

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
1.	Nvl 1	Vraag 5 en 6	De opdrachtgever onderkent in ieder geval het belang van een beperking van de aansprakelijkheid en verwijst naar de toelichting bij de VNG-voorwaarden. Met die toelichting wordt op zich nog geen absolute beperking geformuleerd, maar daar wordt wel een voorstel voorgedaan: (a) Is de opdrachtgever bereid om het voorstel als is geformuleerd in de toelichting bij artikel 14 (pag. 35) over te nemen in de overeenkomst?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten een herziene Annex IV (Concept)overeenkomst.
2.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	18	In de leidraad onder 5 “instructie indienen Uniform Europees Aanbestedingsdocument bij inschrijving “ geeft u aan dat bijlage VIII ingevuld dient te worden. Op TenderNed staat	U mag de online versie gebruiken.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			een mogelijkheid om de UEA online in te vullen. Welke wilt u dat we gebruiken?	
3.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	19	In de leidraad onder 6.2 2b "Kwaliteitsborging" vraagt u om een geldig certificaat (ISAE 3402 type 2) moet dit niet zijn ISO 9001? Het certificaat ISAE 3402 type 2 heeft betrekking op 2c "informatiebeveiliging"	Correct.
4.	Annex X PVE	1/2	Opdrachtgever spreekt in PvE over "De software dient bij het Gelders Archief op locatie te draaien op een PC die beschikbaar wordt gesteld aan het Gelders Archief". Tevens spreekt men over een te garanderen periode van 10 jaar betreffende "onderdelen die gebreken vertonen, of de functionaliteit en werking van het vernieuwde GBS nadelig beïnvloeden binnen de periode van 10 jaar. Valt onderhoud en garantie aan de pc ook hieronder?	Ja

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			(denk aan oa updates en licenties van het windows pakket)	
5.	Annex X PVE	1	Opdrachtgever spreekt in bestek over "Alle toekomstige software-updates dienen te zijn inbegrepen, het systeem mag maximaal 1 versie achterlopen. " Updates en Upgrades van versies is afhankelijk van de leverancier (Priva) en heeft niet altijd meerwaarde op een werkende installatie. Dient de aannemer maandelijkse updates op te nemen gedurende de garantieperiode om deze melding te ondervangen?	Ja
6.	Annex X PVE	1	Opdrachtgever spreekt in PVE over " Uitgangspunt is dat de hardware en de software van het bestaande GBS zal worden vervangen. De bekabelingen, voedingen en meetcomponenten van de	Regelapparatuur en corrigerende apparatuur hoeft niet vervangen te worden tenzij deze niet door de nieuwe software kan worden aangestuurd.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			bestaande installaties blijven gehandhaafd. " Onder Regeling algemeen specificeert opdrachtgever " Regelapparatuur zoals opnemers en corrigerende apparatuur " als hardware door deze expliciet als hardware te benoemen. Wenst opdrachtgever deze nu wel of niet te vervangen?	
7.	Annex X PVE	1	Er is geen informatie opgenomen over naregelingen in het bestek terwijl opdrachtgever "DDC na-regelcomponenten ten behoeve van de ruimteklimaatregeling " tevens als hardware kwalificeert. Maken deze naregelingen onderdeel uit van de uitvraag en zo ja, kan opdrachtgever informatie hieromtrent verstrekken zoals: - aantallen specificeren - eigenschappen die in ruimtebediening opgenomen	Regelapparatuur en corrigerende apparatuur hoeft niet vervangen te worden tenzij deze niet door de nieuwe software kan worden aangestuurd. Alle thans beschikbare informatie is bij deze uitvraag verstrekt. Een fictief aantal mag worden opgenomen.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			zijn zoals temperatuuropnemer, setpoint verstelling, aanwezigheid, sturing luchtkleppen - koel- en verwarmerafsluiters - soort bediening; stand alone - netwerkaansluiting (routing) - voeding (bekabeling) Of dient installateur van een fictief aantal uit te gaan met door opdrachtgever opgegeven specificaties?	
8.	Annex X PVE	1	Opdrachtgever schrijft in PvE dat “ De installatie op afstand uitleesbaar en (beveiligd) bedienbaar moet zijn ”. Wordt hier bedoelt dat dit gebeurt middels het overnemen van de GBS PC (bijv via teamviewer) of dient dit via de cloud te gebeuren?	Door verbinding te leggen met de GBS PC (of server). Niet via de cloud.
9.	Annex X PVE	2	In PvE staat “Alle pompmotoren worden gevoed vanuit de regelkast en dienen tevens te worden voorzien van een	De bestaande dienen gehandhaafd te blijven

