

Aanbesteding: Waterbehandeling nieuwbouw De Welle
Aanbestedende Dienst: Gemeente Smallingerland
Referentie: -

Toelichting:

De nota van inlichtingen is met deze publicatie compleet en definitief beschikbaar voor de inschrijvers.

Ref.nr. 2
Onderwerp: gunningsleidraad

Vraag:
kerncompetentie 6.1

U vraagt voor de referentie van de kerncompetentie ervaring met ontwerp en realisatie van een binnenzwembad met minimaal 2 aparte systemen waarvan het tweede bassin een recreatiebad, met vrije vorm, dient te zijn met minimaal 300 m² wateroppervlakte. In de afgelopen jaren is de focus van nieuwe zwembaden in Nederland heel erg gericht geweest op functionele zwembaden met beperkte recreatieve voorzieningen. Voor zover ons bekend is een recreatiebad met een dergelijke omvang in Nederland in de afgelopen 5 jaar dan ook niet gerealiseerd. Om te borgen dat er een goede marktwerking is waar meerdere partijen aan kunnen voldoen verzoeken wij u om deze eis van een recreatiebad los te laten en hiervoor op te nemen b.v dat de referentie minimaal 675 m² wateroppervlak dient te hebben, voorzien moet zijn van diverse recreatieve elementen en minimaal uit 2 aparte systemen dient te bestaan.

Antwoord:
De eis wordt verruimt naar 7 jaar met een oppervlakte van 150 m².

Beantwoord op: 20-05-2021
Label: Juridisch

Ref.nr. 3
Onderwerp: Gunningsleidraad 7.3.3 Beoordeling gunningscriteria

Vraag:
In het rekenvoorbeeld staat een fictief voorbeeld uitgewerkt. Moet het % bij nummer drie niet 50% zijn in plaats van 20%? En waar staat het getal 150 voor?

Antwoord:
"Het rekenvoorbeeld is inderdaad niet juist beschreven. De aanpassing dient als volgt:

Voorbeeld: Op basis van de hiervoor vermelde formule is het volgende fictieve voorbeeld uitgewerkt:

a. Heeft u nr. 2 gescoord (Ruim overeenstemmend, beperkt onderscheiden, met enige meerwaarde) dan

ontvangt u voor dit subcriterium $80\% \times 100 = 80$ pnt

b. Heeft u nr. 3 gescoord (In overeenstemming met uitgangspunten zonder verdere meerwaarde) dan

ontvangt u voor dit subcriterium $50\% \times 100 = 50$ pnt

(het getal 100 staat voor de maximale score voor een gunningscriteria.)"

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Bijlage 4- vraagspecificatie 3.23

Vraag:

Welke rondpompcapaciteiten (m³/h) is benodigd voor de pompen van de glijbanen?

Antwoord:

120 [m³/h] voor de tube en 30 [m³/h] voor de familiegljbaan.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Bijlage 9-Rekensheet

Vraag:

Is het mogelijk om een invulbare versie van de rekensheet te ontvangen?

Antwoord:

Deze bijlage is toegevoegd bij de informatie op tenderned (als open excel) en dient in te worden gevuld en als open excel te worden ingediend.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Bijlage 4-Vraagspecificatie hoofdstuk 3.8

Vraag:

In hoofdstuk 3.8 van de vraagspecificatie over de desinfectie staat dat er een back up systeem voor de zoutelektrolyse aanwezig dient te zijn. Waaruit dient het back up systeem te bestaan?

Antwoord:

dit dient een back-up systeem te zijn die bij uitval van de zoutelektrolyse in werking tredt en de waarde van het zwemwater behoudt en daarmee de exploitatie niet in gevaar brengt. Het is aan de inschrijver om hier een systeem voor te schrijven.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

7

Onderwerp:

202135 Programma van eisen 5.5.4 Waterbehandelingsinstallatie

Vraag:

Wij constateren een discrepantie tussen document 202135 Programma van Eisen hoofdstuk 5.5.4 en Bijlage 4-Vraagspecificatie hoofdstuk 3.1 Ontwerpuitgangspunten. Wat dienen wij als ontwerpuitgangspunten aan te houden ten aanzien van de badwatersystemen en de bijbehorende systemen?

Antwoord:

De vraagspecificatie prevaleert boven het PvE

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Bijlage 5- Demarcatielijst

Vraag:

De glijbanen zijn niet apart opgenomen in de demarcatielijst. Vallen de glijbanen onder positie 322 'Speelelementen' en interpreteren wij het dan goed dat de glijbanen een directielevering zijn?

Antwoord:

Glijbanen zijn directieleveringen en de voorzieningen waterbehandeling voor de glijbanen zijn wel onderdeel van de opdracht

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

Onderwerp:

9 Bijlage 2, In te dienen documenten waterbehandeling

Vraag:

Is het gevraagde in bijlage 2, in te dienen documenten waterbehandeling, onder punt 1 "installatieconcept" hetzelfde als de in de gunningsleidraad genoemde 1. Visie op duurzaamheid? Punt 1 in bijlage 2 komt niet overeen met 1. Visie op duurzaamheid in de Gunningsleidraad. Wat moeten wij hier aanhouden?

