



Nota van Inlichtingen bestek 2025-007786

Antea Group

Understanding today.
Improving tomorrow.

projectnummer 0485398.101
revisie 1.0
22 mei 2025

www.anteagroup.nl

Vervangen Oxena Bids

Nota van Inlichtingen bestek 2025-007786

projectnummer 0485398.101
revisie 1.0
22 mei 2025

Auteur(s)

M.J. van Belzen

Gecontroleerd

M. Brinkman

Opdrachtgever

Gemeente Leeuwarden
Postbus 21000
8900 JA LEEUWARDEN

datum
22 mei 2025

beschrijving
Definitief

vrijgave
M. Brinkman



Inhoudsopgave

1.	Algemene inlichtingen	4
2.	Gestelde vragen op TenderNed met antwoorden	5
3.	Bijlagen	6

1. Algemene inlichtingen

Door de opdrachtgever zijn in deze Nota van Inlichtingen een paar nieuwe bijlages toegevoegd, zie hoofdstuk 3 Bijlagen.

De opdrachtgever heeft besloten de werkzaamheden langs de noordzijde van de Skoalledyk, damwand langs de weg, met verankering en bijbehorende grond- en verhardingswerkzaamheden uit het bestek te verwijderen. Bijbehorende besteksposten komen in deze Nota van Inlichtingen te vervallen.

2. Gestelde vragen op TenderNed met antwoorden

Ref. Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Aanbestedingsplanning	In verband met de complexiteit van deze aanbesteding, waarbij meerdere disciplines betrokken zijn en enkele gespecialiseerde partijen momenteel beperkte capaciteit hebben, verzoeken wij om een verlenging van de inschrijftermijn met minimaal twee weken. Dit stelt ons en andere potentiële inschrijvers in staat om een kwalitatief hoogwaardige en goed afgestemde inschrijving voor te bereiden. Is het mogelijk deze termijn te verruimen?	De termijn voor indienen van de inschrijving is reeds verruimd in tenderned.
2	Aanbestedingsplanning	Wij willen u vragen om de aanbestedingsdatum met 2-3 weken op te schuiven later in de tijd, dit in verband met de enorme drukte op het bedrijfsbureau, lopende aanvragen en tenders, de doorlooptijd van de offertes die nodig zijn om tot een serieuze inschrijving te komen. En tevens een aantal vrije dagen in verband met hemelvaart.	zie antwoord op vraag 1
3	Planning tenderfase	U vraagt om een aanbieding op 2/6 2025. Dit is de maandag na het Hemelvaartsweekend, concreet betekent dit dat wij onze aanbieding gereed dienen te hebben op woensdag 28/6. Dit is, mede door de complexiteit/meerdere disciplines, niet te realiseren. Derhalve het verzoek om de aanbesteding met 2-3 weken uit te besteden. Is dit mogelijk? Kunt u bovenstaande vraag z.sm. beantwoorden? Uw antwoord bepaalt	zie antwoord op vraag 1
4	Waterpeil	hoogste waterpeil in bestek is - 0,29 m NAP, terwijl in opmerkingen van de gemeente Leeuwarden op de berekeningen wordt aangegeven dat deze zelfs -0,14 NAP kan zijn, Hiervoor zou om het werk binnen de gestelde datum te kunnen bouwen zonder risico van hoog water toch een bouwkuip benodigd zijn. Deze werkzaamheden zijn niet opgenomen in het bestek. Zou u willen overwegen om deze post alsnog op te nemen in het bestek zodat er wel een gelijk speelveld ontstaat voor de	Voor de uitvoering van het werk kan uitgegaan worden van een maximaal waterpeil van -0,29 m NAP.
5	Buispalen	Klopt het dat in de buispalen van de tussensteunpunten geen beton wordt aangebracht? Dus enkel de stalen buispaal met afdichting aan bovenzijde?	Ja klopt
6	Wapening buispalen	Wapening in buispalen is niet opgegeven qua lengte op te nemen in paal, wel de doorsnede.	Gecorrodeerde staaldoorsnede is voldoende om de paalkopmomenten op te nemen, lengte is dus enkel benodigd voor overdracht. Paalkopwapening 1,5m in paal opnemen.

