

## Nota van inlichtingen 1 – Vaste laboratorium inrichtingen – Firda DIENST

Begin nota van inlichtingen:

Nr.	Pag.	Par.	Vraag	Antwoord
<b>Bijlage 1. Programma van eisen</b>				
1.	4	02.03	De omschrijving ‘het afdekken/inpakken van het labmeubilair na gereedkomen van de werkzaamheden ter voorkoming van schade door derden tot aan ingebruikname van de laboratoria’ is vrij breed. Wat wordt hier precies onder verstaan? Is het voldoende om alleen de beschermfolie op de Trespa werkbladen van de tafels te laten zitten?	De werkbladen moeten dusdanig afgedekt worden dat in geval van werkzaamheden boven het werkblad (bijv. boven het plafond) het blad beschermd is tegen beschadigingen. Afdekkfolie biedt in het algemeen niet voldoende bescherming.
2.	5	02.05	Het is logischer om de controle van de media op reinheid, kwaliteit en flow onder te brengen bij de installateur die het gasnetwerk installeert en beheert. Zo kan het gehele traject in één keer worden getest. Is dit akkoord?	Leverancier dient rekening te houden met het zelf testen van de media. Uiteraard dient er t.z.t. afstemming met de installateur plaats te vinden.
3.	5	02.05	Er wordt gesteld dat de media getest moeten worden op reinheid, kwaliteit en flow. Is het niet beter om dit gezamenlijk met de leidingen van de installateur te testen?	Zie antwoord op vraag 2.
4.	5	02.05	Waterinstallaties moeten d.m.v. watermonsters op kwaliteit getest worden. Kunt u zeggen welke testen er gevraagd worden?	Leverancier dient rekening te houden met het testen van de demiwater-installatie volgens de gestelde NEN-normering. Uiteraard dient er t.z.t. afstemming met de installateur plaats te vinden.
5.	5	02.05	Er wordt een on-site test van de zuurkast gevraagd. Om welke test gaat dit? Alleen de outermeasurement test of ook de robustness test? En hoeveel zuurkasten moeten er getest worden? Alle 7?	De on-site testen gelden voor alle zuurkasten die geïnstalleerd worden. De zuurkasten moeten voldoen aan NEN-EN14175 deel 4, de testen die hierin staan moeten worden uitgevoerd.. De beproeving op robuustheid wordt op 1 zuurkast uitgevoerd.
6.	7	03.01	Kunt u verduidelijken hoe de 3% afwijking wordt geïnterpreteerd?	Afmetingen van meubelstukken worden aangeboden op basis van bijlage C en de plattegrond. Afmetingen meubelstukken moeten in het werk definitief bepaald worden. Afwijkingen in afmeting/lengte tot 3% zijn niet verrekenbaar.