Antwoord:

Aan de inschrijver wordt een uitwerking gevraagd van de installatieconcept waarbij ook een toelichting behoort welke maatregelen de inschrijver toepast die een positieve bijdrage geeft aan het realiseren van de duurzame ambities

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
10

Onderwerp:

Algemeen, uitstel

Vraag:

Gezien het tijdstip van indienen (7 juni) en de beantwoording van de laatste vragen van de Nota van Inlichtingen op 27 mei zou het zo kunnen zijn dat er nog wijzigingen nodig zijn in het plan van aanpak of het ontwerp aangepast dient te worden. Dit heeft tijd nodig. Is het mogelijk om de indiendatum minimaal twee weken op te schuiven naar 21 juni?

Antwoord:

De aanbestedende dienst wil een verlenging zoals onderstaand toekennen. De planning wordt als volgt aangepast:
Uiterste datum indienen vragen nvi 2 juni 2021 12:00 uur
Streefdatum beantwoording vragen t.b.v. inlichtingen 4 juni 2021
Uiterste datum voor het indienen van de Inschrijving 18 juni 2021: 12:00
Streefdatum versturen voorlopige gunningsbeslissing 6 juli 2021 2021
De overall planning wordt niet gewijzigd.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Proces

Ref.nr.
11

Onderwerp:

211334 Gunningsleidraad Artikel 7.3.1 Gunningscriteria

Vraag:

Hoeveel A4 en welk lettertype dient punt 1. Visie op duurzaamheid en integratie in het ontwerp te omvatten?

Antwoord:

zie bijlage 2; In te dienen documenten waterbehandeling en antwoord bij vraag 9

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

12

Onderwerp:

211334 Gunningsleidraad art. 6.3

Vraag:

In uw stukken wordt een bankgarantie gevraagd en een zekerstelling in de vorm van het na oplevering betalen van de onderhoudstermijn. Daarnaast wenst u de jaarverslagen te ontvangen. Dit lijken meerdere zekerstellingen. Is het mogelijk om naast de garantietermijnen te volstaan met een bankgarantie zodat artikel 6.3b kan vervallen?

Antwoord:

De uitvraag wordt niet aangepast.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Juridisch

Ref.nr.

13

Onderwerp:

211334 Gunningsleidraad art. 6.4 ev.

Vraag:

In de gunningsleidraad bij artikel 6.4 over de technische en beroepsbekwaamheid stelt u dat de inschrijver stukken zoals het VCA of ISO certificaat etc. bij aanbesteding dient te verstrekken. Interpreteren wij het goed dat deze stukken ingeleverd dienen te worden zodra de opdracht is gegund?

Antwoord:

Deze stukken dienen bij indiening van de aanbesteding opgenomen te zijn.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

14

Onderwerp:

211334 Gunningsleidraad art. 2.4 Onderhoudsperiode

Vraag:

In het contract (bijlage 2-Overeenkomst waterbehandeling UAV-GC) staat een onderhoudsperiode van 12 maanden genoemd. In de gunningsleidraad paragraaf 2.4 punt 7 noemt u een onderhoudsperiode van de installaties gedurende 2 jaar. Is het mogelijk punt 7 aan te passen naar één jaar?

Antwoord:

onderhoudsperiode betreft 24 maanden na aanvaarding (2 jaar)

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:

Bijlage 13- Uitgangspunten SROI

Vraag:

In document 211334 Gunningsleidraad bij paragraaf 3.5 Social Return geeft u aan dat het SROI uitgangspunt 2% van de totale loonsom bedraagt. In bijlage 13-Uitgangspunten SROI staat 2% van de totale opdrachtwaarde als SROI verplichting. Kan dit worden aangepast naar 2% van de totale loonsom?

Antwoord:

De regeling is dat 2% van de loonsom geldt voor de SROI plicht.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Juridisch

Ref.nr.
16

Onderwerp:

Uitstellen van indiendatum

Vraag:

Gezien het tijdstip van indienen (7 juni) de datum van beantwoording van de laatste vragen 27 mei en de vele feestdagen in deze inschrijfperiode is het wenselijk om meer rekentijd te krijgen om een gedegen inschrijving te doen. Wij verzoeken u om de indiendatum minimaal drie weken op te schuiven naar 28 juni.

Antwoord:

zie beantwoording vraag 10

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Proces

Ref.nr.

Onderwerp:

17 Bijlage 4- vraagspecificatie 3.2.1

Vraag:

Betreft uitgangspunten voor spoelingen, paragraaf 3.2.1.
De maximale filtratiesnelheid voor gesloten bouwkundig filters 20 [m/h].
Vraag: De snelheid is erg laag. Gebruikelijk is 25m/h. Mogen we 25m/h toepassen?

Antwoord:

20 [m/h] aanhouden.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 18 **Onderwerp:**
Bijlage 4- vraagspecificatie 3.5

Vraag:

Betreft de warmtewisselaars paragraaf 3.5.
De eis is dat Systeem 4 binnen 6 [h] opgewarmd is van 10 [°C] naar badwatertemperatuur. Te snel opwarmen kan tot schade leiden aan de bouwkundige constructie. Uit veiligheids overwegingen is het gebruikelijk om maximaal 4°C per dag op te warmen. Wat aan te houden?

