

Joint Research Center Zeeland

2^e Nota van Inlichtingen Aanbestedingsleidraad Vaste Labinrichting

Opdrachtgever	HZ University of Applied Sciences
Projectnummer	PR19-03
Documentnummer	nvi021/AAW/SDC
Revisie	-
Status	definitief
Datum	3 maart 2021



Inhoudsopgave

1.	2 ^e Nota van inlichtingen	1
2.	Behandeling vragen en antwoorden	3
3.	Planning aanbestedingsprocedure	5
4.	Bijlage(n) behorende bij Nota van inlichtingen	6

1. 2^e Nota van inlichtingen

Behorende bij en integraal onderdeel uitmakend van de aanbestedingsstukken ter zake van de aanbesteding perceel "Vaste Labinrichting" ten behoeve van de nieuwbouw van een onderwijs-, laboratorium- en onderzoeksfaciliteit op Het Groene Woud 1-3 van HZ UAS te Middelburg.

Voor het bestek perceel "Vaste Labinrichting" van Rothuizen Architecten Stedenbouwkundigen, PR19-03 d.d. 18 januari 2021, referentie PR19-03/bst010/aaw, incl. de 1^e nota van inlichtingen gelden de navolgende wijzigingen en/of aanvullingen:

Pagina	bestekcode	wijzigingen en/of aanvullingen
Aanbestedingsleidraad		
21	5.5.2.2	Aanvulling: "Alle inschrijvers worden geacht een presentatie te geven op 29 maart 2021. Tijdstip nader te bepalen. Deze dient de volgende opbouw te hebben: - 5-10 min bedrijfspresentatie - 10-15 min toelichting op de criteria - 15 min vragen vanuit commissie Er mag niet gesproken worden over financiële zaken gedurende de presentatie. Bij de presentatie dient de projectleider en directeur/salesman aanwezig te zijn."
DH-38030 Technische Omschrijving JRCZ Fase-2		
4		Wijziging: "In tegenstelling tot wat omschreven staat in de Technische Omschrijving, zullen alle energiecellen in ruimte CH-003 worden uitgevoerd met staanders. Dit betekent dat in deze ruimte dus ook de energiecellen bij eilandtafels uitgevoerd worden met staanders."
DH-38790 Technische Omschrijving JRCZ Fase-3		
100 en 111	01.17 Klimaatkamers	Op pagina 100 vervalt het tekstgedeelte: "De achterwand van één van de klimaatkamers dient van een revisielluik (600 mm x 600 mm (bxh)) te worden voorzien voor toegankelijkheid van de naastgelegen techniekruimte." Op pagina 111 vervalt geheel item 01.17.0004.
Bijlage detailtekeningen DH-38030-42_V2 en DH-38030-43_V2		
		Wijziging: "Nieuwe detailtekeningen voor punt- en apparatuurafzuigingen zijn bijgevoegd bij deze nota. Deze vervangen de eerder meegeleverde detailtekeningen voor punt- en apparatuurafzuigingen. In plaats van bevestiging aan het plafond, zullen deze afzuigpunten worden bevestigd aan de energiecel, media-elektrkanaal of aan de wand."
Calculatielijst Fase-3		
	Item 01.17.0004	Wijziging in de calculatielijst: "Het revisielluik, item 01.17.0004, in de achterwand van de klimaatkamer komt te vervallen. De prijs hiervoor dient op 0 euro gezet te worden in de calculatielijst."
1^e nota van inlichtingen		
Vraag 13	Aanvulling	Ter verduidelijking, er dienen hulpconstructies gebruikt te worden voor de ophanging van plafond-hangende elementen om o.a. luchtkanalen te overbruggen. Op 22 labposities bevinden zich één of meerdere plafondhangende dubbele media-elektrakanalen (DMEK). Deze DMEKs bevinden zich in diverse ruimten op de begane grond, de 1ste verdieping en in EC-001 op de 3e verdieping. Voor 50% van deze labposities moeten hulpconstructies voor de ophanging meegenomen worden.
Vraag 30	Aanvulling	Ter verduidelijking, alle microbiologische veiligheidskasten (klasse II) krijgen één H14 hoofdfilter. Daarnaast dient de afvoerlucht eveneens via een separate H14 filter te worden afgevoerd. Tevens dient er een voorfilter aanwezig te zijn van minimaal G3 kwaliteit.