7	Hoofddraaipunt	Bijlage 01-TO_WTB_Oxena_Brids_definitief-R2.04.2.4 Hoofddraaipunt #04Het is voor ON niet in te schatten wat de kosten mogelijk kunnen zijn voor dit soort werkzaamheden. Kan OG voor dit soort werk een stelpost opnemen?	Voor de inschrijving kan uitgegaan worden dat de taats voldoet in de constructieve toetsing. De tekst in hoofdstuk 4.2.4 lid 04 wordt aangepast in: 04. Door middel van een berekening dient de taatsconstructie constructief getoetst te worden. De overige posten blijven ongewijzigd.
8	Laswerk	Bijlage 01-TO_WTB_Oxena_Brids_definitief-R2.04.2.1 NDO onderzoeken laswerk"ln hoofdstuk 4.2.1 staat het volgende: 10 De aannemer dient minimaal 20% van de laslengte met UT (Ultrasoon onderzoek) te onderzoeken. 11 De aannemer dient minimaal 20% van de laslengte van de hoofddraagconstructie met RT (Radiografisch onderzoek) te onderzoeken. Deze twee onderzoeken zijn niet zomaar op elke las toe te passen en zeker Radiografisch onderzoek (RT) is niet altijd geschikt en brengt hoge kosten met zich mee. Het toepassingsgebied van UT en RT zijn in de normen vastgelegd en worden volgens de lasdetails gekozen. Kans is groot dat deze eisen dus niet haalbaar zijn. Wij stellen voor tabel 24 - Omvang van routinematig aanvullend NDT uit de 1090-2 aan te houden voor het lasonderzoek (dit is ook 20% voor volledige doorlassingen die met UT onderzocht zullen worden). Moeten de kosten van het NDO onderzoek in de bestekpost 800010 opgenomen	Het ontwerp van de Oxena Brids ligt nog niet vast. Dit maakt onderdeel uit van het contract. Daarmee is op voorhand niet vast te stellen welke lassen precies op basis van o.a. RT onderzocht gaan worden. De hoofddraagconstructie wordt als kritisch onderdeel van de brug beschouwd vandaar de gestelde eis m.b.t. 20% RT op die lassen. Het gaat dan met name om die lassen die zwaar belast worden op vermoeiing en bij falen tot bezwijken van de brug aanleiding kunnen geven. Het betreft verder de lassen die voldoende toegankelijk zijn. Voorts is conform paragraaf 3.8 de NEN-EN 1090 van toepassing en dus ook paragraaf 12.4.2.3 dat handelt over routinekeuringen en -beproevingen m.b.t. de algehele kwaliteitsborging en betrouwbaarheid van specifieke bedrijfsprocessen. De kosten van het NDO onderzoek van de stalen onderdelen zoals omschreven in bijlage 01 dienen in bestekspost 800010 opgenomen te worden. Zie ook antwoord op vraag 35.
9	Bestekpostnummer: 010906	Bestekpostnummer: 010906Veelal moeten we de herstelkosten ook al betalen bij schade aan kabels en leidingen welke door de CAR of indien binnen eigen risico van de verzekering door ON worden betaald. Indien daarboven op nog een boete komt lijkt ons dit niet redelijk en billijk. Wilt u deze bepaling wijzigen?	Lid 03 komt te vervallen.
10	Bestekpostnummer: 132020 en 13203	Bestekpostnummer: 132020 en 132030In beide gevallen wordt er gesproken bij het niet goedkeuring van directie van het 'opleverdossier' wordt een korting opgelegd. Wat is de reden voor deze disproportionele bepaling? Wij verzoeken u dringend doch vriendelijk deze bepaling te verwijderen.	Opdrachtgever heeft de ervaring dat het aanleveren van het opleverdossier en revisies aan het einde van een project geen prioriteit heeft bij aannemers. Het duurt daardoor onnodig lang om een project af te kunnen sluiten. Dit is de reden dat opdrachtgever in haar bestekken een kortingsregeling hanteerd hiervoor. Opdrachtgever ziet in dat de korting van 2500 euro per dag buitenproportioneel is. De boete wordt daarom verlaagd naar 500 per dag voor bestekspostnummer 132020 en 132030. De korting over deze twee besteksposten zal niet bij elkaar worden opgeteld. De korting van 500 euro per dag zal lopen zolang het gevraagde 1 van de 2 besteksposten niet is aangeleverd en goedgekeurd.