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			werkschakelaar bij de motor”. Uit de regelkastschema’s blijkt dat pompen al voorzien zijn van een werkschakelaar. Dient aannemer voor elke pomp nieuwe werkschakelaars op te nemen of dienen bestaande werkschakelaars gehandhaafde te worden? (15 stuks)	
10.	Annex X Bijlage 2 t/ m 5 GA schema (Regelkastschema RK1)	190	Op pagina 190 van regelkastschema zijn meerdere LON- koppelingen. Uit RTO blijkt dat deze voor de naregelingen zijn. Kan opdrachtgever aangeven of men deze LON-structuur wenst te behouden of dient deze tezamen met de naregelingen te worden vervangen?	De opdrachtgever heeft de wens om de deze te vervangen.
11.	Annex X Bijlage 2 t/ m 5 GA schema	192	Kan opdrachtgever tevens specificeren hoeveel datapunten er benodigd zijn voor de modbuskoppelingen met de warmtepompen?	Nee, deze zijn niet geïnventariseerd.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

	(Regelkasts chema RK1)			
12.	Annex X Bijlage 2 t/ m 5 GA schema (Regelkasts chema RK1)	192	Kan de communicatie van alle voorhanden zijnde modbuskoppelingen op één communicatielijn?	Hier dient niet van uitgegaan te worden in deze fase.
13.	Annex X Bijlage 2 t/ m 5 GA schema (Regelkasts chema RK1)	236	Is in regelkastschema getekende watermeter op pagina 236 aangesloten op een M-bus?	Dit is niet bekend.
14.	Annex X Bijlage 2 t/ m 5 GA schema (Regelkasts chema RK1 en MJOP	401	In regelkastschema op pagina 401 staan 3 panelen getekend terwijl in MJOP gesproken wordt over 4 staande panelen. Welke informatie is juist en indien een vierde paneel aanwezig is, kan opdrachtgever de regelkastschema's hiervan beschikbaar stellen?	Het betreft 3 kasten
15.	Uitn.Inschrij ving /Leidraad	29	Wanneer worden de scenario's die besproken worden in de interactieve sessies bekend gemaakt?	Zie tijdsplanning, 27 september 2023