Vraag 53	Aanvulling	Een voorlopige tekening, bijlage DH-38790-KK, van de klimaatkamers in JRCZ fase-3 met achterliggende techniekruimte voor de klimaatkamers is bijgevoegd. Definitieve tekeningen van het ontwerp van JRCZ fase-3, de labinrichting fase-3 en de klimaatkamers fase-3 worden aangeleverd na opdrachtverlening.
-------------	------------	--

Tot deze 2e nota van inlichtingen behorende aanvullende/gewijzigde documenten zijn aangegeven in het bijgevoegde document "DOCUMENTENOVERZICHT BEHORENDE BIJ AAANBESTEDINGSLEIDRAAD" met de referentie PR19-03/dov009/BLA d.d. 3 maart 2021.

Naar aanleiding van de gestelde vragen is deze geanonimiseerde 2^e Nota van inlichtingen opgemaakt. De binnengekomen vragen zijn letterlijk overgenomen.

Hieronder treft u een overzicht van de gestelde vragen en antwoorden.

2. Behandeling vragen en antwoorden

Nr.	Verwijzing naar Beschrijvend Document	Vraag	Antwoord
DH-38030 TO JRCZ Fase-2			
1	algemeen	In het bestek wordt gevraagd voor een EN genormeerde destructie zuurkast en drive-in zuurkast. Is het al dan niet afleveren van een EN attest voor de destructie zuurkast grond voor uitsluiting? Wij hebben de kennis in huis om de destructiezuurkast en drive-in zuurkasten te bouwen maar deze zijn niet EN genormeerd, gezien de uitvoering naargelang de specifieke wensen van de klant worden gefabriceerd.	Destructie-zuurkasten zijn niet van toepassing in dit project. De inloop-zuurkast hoeft niet te voldoen aan de certificaten conform NEN 14175-2, -3 en -6. De leverancier dient echter wel een verklaring af te geven dat de opbouw van de inloop-zuurkast identiek is aan die van een zuurkast die goedgekeurd is conform NEN 14175-2.
2	01.06.0003, pagina 68:	Is er een schematische tekening beschikbaar, of heeft u meer info wat wij ons hierbij moeten voorstellen?	Het betreft hier een standaard afzuigkap van roestvast staal (breedte 120cm, diepte 90cm). De afzuigkap dient bevestigd te worden aan een energiecел of aan het plafond. Ter verduidelijking, de eis "driedimensionaal verstelbaar" is alleen van toepassing tijdens de montage. Na de montage heeft de kap een vaste positie.
3	01.15.0016, pagina 220:	Gevraagd wordt 1100 mm mag dit ook 1000 mm zijn? Past beter in het programma.	Prima, "01.15.0016 RE11-E6-27F6I Stelling 110, roestvast staal" mag vervangen worden door een stelling van 100 cm breed.
4	01.15.0020, pagina 222:	Mag 3x 30cm 1x 90cm worden?	Nee, de 3x 30 cm stelling moet behouden blijven. Deze worden in 3 verschillende ruimten geplaatst.
DH-38790 TO JRCZ Fase 3			
5	01.10.0014, pagina 53/54:	Blad RVS 304 6000 mm, kan dit uitgevoerd worden in meerder delen?	Lange RVS tafelbladen mogen uit meerdere delen bestaan, mits deze zonder zichtbare naden worden vast gelast en afgeslepen. Conform omschrijving "Tafelbladen van roestvast staal" in "DH-38030 Technische Omschrijving JRCZ Fase-2" pagina 165.
6	01.11.0001, pagina 55:	Spoelbak 3000x600x450 mm, is dit juist, dient het zo'n grote onderbouw bak te zijn...	De trog moet worden gemonteerd tegen de wand met behulp van staanders van RVS en met een RVS achterwand c.q. spatscherf waarin de kranen worden gemonteerd. Bovenzijde trog zit op ca. 70 cm en bovenzijde spatscherf zit op ca. 120 cm.
7	01.17 Kli-maatkamers	Mogen wij gebruik maken van een corrosiebestendige verdamper in de klimaatkamers?	Ja, dit is akkoord, mits de onderzijde van de verdamper niet lager komt dan 2 m vanaf de klimaatkamer-vloer.