11	Algemene bepaling: 01 13 08	Algemene bepaling: 01 13 08Op welke documenten ziet deze bepaling?	Dit heeft betrekking op documenten welke benodigd zijn voor de uitvoering.
12	V&G	01 19 01 Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan) #08Bij ons bedrijf staat Veilig Werken bovenaan. Wij zijn gecertificeerd voor de SCL op trede 4. dit betekent dat wij ons ten alle tijde aan onze regels houden die we voorafgaand hebben vastgesteld. In het kader van deze SCL wordt het bestraffen van het door welke omstandigheid dan ook niet gezien als een positieve werkwijze waarmee de samenwerking niet ten goede komt. Elkaar aanspreken om niet veilig werken is goed maar bestraffen niet. Juist belonen voor het feit dat er veilig wordt gewerkt zal zorgen tot een hoger veiligheidsgedrag in de gehele sector. Zou u deze bepaling willen wijzigen in een bonus indien er zonder ongelukken wordt gewerkt? En misschien vanuit opdrachtgevers oogpunt dit op deze wijze willen stimuleren in plaats strafpunten uitdelen?	De post blijft gehandhaafd
13	Social Return	bestek09 Social Return (SR)De bepaling houdt geen rekening met krapte op de arbeidsmarkt. Wilt u het bedrag aanpassen tot max. € 50.000,-?	Nee, gemeente Leeuwarden hanteert het uitgangspunt van SROI Fryslan voor Social Return: minimaal 2% van de totale opdrachtwaarde exclusief btw.
14	Tijdsbepaling	bestek05 Tijdsbepaling #82 maand na gunning is een erg korte doorlooptijd gezien de hoeveelheid engineering en berekeningen die gevraagd worden. Kan OG dit verlengen met minimaal 1 maand?	De termijn wordt verlengd naar 3 maand waarbij 3 weken bouwvak niet worden meegerekend.
15	Tijdsbepaling	bestek05 Tijdsbepaling #6Deze tijdsbepaling lijkt ons inziens niet redelijk en billijk. Indien een werk stil komt te liggen buiten onze verantwoordelijkheid zijn de kosten vele malen hoger. Deze verdragen zich niet met de Standaard. Aan welke omstandigheden moet overigens gedacht worden waardoor het werk stil kan komen te liggen? Allereerst is er een discrepantie omdat omgekeerd de aannemer direct mag opdraaien voor kosten. Dat is disproportioneel en daarmee in strijd met de wet. Los daarvan moet de opdrachtgever de aannemer in staat stellen om het werk conform planning uit te voeren en als dat niet kan is dat aanleiding voor een wijziging. De vergoeding die wordt aangeboden kan hoogstens als aanvulling worden aangemerkt op de kosten die het gevolg zijn van de wijziging. Wilt u deze bepaling aanpassen?	Deze bepaling blijft gehandhaafd.
16	Standaard	bestek05 Tijdsbepaling #4 CROW heeft bij herhaling aangegeven dat afwijkingen van de standaard niet wenselijk zijn. Als de gronden voor uitstel niet aan de aannemer toe te rekenen zijn is deze bepaling per definitie disproportioneel en onredelijk. Wilt u dit corrigeren?	Deze bepaling blijft gehandhaafd.
17	Palen	bestekbladzijde49eis/ paragraaf bestekspost nr.411120In de bestekpost worden verschillende schoorstanden genoemd. Moet hier het heirenvooi worden aangehouden waarin type 4 en 6 een schoorstand van 10:1 hebben en type 5 een schoorstand van 20:1 heeft?	Ja