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

16.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	29	Kunt u een omschrijving geven wat u verstaat onder een instructie toelichting door inschrijver bij de interactieve sessie?	Van Inschrijver wordt een bedrijfspresentatie gevraagd. Vervolgens is er een vragensessie.
17.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	29	Kunt u een omschrijving geven wat u bedoeld met Hands-on beproeven op basis vanuit aantal (1-3) perspectieven met 1-3 scenario's?	Deze bullet vervalt.
18.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	29	Bij de interactieve sessie worden 2 Lead engineers en een projectmanager uitgenodigd. Zijn deze personen project- of onderhouds- technisch gerelateerd? Kunt u aangeven welke functiebeschrijving u hiermee bedoeld?	Uitgangspunt is dat er 1 contactpersoon (projectmanager) aanspreekpunt is voor zowel voor onderhoud als "nieuwe" projecten. Voor meer inhoudelijke vraagstukken wordt voor zowel E-als W, specifieke technische inhoudelijke kennis verlangd.
19.	Uitn.Inschrijving /Leidraad	6	T.a.v. de planning voor de aanbesteding zien wij een indiening op 18/9 staan. Nu valt dit midden in de vakantieperiode. Gezien reeds geplande vakanties van onze medewerkers verzoeken wij u of u de periode van	Zie nr. 33 nieuwe planning.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			indiening wilt verlengen tot 2/10 Gaat u hiermee akkoord?	
20.	Uitn.Inschrijving /Leidraad		Zou er een nieuwe schouw kunnen plaatsvinden voor de deelnemers van de interactieve sessie? Wegens de vakantieperiode hadden zij de kans niet bij de vastgestelde schouw.	Zie nr. 33 nieuwe planning
21.	Annex XIII A par. 6.9.2	35	"Volgens wetgeving kan de installatieverantwoordelijkheid niet overgedragen worden. Is onderstaande invulling van <u>gedelegeerd</u> IV schap voldoende om mee te nemen in de rol: • Toezien op de opbouw van de elektrische installatie (de configuratie); • Toezien op de algehele veiligheid van de elektrische installaties en arbeidsmiddelen; • Controleren of de afgesproken	Verwezen wordt naar de uitvraag 3.5. Deze werkzaamheden dienen te worden aangeboden onder dienst A. Verrekenbaar is uitsluitend de inzet van een derde onafhankelijke partij die een periodieke controle of toetsing uitvoert. <i>Aanvullende toelichting:</i> Conform NEN-3140 (EN 50110) en NEN-3840 mag installatieverantwoordelijkheid wel extern worden belegd. Als er binnen een onderneming geen elektrotechnische deskundige medewerker wordt aangewezen als installatieverantwoordelijke, dan kan de installatieverantwoordelijkheid worden neerleggen bij een rechtspersoon, zoals een externe onderneming die daarvoor wel capabel is. Bijvoorbeeld een installatiebedrijf. Vereist is dan wel, dat moet vastliggen welke medewerker van dat bedrijf verantwoordelijk is voor welke installatie, voor welk deel van een installatie of voor welke (groep van) arbeidsmiddelen.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

		inspectiewerkzaamheden zijn uitgevoerd; • Controleren of de afgesproken onderhoudswerkzaamheden zijn uitgevoerd; • Toezien op alle relevante, opgestelde documenten; • Toezien op het tekeningenbeheer; • Het registreren van ongevallen en bijna-ongevallen, voortvloeiend uit het gebruik van de elektrische installatie of de elektrische arbeidsmiddelen; • Toezien op de periodieke training van medewerkers die bevoegd zijn om werkzaamheden aan de elektrotechnische installaties uit te voeren (afhankelijk van de aard van de werkzaamheden en kennis en ervaring met deze werkzaamheden); • Toezien op het sleutelbeheer van ruimten	Er zal dus een beheerscontract worden afgesloten waarin de taken van de IV-er en de WV-er zijn vastgelegd.
--	--	---	---

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			met elektrotechnische risico's; • Algemeen Toezicht op bovenstaande punten (1 x per jaar). En zijn daarmee onderstaande zaken separaat verrekenbaar: • Het in overleg met IV'er opdrachtgever FB vaststellen van de demarcatielijst ("Demarcatielijst"); • Inventariseren en beoordelen van de beschikbare documenten m.b.t. Elektrotechnisch Veiligheidsbeleid en inspectieplannen; • Beoordelen van de status van het onderhoud en inspectie, van de elektrotechnische laagspanningsinstallaties en arbeidsmiddelen en activiteiten hierop afstemmen. • Het beoordelen van de beschikbare	
--	--	--	--	--

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			elektrotechnische tekeningen, schema's en coderingen. • Opstellen en ondertekenen aanwijzing Installatieverantwoordelijke; • Aanwijzen personen welke elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren. • Opstellen van een plan van aanpak met een jaarplanning t.b.v. het toezicht in het kader van het elektrotechnische beheer, zoals: - planning benodigd toezicht - overlegmomenten - beoogde wijzigingen in de installatie - evaluatie. Overige (regie)werkzaamheden • Indien nodig het aanpassen van alle relevante, opgestelde documenten; • Controle van de inspectierapportages en het laten nemen van de juiste acties;	
--	--	--	---	--