Antwoord:

Net als bij overige systemen 168 uur aanhouden.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 19 **Onderwerp:**
Bijlage 4-Vraagspecificatie hoofdstuk 3.16

Vraag:

Betreft Appendages, paragraaf 3.16.
Gesteld is dat de hand bediende vlinderkleppen met een nominale diameter groter dan DN150 alsmede alle vlinderkleppen met een regelfunctie dienen te worden voorzien van een handwiel. We nemen aan dat dit een schrijffout is en dat hier wormwiel bedoeld wordt. Is deze conclusie juist?

Antwoord:

Geen schrijffout.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Bijlage 4-vraagspecificatie hoofdstuk 3.23.1

Vraag:

Betreft Spraypark, paragraaf 3.32.1
Het spraypark wordt aangesloten op het wedstrijdbad. Om filtercapaciteit te kunnen bepalen dienen we inzicht te hebben in: aantal, type en capaciteit van de toe te passen elementen. Kunt u ons aangeven waarvan we in deze fase uit moeten gaan?

Antwoord:

Vooralsnog uitgaan van tussenbuffer met een capaciteit van 30 [m3/h].
Vanuit de tussenbuffer worden de spuiters van het spraypark gevoed. Totale capaciteit spuiters spraypark nader te bepalen in overleg met de architect.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
21

Onderwerp:
Bijlage 4- vraagspecificatie 3.28

Vraag:

Betreft Gebouwbeheerssysteem paragraaf 3.28.
Mogen wij er van uit gaan dat de bekabeling vanaf de waterbehandelingspaneel naar het bovenliggend GBS systeem door de E-installateur wordt gelegd en aangesloten?

Antwoord:

zie demarcatielijst

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Bijlage 2 in te dienen documenten

Vraag:

Is het toegestaan om ons middels een getekende brief van de directie te conformeren aan de bewijstukken (geschiktheidseisen, kerncompententie, beroepsbekwaamheid en financieel en economische draagkracht, zoals genoemd in bijlage 2 en dat wij tijdens de gunningsfase de documenten aanleveren?

Antwoord:

Deze stukken dienen bij indiening van de aanbesteding opgenomen te zijn.

Beantwoord op: 20-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 23
Onderwerp: 3.2 Planning

Vraag:

Gezien de drukte op de aanbestedingsmarkt, de korte doorlooptijd en de omvang van de in te dienen stukken vragen wij u de inschrijfdatum te verlengen met circa 4 weken.

Antwoord:
zie beantwoording vraag 10

Beantwoord op: 20-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 24
Onderwerp: 3.23.1 Spraypark

Vraag:

Dit spraypark is nergens terug te vinden op tekening. Aangezien de installatie tbv het spraypark wel onderdeel uit maakt van de opdracht is het van belang te weten hoe deze wordt uitgevoerd en waar het gesitueerd is. Graag ontvangen wij een tekening waar dit op aangegeven is.

Antwoord:
zie voorlopige situatietekening die is bijgevoegd bij deze nvi.

Beantwoord op: 20-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 25
Onderwerp: 3.23.1 Spraypark

Vraag:

Wat is de capaciteit van de attratiepomp van het spraypark buiten?

Antwoord:
Zie vorige vraag.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
26

Onderwerp:
2.4 werkzaamheden en fasering

Vraag:

Onderhoudsperiode

In dit hoofdstuk wordt een onderhoudsperiode van 12 maanden genoemd en in 2.4 van de gunningleidraad wordt een onderhoudsperiode van 2 jaar omschreven. Wat aan te houden?

Antwoord:

zie beantwoording vraag 14

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
27

Onderwerp:
2.7 Overige bepalingen

Vraag:

Boven de filters dient minimaal een vrije ruimte te worden aangehouden van 400 [mm]. Bij het indelen van de filterkelder dient in dit geval ook goed te worden gelet op bouwkundige balken en kolommen.

Om dit goed te kunnen uitwerken ontvangen wij graag alle doorsnedes en plattegronden van het Voorlopig ontwerp in dwg formaat.

Antwoord:

De hoogte is maximaal 3,0 mtr netto vrije ruimte in de kelder. De plattegrond en de kelder tekening worden nog op details aangepast en volgen uiterlijk 30 mei.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
28

Onderwerp:
7.2.3

Vraag:

7.3.2. is er ook een bonus malus regeling van toepassing op de opgegeven kosten voor onderhoud en energie?

Antwoord:

In de toelichting van het installatie concept en de rekensheet zal een beter resultaat positief worden gewaardeerd. De aangeboden prestatie dient te worden behaald, een resultaatsverplichting, die als maximum waarde geldt.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
29

Onderwerp:
4.2 Gunningsleidraad

Vraag:

In de gunningsleidraad, hoofdstuk 4.2, geeft u aan dat ontwikkelingen in de techniek of in de markt voor de aanbestedende dienst aanleiding kunnen zijn om van gegadigde te verlangen dat op het moment van levering van de prestatie wordt voldaan aan de dan vigerende standaarden en prestaties. Helaas kunnen wij niet in een glazen bol kijken en voorspellen wat er mogelijk kan gaan veranderen. Wij verzoeken u de tekst aan te passen zodat de vigerende standaarden en prestaties van toepassing zijn zoals deze 3 maand voor gunningsdatum gelden.