18	Palen	bestekbladzijde49eis/ paragraaf bestekspost nr.411110/411120Vanuit de bestekposten is te lezen dat er een totaal van 4+6=10 palen moeten worden aangebracht met een diameter van 273 mm. Op de tekening 485398-C-3-0003-D2.0-Nieuwe situatie brug worden er echter in het heirenvooi 2 x 3 = 6 palen aangegeven met een diameter van 273 mm. Welk aantal moet worden aangehouden?	Bestekspost 411120 wordt gewijzigd in 2 st en bestekspost 411140 in 6 st. In bestekspost 411120 bij betreft 10:1 wijzigen in 20:1. Zie de gewijzigde inschrijfstaat in PDF/RSX en de vervangen besteksposten in de Nota van Inlichtingen
19	Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids, Algemeen: Tijdsbepaling	Gezien de complexiteit van de bouw- en waterbouwkundige werken, de strikte termijn van 2 maanden voor het aanleveren van alle werktekeningen en berekeningen als "Geschikt voor uitvoering" en de krappe opleverdatum van 28 februari 2026, verzoeken wij te overwegen om deze termijnen te verruimen of de mogelijkheid tot verlenging zonder directe toepassing van de boeteclausule toe te voegen, om een zorgvuldige engineering en uitvoering te kunnen waarborgen.	Voor wat betreft de termijn voor het aanleveren van werktekeningen en berekeningen; zie vraag 14. De opleverdatum van het werk wordt verschoven naar 30 april 2026.
20	Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids, Bepaling 42 12 02, lid 07	In de besteksposten wordt gesproken over CUR 100, B1 en in 42 12 02 lid 07 wordt gesproken over beoordelingsklasse B. Wat dienen we aan te houden?	B1 valt onder B, dus beide dienen aangehouden te worden
21	Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids, 01 31 01 Procedure	Kunt u bevestigen dat tekeningen, berekeningen en overige gegevens in plaats van driemaal in witdruk ook digitaal aangeleverd mogen worden, mits deze voldoen aan de gestelde eisen en duidelijk leesbaar zijn voor beoordeling door de directie?	Alleen digitaal is akkoord.
22	Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids, Besteksadministratie	Kunt u bevestigen dat het gebruik van Ibis Besteksadministratie voor Infra Pro verplicht is, of mogen inschrijvers ook gebruik maken van andere gelijkwaardige softwarepakketten, mits deze voldoen aan dezelfde functionele eisen en uitwisselbaarheid met de gevraagde overzichten en rapportages kunnen garanderen?	Het gebruik van Ibis Besteksadministratie voor Infra Pro is verplicht. Hiervoor is reeds bestekspost 108030 opgenomen. In deze post voor "GwwBestekAdministratie Online - Advanced" lezen "Ibis Besteksadministratie voor Infra Pro". Zie ook de vervangen besteksposten in de Nota van Inlichtingen
23	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, paragraaf 1.14.3 (item 1,2)	Lezen wij goed dat er enkel een coördinerende rol voor de aannemer is weggelegd in het Swettehus? Dus geen ontwerp, hardwarematige en softwarematige werkzaamheden uitvoeren in het Swettehus.	Klopt. Werkzaamheden in het Swettehus worden door derden uitgevoerd waarmee de aannemer dient samen te werken.
24	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, paragraaf 1.11.8.1 (item 1,2,3,4,5)	Heeft de provincie Friesland een "zelfstandig hulppersoon" die al de werkzaamheden mbt het glasvezelnetwerk beheert en daaraan uitvoert? Zoja, dan ontvangen we gaarne de contactgegevens van deze firma.	Er zijn verschillende bedrijven die dergelijke werkzaamheden o.a. voor PF (kunnen) uitvoeren. Na opdracht wordt dit nader afgestemd.
25	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, paragraaf 1.11.8. (item1)	In deze paragraaf wordt verwezen naar een bijgevoegd patchplan, volgens ons ontbreekt deze bijlage? Gaarne ontvangen we alsnog de bijlage.	Op dit moment is dat patchplan (nog) niet beschikbaar. Het uiteindelijke (in)patchen van de brug op de verschillende locaties zal door PF worden uitgevoerd. Het vooraf onderbreken/inkoppelen/lassen en daarna meten (dubbelzijdig OTDR) van de 48v. glasvezelkabel dient door de aannemer te worden uitgevoerd in een met PF overeen te komen omzetperiode van max. 2 werkdagen.