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			• Het beoordelen en evalueren van externe partijen die werkzaamheden uitvoeren aan de elektrische installaties; • Het vooraf verlenen van instemming op wijzigingen en of uitbreidingen van de configuratie; • Het beoordelen en evalueren van specifieke werkprocedures (o.a. schakelbrieven e.d.), welke door de werkverantwoordelijke worden opgesteld;"	
22.	Annex XIII A par. 3. Reparatielijden, responstijden, vervanging en uitwijk	6	U geeft aan "de in deze bepalingen vermelde maximale reparatietijd en/of responstijd" Echter zien wij nergens deze reparatietijd en/of responstijd terugkomen. A) Kunt u deze alsnog delen? B) staat dit niet vermeld en wordt vastgelegd in de SLA?	Hierbij wordt verwezen naar Annex XII Minimale SLA criteria- Invulformulier.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

23.	Annex XIII A par 1.3	4	Kunt u de verdeling aangeven wat er onder keuringen en wat er onder inspecties valt?	Indien er vanuit wettelijk kader of regelgeving periodiek een certificaat of registratie is vereist dan valt dit onder keuring.
24.			Is er een lijst beschikbaar waarin de huidige gecontracteerde onderaannemers worden vermeld?	Daikin / warmtepompen - airco Kieback & Peter / GBS – regeling MacTwin / Inbraak-, brand-, en camerabeveiliging
25.	Annex XIII A par 1.3	4	Begrijpen we het goed dat een NEN 3140 keuring niet van toepassing is binnen deze scope?	(Correct, zie verder informatie vermeld onder vraag 21)
26.	Uitn.Inschrij ving par 3.6	13	Opdrachtgever geeft aan dat Dienst C oa preventief onderhoud onderdeel hiervan is. Hoe dient opdrachtnemer om te gaan met werkzaamheden welke door derden uitgevoerd worden. Voorbeeld, preventief onderhoud aan Sprinklerinstallatie. Dit is normaliter een vooraf bekende aanneemsom van derden (bestaande uit arbeid en materialen) voor het uitvoeren van dit onderhoud.	Deze werkzaamheden dienen niet in het prijzenblad te worden opgenomen en vallen niet onder deze uitvraag. Zie antwoord op vraag 1.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			Vraag 1: Hoe dienen we dit in het prijzenblad op te nemen? Opdrachtgever geeft aan dat de verrekening van kosten voor dienst C per maand geschiedt. Opdrachtnemer koopt normaliter het onderhoud bij derden in en dient deze kosten vooraf al te voldoen. Deze kosten worden door opdrachtnemer meestal in termijnen met opdrachtgever verrekend (maandelijks/ kwartaallijks). Vraag 2: Hoe ziet opdrachtgever de opdrachtverstrekking en de verrekening van deze kosten voor inzet derden aangezien opdrachtnemer niet bij derden op regie onderhoud kan inkopen (laat staan tijdig capaciteit kan reserveren).	
27.	Uitn. Inschrijving par 3.6	13	Het is voor opdrachtnemer niet geheel duidelijk hoe proces preventief onderhoud	