7.	7	03.01	Er wordt een lijstje omschreven: "Alle oppervlakken dienen bestand te zijn tegen onderstaande producten..." Later in het PvE worden er specifieke materialen omschreven, zoals Trespa Plus Align, RVS316 spoelbak MDF/Spaanplaat klasse p2 afwerking melamine of gelijkwaardig. Kunnen wij deze omschreven materialisatie aanhouden?	Ja, mits deze materialen bestand zijn tegen de opgegeven producten.
8.	11	05.06	Mogen de kasten 550 mm diep zijn i.p.v. 600 mm?	Ja, akkoord.
9.	11	05.06	Mogen de kasten 2090 mm hoog zijn en de opzetkast 610 mm, totaal 2700 mm?	Ja, akkoord. Hierbij moet wel rekening gehouden worden met de hoogte van het verlaagde plafond. Zie antwoord op vraag 39.
10.	11	05.06	Onze standaard scharnieren zijn niet geheel onzichtbaar, maar steken een klein stukje uit. Is dat geoorloofd?	Afwijkend van de uitvraag. Ter verduidelijking van de vraag moeten foto's worden verstrekt. Aan de hand van de foto's zal wel/niet akkoord worden gegeven.
11.	11	05.08	Onze bovenkasten zijn 900x350x760mm (BxDxH). Is dat akkoord?	Ja, akkoord.
12.	11	05.08	Onze ingehangen onderkasten hebben slechts 3 lades i.p.v. 4. Is dat akkoord?	Nee, leveren met 4 lades zoals uitgevraagd.
13.	14	05.11	Moeten de VAV- zuurkasten uitgevoerd worden met een automatisch sluitend schuifraam?	Nee, handmatige bediening van de schuifraam.
14.	14	05.11	Er worden trechters in het blad van de zuurkast gevraagd. Mogen wij deze ook integreren in de achterwand?	Ja, akkoord.
15.	14	05.11	Is een automatisch sluitend schuifraam gevraagd?	Zie antwoord op vraag 13.
16.	15	05.14	Mogen we de brandveilige kasten uitvoeren met 3 vaste legplanken?	Als dit conform leveringsprogramma is, akkoord.
17.	16	05.18	Hoe kunnen wij weten of gasleidingen in RVS of in koper moeten?	Gasleidingen worden in koper uitgevoerd.
18.	16	05.18	Mogen wij alle gaskranen in het werkblad monteren (dus niet in de zuilen)?	Nee, waar specifiek is gevraagd montage in zuilen/goot aanhouden.
19.	16	05.18	Waar staat wanneer er een drukreducer en manometer op een gaskraan moet komen? Of geldt dit nergens in dit project?	Op alle gaskranen moeten reduceerventielen met manometer worden aangeboden. Druk moet gereduceerd worden tussen 3-10 bar. Uitzondering hierop zijn de propaanaansluitingen op de eilanden (LT01-02-15-16). Deze worden niet gereduceerd.
20.	17	05.20	Kunnen wij de brug zien als een trespa schap welke op de zuiltjes ligt?	Ja, akkoord.
21.	18	05.21	Er worden 2 wcd's in een 2-voudige afwerkraam gevraagd. Wij monteren de wcd's in een metalen paneel, zonder afdekraam. Mag dat ook?	Afwijkend van de uitvraag. Ter verduidelijking van de vraag moeten foto's worden verstrekt. Aan de hand van de foto's zal wel/niet akkoord worden gegeven.

**Bijlage 1B Demarcatielijst**

22.	1	Inleiding	In het demarcatiedocument Bijlage 1B Demarcatielijst wordt gesproken over “Onder de demarcatie wordt verstaan de grens tussen de gebouwgebonden installaties en de installaties van de inrichting welke door de gebruiker zelf wordt verzorgd.” In de tweede kolom staat “labinrichting-gebruiker”. Begrijpen wij het goed dat hiermee de labinrichter wordt bedoeld?	Ja, dat is correct.
23.	1	Inleiding	In het demarcatiedocument Bijlage 1B Demarcatielijst wordt gesproken over “project Wilaarderburen laboratorium”. Is dit hetzelfde als het project Firda?	Ja, dat is correct.
24.	2	Luchttechnische installatie	Waar zit het centrale punt in de ruimte tot waar wij kanalen moeten leveren?	Het centrale punt is het demarcatiepunt boven het verlaagde systeemplafond.
25.	2	Luchttechnische installatie	Wie sluit de luchtkanalen aan?	Leverancier sluit aan op het demarcatiepunt boven het verlaagde plafond.
26.	3	Demiwater installatie	Waar zit het centrale punt tot waar wij leidingen moeten maken?	Het centrale punt is het demarcatiepunt boven het verlaagde systeemplafond.
27.	3	Demiwater installatie	Wie sluit de waterleidingen aan?	Leverancier sluit aan op het demarcatiepunt boven het verlaagde plafond.
28.	3	Demiwater installatie	Wordt er een circulatieleiding voor demiwater in het meubel gevraagd?	Nee
29.	4	Laboratorium gassen	Waar zit het centrale punt tot waar wij leidingen moeten maken?	Het centrale punt is het demarcatiepunt boven het verlaagde systeemplafond.
30.	4	Laboratorium gassen	Wie sluit de gasleidingen aan?	Leverancier sluit aan op het demarcatiepunt boven het verlaagde plafond.
31.	5	Elektrotechnische installaties	Er wordt schakelmateriaal van Gira gevraagd. Wij werken met Peha. Mag dat ook?	Dit uitgangspunt wordt gewijzigd: Schakelmateriaal van Busch-Jaeger wordt gevraagd, dit schakelmateriaal is in de rest van het gebouw ook aanwezig. Schakelmateriaal van Peha mag niet aangeboden worden.
32.	5	Kanaliserie	Er wordt gesproken over separate wandgoten welke niet in de meubels zitten. Kunnen wij ons baseren op de goten in Bijlage C?	Dat is correct. Wandcontactdozen op wanden en overige wandcontactdozen waar geen meubelstuk staat worden voorzien door installateur.
33.	5	Krachtinstallatie	Waar bevinding zich de aansluitingen van de electra boven het plafond?	Demarcatiepunt ligt boven het verlaagde systeemplafond.
34.	5	Krachtinstallatie	Wordt de electra met Wielandstekkers aangesloten?	Er worden Wieland overnamepunten voorzien boven het plafond.