26	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, Gestuurde boring	Worden bij het invoer en uitvoerpunt van de gestuurde boring kabeltrekputten geleverd?	Dit is aan de aannemer, hiervoor gelden geen specifieke uitvoeringsbepalingen.
27	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, Openbare verlichting	Moet de voedingskabel van de openbare verlichting worden meegevoerd door de nieuwe zinker?	Nee, deze ligt in de te handhaven zinker aan de zuidzijde van de brug.
28	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, paragraaf 1.13.6 Brugverlichting	In 1.13.6 staat: "Aanwezige brugverlichting blijft gehandhaafd en/of dient ongewijzigd te worden hersteld en heeft daarbij geen koppelingen met de bruginstallatie.". In 1.15.7.7 staat echter "Op basis van de astronomische schakelklok, welke wordt gekoppeld aan de besturing, dient de brugverlichting echter alleen voorafgaand aan een brugbeweging tot aan het einde van een brug cyclus te worden ingeschakeld". Wat is leidend? Het is nu onduidelijk wat wordt verwacht	Uitgangspunt is dat de aanwezige verlichting bij de brug geen koppeling heeft/krijgt met de bruginstallatie. De genoemde astronomische klok zal in dit geval dus niet de brugverlichting schakelen maar slechts worden ingezet om de SVS te dimmen.
29	Bijlage 02- TO_EIA_Oxena_Brids_definitie f-R1.0, paragraaf 1.15.8.3. Bijkomende functionaliteit mobile panel	In de tekst wordt gesproken over "KRUIP OP/NEER". Wij hebben de volgende vragen: 1. Voorziet de standaard software ook over tekst Open/Dicht' aangezien de draaibrug niet op/neer gaat? 2. Is er ook een software standaard voor een draaibrug voor de HMI plaatjes in map \9099-ZM05 Standaard Software Doc Pakket\C Software\C03 PLC-HMI\Oud\HMI\Screenshots\V01_01 3. Moet de opdrachtnemer de plaatjes wijzigen/aanpassen naar een draaibrug?	De standaard gaat uit van een ophaal- of basculebrug. De graphics en teksten hierbinnen zullen door de aannemer geschikt moeten worden gemaakt voor een draaibrug zoals reeds in verschillende besteksbijlagen is aangegeven.
30	Bijlage 01- TO_WTB_Oxena_Brids_definitie f-R2.0	Kunt u nadere ontwerpuitgangspunten verstrekken voor de aandrijving van de draaibrug (technische specificaties), om een realistische prijsinschatting mogelijk te maken? Van de opzetinrichting is dit bijvoorbeeld wel beschikbaar gesteld.	De huidige aandrijving dient vervangen te worden door een nieuwe waarbij deze voldoet aan de NEN 6786-1:2017+C1:2021 nl. Het uiteindelijke ontwerp en de detailuitvoering van de aandrijving maakt onderdeel uit van het contract. De huidige aandrijving bestaat uit een motorreductor met krukarmaandrijving. Verdere betrouwbare gegevens of berekeningen betreffende de aandrijving en het bewegingswerk zijn niet aanwezig. Deze maken dan ook onderdeel uit van de levering.
31	Bijlage 01- TO_WTB_Oxena_Brids_definitie f-R2.0	Er zijn verschillende WTB-onderdelen benoemd die gereviseerd dienen te worden, echter valt op voorhand niet in te schatten welke werkzaamheden hiervoor daadwerkelijk uitgevoerd moeten worden. Kan de opdrachtgever een gespecificeerde omschrijving met uitgangspunten aanleveren? Anders zou ons voorstel zijn om hiervoor een stelpost op te nemen.	Te reviseren componenten, zie paragraaf 4.11 samenvatting. In afwijking daarop dient de opzetinrichting vernieuwd te worden conform paragraaf 4.5 Taats paragraaf 4.2.4, o.a. lid 03. Geleide wielen (Loopwielen) paragraaf 4.4.4. Railconstructie, zie paragraaf 4.4.3 Opleggingen, zie paragraaf 4.2.7 In deze paragrafen staan de werkzaamheden omschreven die afgeprijsd dienen te worden.

