-09.rsx Definitief Moederbestek versie 1 Januari 2025 - 2024-09.pdf	1-5-2026	1
7	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix is het milieukundig rapport toegevoegd: 5.2_415400-02_Rapport_Milieukundig_onderzoek_N615_def_rev01_16_nov_2017	1-5-2026	1

8	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	<p>Appendix 7 Gedeelde Informatie</p> <p>In de appendix zijn de volgende documenten toegevoegd:</p> <p>BEWEGWIJZERING</p> <p>Afspraken NBd met wegbeheerder.pdf</p> <p>NBd - verplichting wegbeheerder</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden alg bew in tabbladen.xlsx</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden bijlage 1.pdf</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden bijlage 2.pdf</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden bijlage 3.pdf</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden bijlage 4.pdf</p> <p>Uitwisselingsformaat data derden bijlage 5.pdf</p> <p>HECTOMETERBORD</p> <p>bevestiging Hm tbv houten vangrail 1.jpg</p> <p>bevestiging Hm tbv houten vangrail 2.jpg</p> <p>EPS logo balk provincie Noord-Brabant.eps</p> <p>Logo balk provincie Noord-Brabant.bmp</p> <p>Handleiding hectometrerering eindrapport dec 2015 aangepast 2017.docx</p> <p>Plaatsingseisen HM-borden op prov wegen in Brabant.docx</p> <p>MARKERING/BEBORDING</p> <p>Tabel overzicht bebording.xls</p>	1-5-2026	1
9	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie	<p>Appendix 7 Gedeelde Informatie</p> <p>In de appendix zijn de volgende documenten geactualiseerd:</p> <p>OPENBARE VERLICHTING</p> <p>Uitvoeringsvoorschriften Openbare Verlichting v 4.3 02.docx</p> <p>Voorschriften Ontwerp Openbare Verlichting v 2.7.docx</p> <p>Voorschriften tijdelijke openbare verlichting provincie Noord-Brabant.doc</p>	1-5-2026	1
10	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	<p>Appendix 7 Gedeelde Informatie</p> <p>In de appendix zijn de volgende documenten toegevoegd:</p> <p>DUURZAAMHEID</p> <p>1. protocol_berekenen_en_aantonen_mki-waarde_versie_4-1 (PNB).pdf</p> <p>2. Moederbestand_Dashboard_Monitoring_DGWW_Versie 3.0.xlsx</p> <p>2a. Handleiding_Monitoring_Dashboard_D-GWW_Versie_3.0.pdf</p> <p>Duurzame Brabantse leefomgeving</p> <p>Handreiking Innovaties en Duurzaamheid in Infrastructurele Projecten - Uitvoeringskader IDI20</p> <p>Werkwijze invoeren gegevens Aerius berekeningen 10-03-2025</p>	1-5-2026	1
11	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	<p>Appendix 7 Gedeelde Informatie</p> <p>In de appendix zijn de volgende documenten toegevoegd:</p> <p>FLORA & FAUNA EN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP</p> <p>01. Leidraad_faunavoorzieningen.pdf</p> <p>10. rijkswaterstaat-bijlage_bij_het_landelijk_protocol_omgaan_met_aziatische_duizendknopen_a.pdf</p>	1-5-2026	1

12	Appendix 7	N	Appendix 7 Gedeelde Informatie	Appendix 7 Gedeelde Informatie In de appendix zijn de volgende documenten toegevoegd: VERKEERSMAATREGELEN Blok tijden 2024 (240823) Algemene aanvullende voorwaarden bloktijden.pdf	1-5-2026	1
13	Appendix 7	A	Appendix 7 Gedeelde Informatie 1. Overzicht ter beschikbaar gestelde documenten. Tabel	Appendix 7 Gedeelde Informatie 1. Overzicht ter beschikbaar gestelde documenten. Zie gezipt bestand: Appendix 7 01-05-2026.zip Tabel Bij de 1e nota van inlichtingen is een nieuwe actuale tabel bijgevoegd. De oude tabel komt hiermee te vervallen. Zie nieuwe onderstaande tabel	1-5-2026	1

Tabel overzicht documenten (appendix 7)