8	01.17 Klimaatkamers, pag. 102	Indien wij gebruik mogen maken van een verdamper in de klimaatkamer, komt hiermee de G3 filter te vervallen. Is dit akkoord?	Is akkoord.
9	01.17 Klimaatkamers	Zijn er eisen gesteld aan de luchtsnelheid in de klimaatkamers?	Luchtsnelheid is maximaal tussen 0.2-0.3 m/s.
10	01.17 Klimaatkamers	Zijn er eisen gesteld aan het geluidsniveau in de klimaatkamers?	Geluidsniveau is maximaal 45 dB(A).
11	algemeen	Zijn alle afwerk- en meubelpanelen in fase 3 uit volkunststof?	Nee, materiaal is gespecificeerd in de Technische omschrijving.
1e nota van inlichtingen			
12	vraag 47	Uit de 1ste Nota is gebleken dat de kamer ook voor cyclische testen wordt gebruikt. Zijn er voorbeelden beschikbaar van deze te doorlopen cycli?	Ter verduidelijking, gedurende de cyclische tests zal elk setpoint handmatig ingesteld worden. Vervolgens heeft de klimaatkamer 24 uur om de temperatuur geleidelijk te veranderen naar het ingestelde setpoint. De opeenvolgende setpoints zullen altijd minimaal 24 uur uit elkaar liggen.
13	vraag 47	Uit hoeveel setpoints dient een cyclische test te bestaan?	Zie vraag 12.
14	vraag 47	Welke maximale snelheid in temperatuur wordt er gehanteerd tijdens de cyclische test?	Zie vraag 12.

3. Planning aanbestedingsprocedure

Onderdeel	Datum / tijdstip
Publicatie aankondiging opdracht	29 januari 2021
Uiterste termijn indienen van vragen t.b.v. de 1 ^e Nota van inlichtingen*	10 februari 2021, 14.00 uur
Publicatie 1 ^e Nota van Inlichtingen	16 februari 2021
Uiterste termijn indienen van vragen t.b.v. de 2 ^e Nota van inlichtingen*	25 februari 2021, 14.00 uur
Publicatie 2 ^e Nota van Inlichtingen	4 maart 2021
Sluitingstermijn inschrijving *	18 maart 2021 om 14.00 uur
Presentatie Inschrijvers	29 maart 2021
Versturen gunningsbeslissing (voorlopig)	15 april 2021
Versturen definitieve gunning	17 mei 2021

4. Bijlage(n) behorende bij Nota van inlichtingen

De volgende bijlagen behoren bij voorliggende Nota van inlichtingen en zijn eveneens op TenderNed gepubliceerd:

- “DOCUMENTENOVERZICHT BEHORENDE BIJ AANBESTEDINGSLEIDRAAD” met de referentie PR19-03/dov009/BLA d.d. 3 maart 2021, met hierin opgenomen alle aanvullende/gewijzigde documenten welke bij deze 2e nota van inlichtingen behoren.

Tot deze 2e nota van inlichtingen behorende aanvullende/gewijzigde documenten zijn aangegeven in het bijgevoegde document “DOCUMENTENOVERZICHT BEHORENDE BIJ AANBESTEDINGSLEIDRAAD” met de referentie PR19-03/dov009/BLA d.d. 3 maart 2021.

Een aantal tekeningen/documenten zijn volgens het documentenoverzicht gewijzigd. Documenten die zijn aangepast of toegevoegd zijn met een gele markering in het overzicht vermeld.