Antwoord:

De wijzigingen in normen, richtlijnen en wetgeving die op moment inschrijving bekend zijn dienen door inschrijver te worden gevolgd in de planuitwerking.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
30

Onderwerp:
2.1.4 badbezetting

Vraag:

In hoofdstuk 2.1.4. wordt verwezen naar bijlage 2 voor de gegevens m.b.t. badbelasting, piekbelasting en gelijktijdigheden voor de verschillende baden.

Bijlage 2 is in te dienen documenten. Graag ontvangen wij de juiste bijlage bij de vraagspecificatie.

Antwoord:

Als onderdeel van de nvi is een notitie opgenomen onder documenten t.a.v. het uitgangspunt voor de badbelasting.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
31

Onderwerp:
gunningsleidraad

Vraag:

in hoofdstuk 7 geeft u bij gunningscriterium 2 , risico's en optimalisaties, aan dat bij de 2 grootste risico's en bij de optimalisaties ook de kosten voor derden benoemd dienen te worden. Gezien het feit dat ons nog geen bouwkundige aannemer en andere derden bekend zijn, anders dan genoemd in de gunningsleidraad, is dit lastig om in te vullen in dit stadium van het project. Hoe dienen wij hiermee om te gaan?

Antwoord:

U dient in uw beschouwing de consequenties voor derden aan te geven. Hoe beter u hier inzicht in weet te geven hoe beter dat kan worden beoordeeld.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Gunningsleidraad

Vraag:

Kerncompetentie 6.1, de afgelopen jaren is in Nederland voor zover ons bekend geen recreatiebad van deze omvang (minimaal 300m²) gerealiseerd. Het verzoek om deze eis te laten vervallen of bij te stellen naar Renovatie ipv nieuwbouw, project in aanbouw ipv opgeleverd, of de m² wateroppervlak bijstellen van 300m² naar 180m²

Antwoord:

Zie vraag 2

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Bijlage 9

Vraag:

Kunnen wij de rekensheet in excel ontvangen?

Antwoord:

Zie vraag 5

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

34

Onderwerp:

202135 Programma van eisen 4.3.4 Zwembazen

Vraag:

In het Programma van Eisen staan in paragraaf 4.3.4 onder 1. Wedstrijdbad afmetingen genoemd voor het wedstrijdbad. De bijbehorende dieptes zijn echter niet duidelijk genoeg omschreven. Is de gehele diepte over het volledige wedstrijdbad 3,2 meter? Zo nee, kunt u dan duidelijk aangeven welke dieptes wij aan kunnen houden?

Antwoord:

Als onderdeel van de nvi worden de actuele tekeningen van het project beschikbaar gemaakt onder documenten. Betreft plattegrond kelder, begane grond en doorsneden.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

35

Onderwerp:

Bijlage 5- Voorontwerp

Vraag:

Is het mogelijk om bijlage 5 digitaal (Autocad) te ontvangen zodat wij de oppervlaktes per bassin juist kunnen inschatten?

Antwoord:

De oppervlaktes zijn:
- Wedstrijdbad 50 mtr: 1.253 m2
- Multifunctioneel bad: 269 m2
- Recreatiebad: 341 m2
- Whirlpool: 12 m2
- Kleuterbad 45 m2
- Peuterbad: 56 m2

De beide glijbanen komen uit in een skim-out, waarbij de skim-out van de familiegljbaan een oppervlak heeft van ca. 19 m2

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Bijlage 9-Rekensheet

Vraag:

In de rekensheet zijn diverse opties genoemd, waaronder kosten bouwkundige werkzaamheden t.b.v. filters, reinwaterkelder en regenwaterbuffer. Voor welk perceel zijn deze bouwkundige kosten?

Antwoord:

De opdracht van de verschillende onderdelen in het project zijn gedefinieerd in de demarcatielijst.

Beantwoord op: 20-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

37

Onderwerp:

plattegrond van de kelder

Vraag:

Is er tijdens het VO een plattegrond van de kelder gemaakt? Graag ontvangen wij deze om een indeling voor de installatietechnische componenten te gebruiken t.b.v. de calculatie

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 34

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

38

Onderwerp:

P&ID

Vraag:

Is er bij het VO een P&ID gemaakt? Zo ja, graag ontvangen wij deze.

Antwoord:

Niet gemaakt

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

39

Onderwerp:

Recreatieve elementen

Vraag:

3.27. Recreative elementen (pagina 21) - Voor hoeveel baden/bassins moet er monitoring worden aangeboden?

Antwoord:

7 stuks

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

40

Onderwerp:

glijbanen

Vraag:

Welke capaciteit (m³/h) moet er meegenomen worden voor de glijbanen?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 4

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

41

Onderwerp:

reken sheet t.b.v. de filtersystemen

Vraag:

Graag ontvangen wij de reken sheet t.b.v. de filtersystemen in Excel-format. De huidige versie is in PDF aangeleverd, waarin niets kan worden aangepast.