35.	5	Data installatie	In het demarcatiedocument Bijlage 1B Demarcatielijst wordt gesproken dat de data in zijn compleetheid door Valstar wordt voorzien. Het punt eronder op blz. 6 staat dat de databekabeling in het labmeubilair door de gebruiker zelf moet worden aangesloten boven het verlaagd plafond. In het PvE staat dat de labinrichter alleen “Inbouwdozen voor twee datapunten per drie strekkende meter.” moet leveren. Kunt u aangeven wat de labinrichter moet leveren en installeren qua data?	De labinrichter levert de lege inbouwdataboxen, databekabeling en aansluiten in het labmeubilair door de installateur.
<b>Bijlage 2. Overeenkomst</b>				
36.	4	4.2	“Betalingsschema” Wij willen graag een andere verdeling met u afstemmen. Kunnen we hierover in gesprek na een mogelijke gunning?	<p>Firda stelt momenteel de volgende betalingsschema;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20% na definitieve bestelling;</li> <li>• 60% na oplevering;</li> <li>• 20% na herstel van alle opleverpunten maandelijks.</li> </ul> <p>Firda staat wel open voor een andere betalingsschema. Inschrijver kan in de tweede nota van inlichtingen een voorstel doen, waar Firda op zal reageren. Na gunning wil Firda hier niet over in gesprek omdat zij dit vooraf vastgelegd wil hebben zodat er een gelijk speelveld is voor alle inschrijvers.</p>
<b>Bijlage 4. Prijzenblad</b>				
37.			Er worden tarieven gevraagd voor werkzaamheden buiten kantooruren en in het weekend. Kunt u zeggen wat voor werkzaamheden er dan uitgevoerd zouden moeten worden? Het lab kent geen storingen die in het weekend opgelost moeten worden. Wij geven deze service dan ook niet. Kunnen wij dit niet invullen?	Akkoord om dit niet in te vullen. Het prijzenblad is gewijzigd, inschrijver dient dit prijzenblad te gebruiken bij haar inschrijving.
<b>Overige bijlagen</b>				
38.			Hoe hoog is het constructief plafond?	De onderzijde van de betonvloer bevindt zich op 3.140mm boven de vloer van de derde verdieping

39.			Is er een verlaagd systeemplafond? Zo ja, op welke hoogte?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Celkweek en opslag projecten (3.34 en 3.35): o.k. systeemplafond op 2.600mm</li><li>2. Gangzone (3.30), afval (3.40) en 'gangzone' in lab 3.36: o.k. systeemplafond 2.450mm</li><li>3. De onderzijde van het systeemplafond in de laboratoria (3.31, 3.39 en 3.36 m.u.v. de 'gangzone' in 3.36): o.k. systeemplafond 2.950mm; in de laboratoria zijn vanwege de aan te leggen technische installaties nog plaatselijk nog verlagingen in de plafondhoogte te verwachten; de exacte hoogte daarvan is nog niet bekend.</li></ol>
-----	--	--	--	--

Bijlage:

- Gewijzigd prijzenblad

Einde nota van inlichtingen.