32	Tekeningen	Zijn er detailtekeningen beschikbaar t.b.v. het nieuwe val en bewegingswerk? Kunnen we deze ook ontvangen?	Deze zijn niet beschikbaar. De aannemer dient hierin zijn eigen ontwerp maken welke past binnen de eisen van het contract.
33	Bijlage 09 DO-berekening	Met hoeveel brugdraaiingen per jaar dient er rekening te worden gehouden?	Voor de aandrijving en het bewegingswerk dient uitgegaan te worden van de VOB. Uitgegaan kan worden van een ontwerp levensduur van 50jaar en 500.000 brugopeningen over de levensduur.
34	Bijlage 04 - BLVC-plan	Begrijpen we het goed dat gedurende de bouwperiode de scheepvaart volledig is gestremd? Of moeten er voorzieningen komen om wel vrije doorvaart te geven? En onder welke voorwaarden is dat dan?	De doorvaart is volledig gestremd
35	Bestek 2.2 Nadere beschrijving	Bestekspostn 134010 NDO onderzoek, dit wordt ook al in het WTB deel genoemd, volgens ons staat het er nu dubbel in, is dit correct?	Bestekspost 134010 is van toepassing op het laswerk welke niet valt onder bestekspost 800010.
36	Nota van inlichtingen	Is het mogelijk om een 2e vragenronde in te lassen, gaandeweg het proces zullen er nog vragen ontstaan?	Er wordt geen 2de vragenronde ingelast
37	Bestekspost 103 - Nutsvoorzieningen	Kunt u aangeven welke kabels en/of leidingen omgelegd te worden, wanneer deze werkzaamheden staan ingepland en de uitvoeringsduur van deze werkzaamheden? Kunt u aangeven wanneer de lichtmasten worden verwijderd/geplaatst?	Op tekening 485398-C-3-0002_D2.0 is de boring van Reggefiber te zien die onder de brug ligt. Deze boring komt te vervallen. In deze boring liggen KPN data, Provincie data en Gemeente data. De KPN data en Provincie data worden verlegd naar de Bestaande boring van KPN aan de zuidzijde van de brug. De Gemeente data komt te vervallen. De nutspartijen hebben bij ons aangegeven de verlegging afgerond te hebben voor oktober 2025. Lichtmasten worden niet verplaatst.
38	Bestekspost 105220	Betreft dit de inzet van 2 trillingsmeters (geplaatst conform bestekspost 105210) gedurende totaal 20 weken?	ja klopt
39	bestek deel 1 par. 13. - Aeries-berekening	Is er door de Opdrachtgever al een Aeries berekening gemaakt? Indien blijkt dat de gestelde norm van 0,0 mol/ha/jaar niet wordt gehaald, worden de kosten voor inzet aangepast materieel (emissieloos uitvoeren) dan als bijkomende opdracht verrekend?	Ja deze berekening is reeds gemaakt en bijgevoegd bij de nota van inlichtingen, zie Bijlage 25 Onderzoek stikstofdepositie, 20241203-0485398-dep-rap-OxenaBrids_rev02.pdf. Inzet aangepast materieel wordt niet vergoed.
40	Bestek deel 1 par. 05 - Tijdsbepaling	Kunt u aangeven welke derden bedoelt worden in lid 6., waardoor vertraging van de werkzaamheden (stilleggen van het werk) op zal kunnen treden? Welke derden moeten er binnen de werkgrenzen, binnen de uitvoeringsperiode 21/7 '25 - 1/5 '26, werkzaamheden	Er zijn op dit moment geen werkzaamheden van derden bekend.
41	Bestek deel 1 - 05 Tijdsbepaling	De datum van start van het werk (29/9 '25) en datum opleveren (28/2 '26) komen niet overeen met de datum opgenomen in de planning van Tendered. Kunnen wij uitgaan van de datum start werk + voltooiing van het werk (= oplevering) zoals gepubliceerd in de planning op Tendered?	Zie vraag 19