Antwoord:

Zie antwoord vraag 5

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

42

Onderwerp:

dieptes en inhouden van de bassins

Vraag:

Graag ontvangen wij gegeven m.b.t. tot de dieptes en inhouden van de bassins om de benodigde rondpompcapaciteiten/desinfectie/etc. te bepalen.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 34

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
43

Onderwerp:
bijlage met de badbelasting

Vraag:
De bijlage met de badbelasting is niet aanwezig. Kan deze aangeleverd worden? (Het vraagspecificatie-document is daarentegen 2x aanwezig)

Antwoord:
Zie antwoord op vraag 30

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
44

Onderwerp:
de gemeentelijke opdrachtgever

Vraag:
Bijlage 4 - 211566 Acceptatieplan Waterbehandeling - In het acceptatieplan is sprake van de gemeentelijke opdrachtgever, te weten de gemeente Ermelo, dit is onjuist nemen wij aan.

Antwoord:
Het betreft de gemeente Smallingerland

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
45

Onderwerp:
3.18. Flowsensoren (pagina 18)

Vraag:
Als er meerdere baden op een systeem zitten: dient er dan een flowmeter te worden opgenomen in de hoofdpersleiding én in de persleidingen naar de verschillende baden? Voorstel is om de flows van de verschillende baden bij elkaar op te tellen en de hoofdflow-meting te laten vervallen.

Antwoord:
Het voorstel kan worden doorgevoerd

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
46

Onderwerp:
gegalvaniseerde beugels

Vraag:

Mogen er ook gegalvaniseerde beugels toegepast worden?

Antwoord:

NPR 9200 aanhouden.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

47

Onderwerp:

desinfectie/oxidatie

Vraag:

Is het toegestaan om een alternatieve oplossingen toe te passen voor de desinfectie/oxidatie van het zwemwater?

Antwoord:

Nee. Vooralsnog uitgaan van een pH-corrigerend toestel.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

48

Onderwerp:

bicarbonaatsysteem

Vraag:

Bijlage 4 - Vraagspecificatie Waterbehandeling.pdf - Is het toegestaan om een eigen ontwikkeld bicarbonaatsysteem systeem toe te passen zonder doseerpomp en roerwerk?

Antwoord:

Indien de kwaliteit en prestaties worden gewaarborgd is dat toegestaan.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

49

Onderwerp:

Verlenging indiendatum

Vraag:

Kan de indiendatum verlengt worden met minimaal 3 weken? De inschrijftermijn is nu wel zeer kort. Op dit moment missen we enkele documenten welke noodzakelijk zijn voor het vormen van een goede prijs.

(principeschema, badbelasting, badinhouden etc.). Ook voor het opvragen van offertes bij leveranciers is dit niet realistisch. Daarnaast moet er ook nog een Plan van Aanpak worden geschreven.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 3

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
50

Onderwerp:

202135 Programma van eisen de Welle definitiefase.pdf Bijlage 4 - Vraagspecificatie Waterbehandeling.pdf

Vraag:

In het document Bijlage 2 vraagspecificatie Waterbehandeling staat genoemd dat het peuterbad bij systeem 3 hoort, samen met het Recreatiebad /Golfslagbad incl. kleuterzone. In het PvE staat echter genoemd dat het peuterbad en de whirlpool op 1 systeem horen, systeem 4. Graag nadere toelichting over welke baden/glijbanen op welke systemen.

Antwoord:

Aanhouden document bijlage 4 "Vraagspecificatie Waterbehandeling" hoofdstuk 3.1 ontwerpspunten blz. 11.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
51

Onderwerp:

back-upsysteem

Vraag:

5.5.4. (pagina 46) - Wat wordt bedoeld met een back-upsysteem voor het geval de zout-elektrolyse niet functioneert? Graag een nadere toelichting hierop

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 6

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
52

Onderwerp:

bassindieptes

Vraag:

202135 Programma van eisen de Welle definitiefase.pdf - 4.3.4. (pagina 24)
4.4.9. Multifunctionele bad (pagina 33) - De aan te houden bassindieptes in het doelgroepenbad (met beweegbare duobodem) komen niet overeen in de Vraagspecificatie op pag 33. en op pag 24. Wat moet aangehouden worden?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 34

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

53

Onderwerp:

202135 Programma van eisen de Welle definitiefase.pdf

Vraag:

4.3.4. 1. (pagina 22) - In het PvE is sprake van overloopgoten aan de langskanten en aan 1 kopse kant bij het wedstrijdbad. In voorontwerp vinden we dit niet terug, alleen langs de lange zijden, ook i.v.m. de startblokken. Mogen we uitgaan van twee goten alleen langs de langszijden zoals in het voorontwerp?

Antwoord:

Dat is correct

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Stabu begroting

Vraag:

Bijlage 2 – 211553 in te dienen documenten waterbehandeling - Hier wordt beschreven dat we op basis van STABU de open begroting aan moeten leveren. Aangezien er geen STABU bestek uitgegeven is mag dan deze eis vervallen? Zo niet welk STABU nr. gebruiken we dan voor de zwembadtechniek?