Nr.	Omschrijving	Bron	Versie	Datum	Dig.
01.	AANBESTEDINGSDOCUMENTEN				
01.01	-	-	-	-	-
02.	KOSTENRAMINGEN				
02.01	Kwaliteitsniveau en eisen aan kostenramingen PNB v2.0 DD 220322	PNB	2	22-03-22	ja
03.	BASISREGISTRATIE ONDERGRONDEN				
03.01	BGT_lijnenkaart_N615	PNB	-	-	ja
04.	REFERENTIEONTWERP				
04.00	SCHETSONTWERPEN				
04.00.00	INFR210416-TEK-090-01 - SO - 2022-05-10	Iv-Infra	1e versie	10-05-22	ja
04.01	Tekeningen bestaande situatie				
04.01.01	415400-BB-3-0003 (Bordenplan)	Anteagroep	D2	01-09-17	ja
04.01.02	415400-DP-3-0001 (Dwarsprofielen)	Anteagroep	D1	01-09-17	ja
04.01.03	415400-KL-3-0003 (Kabels en Leidingen)	Anteagroep	D1	01-09-17	ja
04.01.04	415400-OW-3-0003 (Opbreektekeningen)	Anteagroep	D1	01-09-17	ja
04.01.05	415400-S-3-0003 (Situatietekening onderhoudswerk)	Anteagroep	D2	01-09-17	ja
04.01.06	415400-VP-3-0003 (Verlichtingsplan)	Anteagroep	D1	01-09-17	ja
04.01.07	N615 Asbuilt Verharding-0003 (Onderhoudswerk)	Boskalis	1	05-09-19	ja
05.	ONTWERPRICHTLIJNEN				
05.00	DETAILS PROVINCIE NOORD-BRABANT				
05.00.01	Tekeninghoofden + div. bestanden tbv Ingenieursburo's.zip	PNB	-	-	ja
05.01	Standaard Details 2025 tbv RAW contracten.zip	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.01	01-Fietspaden	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.02	02-Parallelwegen	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.03	03-Bushaltes en parkeerstroken	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.04	04-In en uitritten	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.05	05-Verkeersgeleider	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.06	06-Hoofddrijbaan	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.07	07-Rotondes	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.08	08-Overige standaard details	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.09	09-Fauna	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.10	10-Openbare verlichting	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.11	11-Verkeersregelinstallatie	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.12	12-Pompkelders	PNB	-	01-03-26	ja
05.01.13	13-Richtlijn resultaatsbeschrijving	PNB	6.0	01-01-20	ja
05.01.14	14-Richtlijn tekenwerkzaamheden	PNB	7.0	07-10-16	ja
05.01.15	Inhoudsopgave details t.b.v. RAW contract.xls	PNB	-	-	ja
05.02	OBJECTHANDBOEKEN PROVINCIE NOORD-BRABANT				
05.02.01	Objectenhandboek_Borden_v4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.02	Objectenhandboek_Civiele_constructies_v6.0.pdf	PNB	6.0	14-02-25	ja
05.02.03	Objectenhandboek_Faunavoorzieningen_v4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.04	Objectenhandboek_Geleideconstructies_V4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.05	Objectenhandboek_Gladheidmeldsystemen_v4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.06	Objectenhandboek_Groen_v4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.07	Objectenhandboek_Integraal_v5.0.pdf	PNB	5.0	14-02-25	ja
05.02.08	Objectenhandboek_Inzamelmiddelen_V3.0.pdf	PNB	3.0	14-02-25	ja
05.02.09	Objectenhandboek_Kabels-leidingen_V4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja

