

## Nota van Inlichtingen 2

Naam Aanbesteding	Openbare Europese Aanbestedinaxolotl dierenverblijven Hubrecht instituut
Datum	Woensdag 5 november 2025
Aantal vragen	12



KONINKLIJKE NEDERLANDSE  
AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN

### Legenda Kolommen

Nr.	Doorlopende nummering vraag/opmerking
Doc.	Op welk document vraag/opmerking betrekking heeft (BD = Beschrijvend document; PvE = Programma van Eisen; ARIV = Algemene Rijks Inkoopvoorwaarden; C OvK = Concept Overeenkomst; B(nummer) = andere bijlage)
Par.	Op welke paragraaf/sectie/artikel/pagina de vraag betrekking heeft

Nr.	Doc.	Par.	Vraag/Opmerking	Antwoord
1	schouw		Tijdens de schouw is onderstaande afbeelding genomen waarop een uitspringend kolom ruimte inneemt. Deze is vermoedelijk geplaatst in ruimte 0.72 maar niet zichtbaar op de aangeleverde layout (bijlage 9). In welke ruimte is deze aanwezig, op welke plek en met welke afmetingen?	Dit is geen kolom, maar betreft losstaande binnendeuren op stucloper welke geplaatst zijn tegen de muur
2	schouw			Zie vraag 1
3	PvE	AOTI-02	In het programma van eisen onder punt AOTI-02 is beschreven: Pompen, mechanische en biologische filtersystemen dienen in een afzonderlijke ruimte geplaatst te worden om trillingen en geluidsoverlast bij de rekken te minimaliseren. Bij punt 32 in de Nota van inlichtingen 1, is aangegeven dat het plaatsen van een wandje voldoende is om huisvesting en waterbehandeling te scheiden. Zijn in alle ruimten andere oplossingen die trillingen en geluidsoverlast minimaliseren ook toegelaten of enkel het plaatsen van wandjes?	In de andere ruimten kan een alternatieve oplossing die trillingen en geluidsoverlast minimaliseren worden toegespart zolang de trilling niet in contact staan met mating tanks (verstoring voor de dieren)
4	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 31	De waterkoeler voor het mating systeem dient buiten de dierkamer te worden geplaatst. De aangrenzende ruimtes zonder dieren buiten ruimte B072 zijn de centrale gang (links van ruimte B072 op de tekening) en de centrale entree voor ruimte B077 (Zebravis Quarantaine) en de toekomstige Axolotl faciliteit. Welke plaats heeft voor opdrachtgever de voorkeur? Als alternatief zou de waterkoeler (laag geluidsniveau van maximaal 50 dB en dan geplaatst op anti-trillingsmat) in ruimte B072 kunnen staan naast het Mating System? Natuurlijk ook buiten de geplande wand / afscheiding?	alternatief op filtermat is akkoord zolang geluidsniveau onder 50 dB blijft en dieren niet verstoord worden door trillingen
5	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 31	Als aangetoond kan worden dat het filtersysteem trillingsvrij en geluidarm is, is het dan geaccepteerd dat het filtersysteem onder het rek van het Mating systeem wordt geplaatst?	Akkoord, zolang de diere er geen overlast van hebben
6	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 32/50	Er wordt in het antwoord van vraag 32 gesproken over het plaatsen van een "wandje" en in het antwoord van vraag 50 gesproken over het plaatsen van een "dunne afscheiding" om de dieren in fok niet te storen. Kan deze afscheiding dan ook bestaan uit een dunne wand (materiaal bijvoorbeeld Trespa) ter plaatse van het rek en een gordijn over het looppad om optische storing te vermijden? (het rek staat immers al op trillingsdempers om doorgeven van trillingen te voorkomen)	dit kan ook een dunne plaat zijn zolang de dieren niet visueel verstoord worden
7	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 35 / 40/42	De voorgestelde tankgroottes voor genotypering en juveniles zijn duidelijk. Is het akkoord dat aanbieder bij gebruik van deze tanks eis ALI-04 in het Programma van Eisen kan accepteren? (Zie Spelregels PvE)	Akkoord
8	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 35 / 40/42	Kunnen de aangegeven water oppervlak maten voor de middelgrote tank (te weten 262,5 cm2) en grote tank (te weten 525 cm2) worden gezien als minimum maten? Tanks met exact de opgegeven water oppervlak maten zijn niet beschikbaar, maar net iets grotere tanks wel.	dit zijn inderdaad de minimum maten. Iets groter is geen probleem mits dit niet ten koste gaat van de verieste aantallen
9	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 37/38	Kan het zijn dat de antwoorden op vragen 37 en 38 in de Nota van Inlichtingen 1 zijn omgedraaid? Hier wordt in de volgende 2 vragen (vraag 5 en 6 in dit document) vanuit gegaan.	Deze zijn inderdaad omgedraaid. Zie antwoord vraag 5 en 6.
10	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 37	Is het dan vereist om voor de geschatte technische levensduur van de door aanbieder aangeboden installaties alle te verwachten reserve materialen en consumables in de offerte op te nemen?	Alle onderdelen dienen beschikbaar te blijven, of vervangen te kunnen worden door alternatieven. Opdrachtnemer garandeert deze beschikbaarheid. Indien onderdelen tijdens de technische levensduur niet meer beschikbaar gaan zijn, gaat opdrachtnemer met opdrachtgever in gezamenlijk overleg over op welke wijze beschikbaarheid of alternatieven alsnog geregeld worden.
11	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 38	De aan te bieden Axolotl installaties zullen worden voorzien van een degelijke elektrische infrastructuur, maar de eerder gestelde vraag doelde op storingen buiten de invloedssfeer van zowel opdrachtgever als aanbieder. Geldt bijvoorbeeld bij een externe stroom- of waterstoring ook dat aanbieder binnen 48 uur met een oplossing van de storing moet komen? Dit kan door aanbieder niet worden gegarandeerd, omdat dit buiten de invloedssfeer ligt. Kan de eis daarop worden aangepast?	Ja, Storingsoverleg tgv externe oorzaak bij niet inkomende noodstroom en storing bij water leverancier (vits of RO voorziening) kunnen aanpassen bij deze eis
12	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 39	De beschikbare ruimte in de Technische Ruimte is te beperkt. Daarom kan een "werkgang" langs de filtersystemen met een breedte van ongeveer 80 cm breed worden gegarandeerd. Vanuit die werkgang zijn dan alle componenten van de filtertechniek eenvoudig te bereiken. Is dat akkoord?	we gaan akkoord als de beschikbare ruimte voldoende is bij vervangen componenten en de bereikbaarheid naar de componenten tijdens onderhoud voldoende is
13	Nota van Inlichtingen 1	Antwoord vraag 41 / 46 / 47	De aantallen tanks vereist voor de verschillende diergroottes voor het Experiment en Breedingsysteem genoemd in de Nota van Inlichtingen 1 wijken af van datgene beschreven in het PvE. Kan worden aangegeven welke gegevens leidend zijn (Nota van Inlichtingen 1 of PvE)?	Nota van Inlichtingen zijn leidend Nummer 2 boven 1. Inmiddels is de CCD in behandeling en worden deze gegevens gebruikt voor huisvesting dieren in fok en in experiment