Antwoord:

U bent vrij in de verdeling van de begroting met als voorwaarde dat de afzonderlijke elementen goed inzichtelijk worden gepresenteerd

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
55

Onderwerp:
3.2.1 Uitgangspunten voor spoelingen

Vraag:
Op welke wijze dient de troebelheid in het filtraat aangetoond te worden?

Antwoord:
Deze troebelheidsparameter dient af en toe te worden gecontroleerd met b.v. een Hach troebelheidsmeter en/of dient deze te worden gemeten bij de periodieke zwembad monsternamen van de Provincie. Dit dient dan aan het betreffende laboratorium te worden opgegeven.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
56

Onderwerp:
3.23 Recreatieve elementen - Golfslag installatie

Vraag:
In de demarcatielijst en de vraagspecificatie is niet duidelijk wie de golfslag installatie levert en installeert. Valt deze installatie onder directielevering?

Antwoord:
De golfslaginstallatie is onderdeel van de opdracht van de waterbehandeling en dient u dus mee te nemen.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr.
57

Onderwerp:
7.3.2 Prijs - Prijsvast

Vraag:
In verband fluctuerende grondstof prijzen is niet gemakkelijk om een voorspelling te geven voor inkoop tijdens uitvoeringsperiode Q4 2022. Kan de opdrachtgever akkoord gaan met indexering bij opdracht?

Antwoord:
De gestanddoeningstermijn wordt verlengd naar 4 maanden. Vanaf de start van de opvolgende maand na verloop van deze termijn, zijnde peildatum, kan de aanneemsom worden geïndexeerd tot 1 juli 2022. De BDB index nieuwbouw utiliteitsgebouwen wordt hiervoor aangehouden waarbij vanaf peildatum tot 1 juli 2022 de index wordt toegepast op de restant

aanneemsom.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 58 **Onderwerp:** 3.27 Monitoringsysteem - warmwater + suppletie

Vraag:

Voor de warmwater monitoring is het eenvoudiger om dit op te nemen in de werktuigkundige installatie. Kunnen wij er van uitgaan dat deze in de WTB installatie wordt opgenomen en niet in de waterbehandeling?

Antwoord:

Monitoring per bad en opvangbuffer zoals in hoofdstuk 3.27 omschreven.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 59 **Onderwerp:** 3.27 Monitoringsysteem - warmwater + suppletie

Vraag:

Is het correct dat het watermonitoringsysteem voor waterverbruik de suppletie meters worden bedoeld?

Antwoord:

Zie punt 59

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 60 **Onderwerp:** 3.26 Elektrische voorzieningen

Vraag:

In dit hoofdstuk staat omschreven dat de regel en besturingsfuncties van de waterbehandelingsinstallatie dienen te worden uitgevoerd met een PLC besturing. Is het ook toegestaan om PRIVA regelapparatuur te gebruiken?

Antwoord:

Is prima.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

61

Onderwerp:

2.2.1 Energie, klimaat en milieu

Vraag:

Gevraagd wordt om een MPG score 8. Er zijn geen bouwkundige details en of berekening beschikbaar van het gebouw. Hoe hier mee om te gaan?

Antwoord:

Deze prestatie moet in de ontwerpfase binnen het team worden behaald en allen dienen hun bijdrage hier in te vervullen.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Bijlage 9 - Rekensheet

Vraag:

Wat wordt er bedoeld met varianten in de rekensheet?

Antwoord:

Staat links bovenin van de rekensheet vermeld.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

63

Onderwerp:

3.23 Recreatieve elementen

Vraag:

Voor de glijbanen zijn er capaciteiten opgegeven. Voor de recreatieve elementen t.b.v. golfslagbad, peuterbad en whirlpool dienen centrifugaalpomp en blower(s) te worden geïnstalleerd. Wat zijn hier de capaciteiten en opvoerhoogtes van?

Antwoord:

Dit dient hiervoor een ruime aanname te doen aangezien deze elementen nog in detail moeten worden bepaald.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 64
Onderwerp: 3.23.1 Attractiepomp

Vraag:

In vraag 25 geeft u als antwoord zie vorige vraag. In deze vorige vraag wordt alleen opgegeven met hoeveel capaciteit de tussenbuffer gevoegd moet worden. Hieruit is nog iet op te maken wat de capaciteit en opvoerhoogte van de attractiepomp is. Waar dient er rekening te worden gehouden in de aanbidding?

Antwoord:

Dit dient hiervoor een ruime aanneme te doen aangezien deze uitwerking nog in detail moet worden bepaald. Daarbij geldt het principe van een gevarieerd element met veel attracties conform het PvE.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. 65
Onderwerp: Bijlage 10-191497 Aanvullingen en wijzigingen UAV-GC

Vraag:

Betreft pag 1, artikel 4.9 t/m 4.11:
Aangepast zijn artikelen 4-9 t/m 4-11. Waarom verschuift u de lasten van de opdrachtgever welke deze lasten het beste kan dragen naar opdrachtnemer, waarmee u van het proportionaliteitsbeginsel afwijkt. Opdrachtnemer verzoekt Opdrachtgever om deze wijziging te laten vervallen.