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

			op regie uitgevoerd dient te worden. Vraag 1: Wie maakt voor het preventieve onderhoud de planning op? Opdrachtgever of opdrachtnemer. Vraag 2: Wie bepaalt hoe lang werkzaamheden uitgevoerd dienen te worden? Opdrachtgever of opdrachtnemer?	Antwoordt vraag 1: De opdrachtnemer wordt gevraagd om een preventieve onderhoudsplanning op te stellen. In eerste instantie op basis van de verstrekte Annexen A, B, C en D. Antwoordt vraag 2. Opdrachtnemer maakt een voorstel ter beoordeling/ goedkeuring van de opdrachtgever.
28.	Uitn. Inschrijving par 3.5	12	Werkzaamheden abonnementsbasis. Opdrachtgever geeft aan dat wettelijke inspecties binnen dienst A vallen. Vraag 1: Kan opdrachtgever aangeven of een OP-taak (BMI-gerelateerd) in dit kader valt? Vraag 2: Kan opdrachtgever aangeven of een 2 wekelijkse sprinklertest in dit kader valt?	De OP-taak wordt door opdrachtgever zelf uitgevoerd en valt buiten dit kader. Er is geen sprinklerinstallatie aanwezig, die is abusievelijk in Annex XIII A opgenomen.
29.	Annex XIII A	8	Kan opdrachtgever een opgave doen van het verbruik aan onthardingszout en chemicaliën?	Nee, u mag dit buiten de aanbidding houden.

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

30.	Annex XIII A, 5.7.1	20	Het vervangen van de luchtfilters dient door de opdrachtnemer te worden uitgevoerd. De kosten voor het vervangen van de luchtfilters dient gebaseerd te zijn op betreffende filterlijsten (bijlage). Kan opdrachtgever deze filterlijsten verstrekken?	Het vervangen van de luchtfilters in de luchtbehandelingskasten behoort niet tot de opdracht. Dit is abusievelijk in de stukken terecht gekomen.
31.	Annex XIII A, 5.7.1	9	Kan opdrachtgever het legionellabeheersplan delen om een juiste inschatting te kunnen doen van de beheermaatregelen.	Het legionellabeheersplan is niet actueel. Het plan van 2013 wordt met u gedeeld.
32.	Uitn. Inschrijving par 8.3	27, 28, 29	U schrijft een regelfstand van 1,5 voor. Daarnaast vraagt u van best een aantal punten een toelichting. De regelfstand maakt het lastig om alles toe te lichten. Kunt u de regelfstand veranderen naar 1, zoals ook gebruikelijk is?	Om e.e.a. leesbaar te houden wordt 1.5 gehanteerd zoals ook gebruikelijk is. Overschrijdingen van het maximaal aantal A4 worden niet beoordeeld
33.	Aanbestedende dienst biedt hierbij een hernieuwde planning aan omdat zij Inschrijvers meer tijd wil bieden voor de samenstelling van de inschrijving en een extra schouw wil aanbieden.			
	Activiteit		Datum	
	Publicatie Aankondiging van Opdracht		2 juni 2023	

Tweede Nota van inlichtingen: 28 augustus 2023

Aanmelding schouwing	20 juni 2023, 12.00 uur
Schouwing	21 juni 2023, 10.00 uur-12.00 uur
Binnenkomst vragen Nota van Inlichtingen	26 juni 2023, 12.00 uur
Publicatie Nota van Inlichtingen	10 juli 2023
Binnenkomst vragen tweede Nota van Inlichtingen	21 augustus 2023, 12.00 uur
Publicatie tweede Nota van Inlichtingen	28 augustus 2023
Aanmelden extra schouw	uiterlijk 8 september 12.00 uur (zie voor de voorschriften de Uitnodiging tot inschrijving)
Extra schouw	11 september 2023, 13.00 uur
Binnenkomst vragen derde Nota van Inlichtingen	13 september 2023, 12.00 uur
Publicatie derde Nota van Inlichtingen	18 september 2023
Binnenkomst Inschrijvingen	2 oktober 2023, 12.00 uur
Beoordeling Inschrijvingen	Week 40 en 41
Uitnodiging interactieve fase	11 oktober 2023
Interactieve fase	2023, 16 oktober: 13.00 -17.00 en 17 oktober: 09.00 uur-17.00 uur
Mededeling gunningsbeslissing	23 oktober 2023
Verificatie	Week 43 en 44, 2023
Gunning	13 november 2023
Start leveringen (finale datum)	1 januari 2024