3. Bijlagen

De volgende documenten zijn toegevoegd in deze Nota van Inlichtingen:

- Nieuwe en vervangen besteksposten Bestek 2025-007886 Vervangen Oxena Bids pdf/nsx
- Inschrijvingsbiljet en Inschrijvingsstaat Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids + Nvl.pdf/rsx
- Documentlijst Aanbesteding Vervangen Oxena Bids 22-05-2025.pdf/xlsx
- PW-4_55158_Poer t.b.v. Slagboomkast - Oranjewoud.jpg
- B-2_55158_Bestekstekening Doorsneden en Details - Oranjewoud.jpg
- B-1_55158_Bestekstekening bovenaanzicht en zij aanzicht - Oranjewoud.jpg
- Bijlage 25 Onderzoek stikstofdepositie, 20241203-0485398-dep-rap-OxenaBids_rev02.pdf

De volgende documenten zijn vervallen in deze Nota van Inlichtingen:

- Inschrijvingsbiljet en Inschrijvingsstaat Bestek 2025-007786 Vervangen Oxena Bids.pdf/rsx

4. Nieuwe, vervangen en vervallen besteksposten

Nieuwe besteksposten:

124, 124010, 78, 780010

Vervangen besteksposten:

105310, 105320, 108030, 134010, 211090, 211100, 211110, 212010, 212030, 31, 312010, 312020, 411120, 411140, 630010

Voor de toegevoegde c.q. vervangen besteksposten zie de bijlage Nieuwe en vervangen besteksposten pdf/nsx.

Vervallen besteksposten:

105240, 105250, 105260, 210030, 210040, 211060, 211070, 2130, 213010, 213020, 311, 311010, 311020, 311030, 311040, 311050, 311060, 311070, 321050, 321140, 321150, 342010, 342030, 4412, 441210, 441220, 441230, 441240, 441250, 441260, 441270, 441280, 441290, 441300, 441310, 441320, 441330, 441340, 441350, 620, 620010, 620020, 620030, 620040, 620050, 620060, 620070, 620080, 620090, 620100, 630040, 630050, 630060

Over Antea Group

Antea Group is het thuis van 1800 trotse ingenieurs en adviseurs. Samen bouwen wij elke dag aan een veilige, gezonde en toekomstbestendige leefomgeving. Je vindt bij ons de allerbeste vakspecialisten van Nederland, maar ook innovatieve oplossingen op het gebied van data, sensing en IT. Hiermee dragen wij bij aan de ontwikkeling van infra, woonwijken of waterwerken. Maar ook aan vraagstukken rondom klimaatadaptatie, energietransitie en de vervangingsopgave. Van onderzoek tot ontwerp, van realisatie tot beheer: voor elke opgave brengen wij de juiste kennis aan tafel. Wij denken kritisch mee en altijd vanuit de mindset om samen voor het beste resultaat te gaan. Op deze manier anticiperen wij op de vragen van vandaag en de oplossingen voor morgen. Al 70 jaar.

Contactgegevens

Tolhuisweg 57
8443 DV Heerenveen
Postbus 24
8440 AA Heerenveen

Copyright ©

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.

De informatie die in dit rapport is opgenomen is uitsluitend bestemd voor geadresseerde(n) en kan persoonlijke of vertrouwelijke informatie bevatten. Gebruik van deze informatie, door anderen dan de geadresseerde(n) en gebruik door hen die niet gerechtigd zijn van deze informatie kennis te nemen, is niet toegestaan. De informatie is uitsluitend bestemd om te worden gebruikt door de geadresseerde, voor het doel waarvoor dit rapport is vervaardigd. Indien u niet de geadresseerde bent of niet gerechtigd bent tot kennisneming, is openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden niet toegestaan, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group en wordt u verzocht de gegevens te verwijderen en direct een melding te maken bij security@antegroup.nl. Derden, zij die niet geadresseerd zijn, kunnen geen rechten aan dit rapport ontleen, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group.

www.anteagroup.nl