Antwoord:

Wij wijzigen dit onderdeel van de contractvoorwaarden niet.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Juridisch

Ref.nr. 66
Onderwerp: Bijlage 10-191497 Aanvullingen en wijzigingen UAV-GC

Vraag:

Betreft Pag. 4, artikel 28:
Aangepast is artikel 28. Waarom verschuift u de lasten van OG welke deze lasten het beste kan dragen naar ON, waarmee uw van het proportionaliteitsbeginsel afwijkt? ON verzoekt OG om deze wijziging te laten vervallen.

Antwoord:

Wij wijzigen dit onderdeel van de contractvoorwaarden niet.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Juridisch

Ref.nr.
67

Onderwerp:
Bijlage 10-191497 Aanvullingen en wijzigingen UAV-GC

Vraag:

Betreft paragraaf 38, lid 7 en 8:
Verwijderd zijn artikel 38, lid 7 en 8. Waarom wenst u de zekerheidstelling van ON te verwijderen nu dit een van de weinige mogelijkheden van ON is om zekerheid te hebben dat zij wordt betaald? Graag zien wij de aanpassing ongedaan worden gemaakt.

Antwoord:

Wij wijzigen dit onderdeel van de contractvoorwaarden niet.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Juridisch

Ref.nr.
68

Onderwerp:
Bijlage 10-191497 Aanvullingen en wijzigingen UAV-GC

Vraag:

Betreft Paragraaf 42, lid 2 en 3:
Paragraaf 42 lid 2 en 3 is een belangrijke rechtsgeldige mogelijkheid van ON om betaling af te dwingen. Door deze uit de UAV-GC te schrappen, heeft de ON een mogelijkheid minder om bij niet nakoming van OG de zekerheid te hebben dat zij betaald worden. Dit is disproportioneel. Conform de Gids Proportionaliteit is het van belang dat de partij die de last kan dragen deze ook daadwerkelijk draagt. De UAV-GC is met die reden opgebouwd. Waarom wenst u de deze mogelijkheid van ON te verwijderen nu dit een van de weinige mogelijkheden van ON is om zekerheid te hebben dat zij wordt betaald?

Antwoord:

Wij wijzigen dit onderdeel van de contractvoorwaarden niet.

Beantwoord op: 04-06-2021
Label: Juridisch

Ref.nr.
69

Onderwerp:
Bijlage 3-Overeenkomst waterbehandeling UAV-GC

Vraag:

Betreft Arikel 9, verrekening van wijzigingen en lonen e.v.:

In bijlage 3-Overeenkomst waterbehandeling UAV-GC is aangegeven dat de aanneemsom prijsvast is voor de duur van het werk. Gezien de lange looptijd van het werk, maar ook de exorbitant hoge prijsstijgingen op grondstoffen bij toeleveranciers, achten wij deze eis niet reëel. Wij willen u zeer dringend verzoeken te overwegen een indexering op te nemen overeenkomstig de BDB-indexcijfers gedurende het project tot en met einde werk.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 57

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Juridisch

Ref.nr.

70

Onderwerp:

Bijlage 3-Overeenkomst waterbehandeling UAV-GC

Vraag:

Betreft artikel 7, sub c:

Is het mogelijk om de CAR polis reeds te ontvangen ter beoordeling? Zeker gezien de aanpassingen in bijlage 10 ten aanzien van aansprakelijkheid en verzekeringseisen willen wij dit vroegtijdig kunnen beoordelen.

Antwoord:

Nee, de CAR polis zal specifiek voor het werk worden afgesloten en zal voor start bouw aan u verstrekt worden.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Contract

Ref.nr.

71

Onderwerp:

Bijlage 5- Demarcatielijst

Vraag:

In regel 266 op de demarcatielijst staan afvoerputten en goten t.b.v. de kelder aangegeven voor de W installateur. Dit is ongebruikelijk, de W installateur werkt "achter" de WZ installateur aan met de installatie werkzaamheden. Het zou beter zijn de afvoerputten in de kelderruimte onder de verantwoordelijkheid van de WZ installateur te laten vallen. Is dit mogelijk?

Antwoord:

Wij passen de demarcatie in deze fase liever niet meer aan.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
72

Onderwerp:
Tekeningen

Vraag:

In de 1e nota van lichten heeft u aangegeven uiterlijk 30 mei tekeningen van de kelder te verstrekken. Deze documenten zijn nog niet op TenderNed zichtbaar. De doorsnede van het gebouw, over de baden, techniek ruimten en buffers zijn ook belangrijk voor het toetsen van het installatie concept. Graag ontvangen wij dit z.s.m.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 34

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
73

Onderwerp:
Bijlage 2 – 211553 in te dienen documenten waterbehandeling - 3.23.
Recreatieve elementen (pagina 19)

Vraag:

Welke totaalcapaciteit (m³/h) moet er meegenomen worden voor de stroomversnelling en hoeveel inspueters zijn er gewenst?