05.02.10	Objectenhandboek_Meubilair_v2.0.pdf	PNB	2.0	14-02-25	ja
05.02.11	Objectenhandboek_Verkeerssystemen_V4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.12	Objectenhandboek_Verlichting_v7.0.pdf	PNB	7.0	14-02-25	ja
05.02.13	Objectenhandboek_Water_v4.0.pdf	PNB	4.0	14-02-25	ja
05.02.14	Objectenhandboek_Wegmarkeringen_V3.0.pdf	PNB	3.0	11-02-25	ja
05.02.15	Objectenwoordenboek_PNB_versie5.3.pdf	PNB	5.3	01-04-25	ja
05.05	BOUWBORDEN				
05.05.01	20884 Notitie Bouwbord 01-09-2025	PNB	-	01-09-25	ja
06.	CONTRACTDOCUMENTEN (PNB formats)				
06.01	Definitief Moederbestek versie 1 Januari 2025 - 2024-09.rsx	PNB	-	01-01-25	Ja
06.02	Definitief Moederbestek versie 1 Januari 2025 - 2024-09.pdf	PNB	-	01-01-25	Ja
07.	RAPPORTEN				
07.01	2e versie INFR200326-PPT-Verkeersstudie N615-Deense Hoek (A)	Iv-Infra	A	21-12-20	Ja
07.02	INFR190232-RAP-Quickscan Deense Hoek (D)	Iv-Infra	D	04-07-19	Ja
07.03	N615 INFR210416-PPT-Kruispuntberekeningen Deense Hoek (A) (1)	Iv-Infra	concept	21-03-22	Ja
07.04	PNb2301-M01 c0.1 Ontwerpmatrix_240315_loc 4	PNB	-	24-03-15	Ja
07.05	PNb2301-R04 c2.0 Onderzoek stikstofdepositie N615 aanleg rotonde Deense Hoek	Megaborn	Conceptc2.0	15-03-24	Ja
07.06	Rapportage 'Toetsing rotonde N615 - Deense Hoek' (022195.251105.R1.01)	Goudappel	Definitief	05-11-25	Ja
07.07	5.2_415400-02_Rapport_Milieukundig_onderzoek_N615_def_rev01_16_nov_2017	Antegroep	Definitief	05-11-25	Ja
08.	BEWEGWIJZERING (NBD) EN MARKERING				
08.01	BEWEGWIJZERING				
08.01.01	Afspraken NBd met wegbeheerder.pdf	PNB	-	16-12-14	Ja
08.01.02	NBd - verplichting wegbeheerder	RWS	-	28-09-14	Ja
08.01.03	Uitwisselingsformaat data derden alg bew in tabbladen.xlsx	PNB	-	-	Ja
08.01.04	Uitwisselingsformaat data derden bijlage 1.pdf	NBD	-	-	Ja
08.01.05	Uitwisselingsformaat data derden bijlage 2.pdf	NBD	-	01-11-15	Ja
08.01.06	Uitwisselingsformaat data derden bijlage 3.pdf	NBD	-	-	Ja
08.01.07	Uitwisselingsformaat data derden bijlage 4.pdf	NBD	-	-	Ja
08.01.08	Uitwisselingsformaat data derden bijlage 5.pdf	NBD	1.3	-	Ja
08.02	HECTOMETERBORD				
08.02.01	bevestiging Hm tbv houten vangrail 1.jpg	PNB	-	-	Ja
08.02.02	bevestiging Hm tbv houten vangrail 2.jpg	PNB	-	-	Ja
08.02.03	EPS logo balk provincie Noord-Brabant.eps	PNB	-	-	Ja
08.02.04	Logo balk provincie Noord-Brabant.bmp	PNB	-	-	Ja
08.02.05	Handleiding hectometrering eindrapport dec 2015 aangepast 2017.docx	PNB	-	09-12-15	Ja
08.02.06	Plaatsingseisen HM-borden op prov wegen in Brabant.docx	PNB	-	06-12-16	Ja
08.03	MARKERING/BEBORDING				
08.03.04	Tabel overzicht bebording.xls	PNB	-	-	Ja
09.	OPENBARE VERLICHTING				
09.01	BIJLAGE I N615 OVL627_Lichtberekening	Lightwell	-	05-06-24	ja
09.02	BIJLAGE L 01.20.208.N615.627 - P201233 - Lieshout, Hoofakker-Deense Hoek	Visscher Traffic	-	04-01-21	ja
09.03	BIJLAGE O PNBOVL-TM-PLN-0006 SAT rapport Armaturen (N615 OVL627)	Spie	0.1	13-09-24	ja
09.05	Uitvoeringsvoorschriften Openbare Verlichting v 4.3 02.docx	PNB	4.3	02-03-23	ja
09.07	Voorschriften Ontwerp Openbare Verlichting v 2.7.docx	PNB	2.7	02-03-23	ja
09.08	Voorschriften tijdelijke openbare verlichting provincie Noord-Brabant.doc	PNB		29-11-04	ja
09.09	Wanneer Waar OVL V 1.3.docx	PNB	1.3	01-04-20	ja
10.	KABELS EN LEIDINGEN				
10.01	KLIC informatie 25O0178885_1	KLIC	-	-	ja
10.02	Gasunie	GASUNIE	-	-	ja

11.	DUURZAAMHEID				
11.01	1. protocol_berekenen_en_aantonen_mki-waarde_versie_4-1 (PNB).pdf	PNB	4.1	16-12-24	ja
11.02	2. Moederbestand_Dashboard_Monitoring_DGWW_Versie 3.0.xlsx	CROW	3.0	17-04-23	ja
11.03	2a. Handleiding_Monitoring_Dashboard_D-GWW_Versie_3.0.pdf	CROW	2.0	17-04-23	ja
11.04	Duurzame Brabantse leefomgeving	PNB	-	-	ja
11.05	Handreiking Innovaties en Duurzaamheid in Infrastructurele Projecten - Uitvoeringskader IDI20	PNB	-	-	ja
11.06	Werkwijze invoeren gegevens Aeries berekeningen 10-03-2025	PNB	-	10-03-25	ja
12.	FLORA & FAUNA EN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP				
12.01	01. Leidraad_faunavoorzieningen.pdf	RWS	-	01-07-21	ja
12.02	10. rijkswaterstaat-bijlage_bij_het_landelijk_protocol_omgaan_met_aziatische_duizendknopen_a.pdf	RWS	-	07-02-23	ja
13.	VERKEERSMAATREGELEN				
13.01	Bloktijden 2024 (240823)	PNB	1.1	-	ja
13.02	Algemene aanvullende voorwaarden bloktijden.pdf	PNB	-	-	ja
14.	BRO				
14.01	Bijlage invulinstructie LV BRO.doc	PNB	-	-	ja
15.	SOCIAL RETURN				
15.01	2025 Uitvoeringsregels social return PNB 01-01-2025.pdf	PNB	-	01-01-25	ja
15.02	Aanmeldingsformulier WIZZR t.b.v. monitoring SR.docx	PNB	-	-	ja
15.03	format leverancier.docx	PNB	-	-	ja
16.	PRESTATIEMETEN				
16.01	Bijlage A Prestatiemeten werken OG.doc	PNB	-	22-02-18	ja
16.02	Bijlage B Prestatiemeten werken ON.doc	PNB	-	22-02-18	ja
16.03	Vergelijking prestatie scores ON en OG.xlsx	PNB	-	-	ja