Antwoord:

Vooralsnog uitgaan van 450 m³/h en ca. 15 inspueters.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
74

Onderwerp:
1e nota van inlichtingen - vraag 27

Vraag:

De plattegrond en de kelder tekening worden nog op details aangepast en zouden uiterlijk 30 mei volgen. Deze is nog niet verstrekt, echter hebben wij deze z.s.m. nodig voor prijsvorming. Wanneer kunnen wij deze verwachten?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 34

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
75

Onderwerp:
211334 Gunningsleidraad Waterbehandeling

Vraag:

7.3.2: Gezien de huidige ontwikkelingen in de markt qua prijsstijgingen is het reëel om een indexering per jaar te hanteren bij opdracht. Gaat opdrachtgever hiermee akkoord?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 57

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
76

Onderwerp:
7.3.2

Vraag:

Welk prijspeil dient inschrijver te hanteren? 2021, 2022 of 2023.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 57

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
77

Onderwerp:
7.3.2. 5b Rekensheet

Vraag:

De uitkomsten (blauw) worden gegenereerd in het rekenmodel: dat blijkt niet het geval. Is het mogelijk om de versie te krijgen waarin dit wel het geval is?

Antwoord:

Deze versie is er niet

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
78

Onderwerp:
7.3.2 5b tarieven energie

Vraag:

De inschrijver geeft een bedrag voor zowel energie onderhoud, rekensheet vermeld alleen verbruiken. Wat zijn tarieven waar mee gerekend moet worden?

Antwoord:

"De tarieven waarmee gerekend kan worden:

- Elektra € 0,11 / kwh
- Water € 0,87 / m³"

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

79

Onderwerp:

2.1.4. Openingstijden

Vraag:

Wat zijn de te verwachte openingstijden van het zwembad?

Antwoord:

De openingstijden zijn sterk variabel per bassin. In basis zullen de zwemmers van 6:00 uur tot 23:00 uur het bad gebruiken gedurende het hele jaar.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

80

Onderwerp:

Rekensheet

Vraag:

Elektraverbruik waterbehandeling is exclusief recreatieve elementen. Aangezien de informatie voor de warmteopwekking niet bekend is kunnen wij er vanuit gaan dat het elektraverbruik ook exclusief het verwarmen van de baden is?

Antwoord:

De rekensheet is bedoeld om de waterbehandelingsinstallaties met daarbij behorende varianten te vergelijken. Ongeacht welk type waterbehandelingsinstallatie er toegepast gaat worden, het elektraverbruik van de recreatieve elementen blijft hetzelfde in het ontwerp.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
81

Onderwerp:
3.12 Compressor

Vraag:

Is het ook toegestaan om een schroefcompressor toe te passen in plaats van een zuigercompressor?

Antwoord:

Is prima.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
82

Onderwerp:
3.14 Beugeling

Vraag:

Alle bevestigingsmateriaal uitvoeren in thermisch verzinkt staal. Is het ook toegestaan om elektrolytisch verzinkt toe te passen i.c.m. 1/2" beugles voor grotere diameters?

Antwoord:

NPR 9200 aanhouden

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
83

Onderwerp:
3.13 leidingwerk

Vraag:

De snelheid door instroomrooster maximaal 0,8 m/s.
In hoofdstuk 3.15 worden invoerroosters in de bodem omschreven met een maximaal debiet van 15m³/h. Is het toegestaan om voor de bodemrooster een hogere snelheid aan te houden i.v.m. de worp?

Antwoord:

De capaciteiten wat in hoofdstuk 3.15 staat aanhouden. Hogere snelheid is prima voor grotere worp. Verder rekening houden met goede waterverdeling in de baden.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
84

Onderwerp:
3.3 Centrifugaalpompen

Vraag:

Dienen naast alle filterpompen ook de recreatieve elementen pompen voorzien te zijn van frequentieregelaars?

Antwoord:

Glijbaanpompen (Tube en Familie) en kreekpomp voorzien van frequentieregelaars.

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
85

Onderwerp:
3.13 leidingwerk

Vraag:

Mogen drukloze leidingen in een lagere drukklasse worden uitgevoerd?

Antwoord:

Ja

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
86

Onderwerp:
3.3 Centrifugaalpompen

Vraag:

In hoofdstuk 3.3 wordt een rendement van minimaal 75% gevraagd voor de circulatiepompen. Voor pompen met kleine capaciteiten is dit niet realiseerbaar te denken aan recreatieve elementen. Mogen wij hier van afwijken?

Antwoord:

Ja

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
87

Onderwerp:
Prijs is prijsvast

Vraag:

In de gunning leidraad pagina 21 vraagt u om een prijsvast aanbieding. Ook in artikel 9 van de overeenkomst spreekt u over het feit dat er geen verrekening mogelijk is. Momenteel is er een enorme dynamiek in grondstofprijzen. Het feit dat het UO in september 2022 pas gereed is geeft buitensporige risico's om de prijsvastheid af te geven.

Wij verzoeken u om op dit moment een prijs af te geven conform het huidige prijspeil en voorafgaand aan opdracht van start bouw een indexatie, of hercalculatie te accepteren. Hierdoor wordt het risico voor opdrachtnemer en risico opslag voor opdrachtgever teruggebracht tot een acceptabel niveau.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 57

Beantwoord op: 04-06-2021

Label: Uitvoering