



**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
3 Overige condities en bepalingen

**Vraag:**  
20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.03.40 90. OVERIGE CONDITIES EN BEPALINGEN

Aansprakelijkheid is nergens beperkt. Graag zouden wij deze beperking willen opnemen: Behoudens opzet en/of bewuste roekeloosheid is aansprakelijkheid te allen tijde beperkt tot zaak- en/of letselschade tot een maximum van € 2.500.000,- per gebeurtenis, met een maximum van € 5.000.000,- per jaar, waarbij zuivere vermogensschade niet voor vergoeding in aanmerking komt.

**Antwoord:**  
Akkoord.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
4 Overige condities en bepalingen

**Vraag:**  
20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.03.40 90. OVERIGE CONDITIES EN BEPALINGEN

Het eigen risico van de door opdrachtgever af te sluiten CAR komt voor rekening van de aannemer staat in deze passage. Kunt u aangeven hoe hoog dit eigen risico is?

**Antwoord:**  
In de CAR polis zijn op pagina 3 en 4 de hoogtes van het Eigen risico per gebeurtenis vermeld.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
5

**Onderwerp:**  
Bankgarantie

**Vraag:**

20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.43 01. BANKGARANTIE

Er wordt gewerkt met een oplevertermijn, procentverdeelstaat en bankgarantie. Mag de bankgarantie komen te vervallen om dubbele zekerheden te beperken?

**Antwoord:**

Door de opdrachtgever worden geen dubbele zekerheden gevraagd en de bankgarantie blijft van kracht.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
6

**Onderwerp:**  
Kortingsbedrag

**Vraag:**

20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.42 02. KORTINGSBEDRAG

Wij zouden dit kortingsbedrag graag gemaximaliseerd willen hebben op 5% van de aanneemsom.

**Antwoord:**

Er wordt geen maximum ingesteld.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
7

**Onderwerp:**  
Tijdstip van verrekening

**Vraag:**

20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.35 94 TIJDSTIP VAN VERREKENING

Wij zouden dit graag wijzigen in: het tijdstip van verrekening zal zijn bij de oplevering van het werk. Wanneer de meer-minderkosten totaal meer dan

10% van de aanneemsom bedragen wordt deze 10% direct verrekenbaar.

**Antwoord:**

Voor een eventuele tussentijdse verrekening wordt de UAV gehanteerd.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

8

**Onderwerp:**

Aansprakelijkheid

**Vraag:**

20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.12- 90. AANSPRAKELIJKHEID VAN DE AANNEMER NA DE  
OPLEVERING

Wij zouden deze aansprakelijkheid willen beperken tot een redelijke termijn omdat niet altijd is vast te stellen of er nadien niet door derden werkzaamheden uitgevoerd zijn. Bent u bereid deze tekst te veranderen in: In afwijking van paragraaf 12, lid 1 van de UAV, blijft de aannemer volledig aansprakelijk voor de juistheid van de op de revisietekeningen vermelde gegevens en derhalve ook aansprakelijk voor de schade welke de opdrachtgever lijdt als gevolg van een onjuiste, dan wel onvolledige weergave op deze revisietekeningen tot 5 jaar na oplevering.

**Antwoord:**

De complete tekst van 01.02.12-90 AANSPRAKELIJKHEID VAN DE AANNEMER NA DE OPLEVERING wordt gewijzigd in:

In afwijking van paragraaf 12, lid 1 van de UAV, blijft de aannemer volledig aansprakelijk voor de juistheid van de op de revisietekeningen vermelde gegevens en derhalve ook aansprakelijk voor de schade welke de opdrachtgever lijdt als gevolg van een onjuiste, dan wel onvolledige weergave op deze revisietekeningen tot 5 jaar na oplevering. Het in par. 12 van de UAV lid 2 gestelde, lijdt tevens uitzondering voor de onderdelen, waarvoor in het bestek genoemde garantie wordt verlangd, zulks overeenkomstig de voorwaarden van de garantie.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

9

**Onderwerp:**

Bouwtijdverlenging

**Vraag:**

20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.10- 95. BOUWTIJDVERLENGING

Bent u bereid om deze tekst aan te passen naar: Indien de aannemer verzoekt om bouwtijdverlenging en deze door de directie is verleend, zijn de hieruit voortvloeiende kosten voor bouwplaatskosten, directievoering en toezicht voor zijn rekening tenzij de verlenging noodzakelijk is vanwege door de directie geplaatste verzoeken tot wijziging of meerwerk en/of overmacht situaties.

**Antwoord:**

Nee, hiertoe is de aanbestedende dienst niet bereid.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
10

**Onderwerp:**  
Belendingen rapport

**Vraag:**

Document 20220218,19440ALG.grasso.algemeen deel V2.0  
01.02.06 - 31. RAPPORT BELENDINGEN AANNEMER

Er wordt hier om een belendingen rapport gevraagd, is dit daadwerkelijk van toepassing? Indien het van toepassing is, is het dan niet handiger dat één partij (de bouwkundig aannemer) in dit rapport voorziet?

**Antwoord:**

Akkoord, dit valt onder verantwoordelijkheid van de bouwkundige aannemer.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
11

**Onderwerp:**  
20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

3.7.3 Voorregeling LBK  
De LBK's dienen gekoppeld te worden op het ATS systeem. Graag specifiek

aangeven welke parameters en functies dit moeten zijn.

**Antwoord:**

De mogelijke parameters die uitleesbaar zijn uit de regeling van de LBK moeten ingelezen worden in het GBS van ATS (niet alleen storing en onderhoudsmeldingen).

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 12      **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

3.7.2 Ruimtetemperatuurmetingen  
Het ATS systeem communiceert niet middels het Modbus protocol. Mogen wij deze op I/O niveau koppelen? Dit geldt voor alle ruimten.

**Antwoord:**

Op I/O niveau koppelen is akkoord.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 13      **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

3.6.1 luchtbehandelingsinstallatie algemeen  
De toevoerkanalen moet worden geïsoleerd tegen condensatie en opwarming (steen/glaswol) staat omschreven. Echter dient er met 14°C ingeblazen te worden dient hier geen armafex voor toegepast te worden?

**Antwoord:**

Door de isolatiedikte aan te passen op een inblaastemperatuur van 14 graden celcius, kan voldaan worden om condensatie tegen te gaan. Overigens zijn het geklimatiseerde ruimten.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 14                      **Onderwerp:**  
20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.4

**Vraag:**  
3.3 tapwater  
Uitgangspunt is dat de W aannemer dimensioneert dat er een voordruk van 150PA behaald wordt op de brandslanghaspels. Deze zijn echter niet op tekening aangegeven.

**Antwoord:**  
Er zijn twee brandslanghaspels aangegeven op tekening WD-3400, die staan op de onderlegger van de installatietekening. En de BSH's staat op de bouwkundige tekening aangegeven.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 15                      **Onderwerp:**  
20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.4

**Vraag:**  
3.3 tapwater  
De voeding tapwater moet worden genomen uit het bestaande GEA Grasso gebouw. Dient dit vanaf de verdeler te komen en wat is de totaal afstand tot deze verdeler?

**Antwoord:**  
Ter informatie zijn de relevante tekeningen van de bestaande situatie bijgevoegd.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 16                      **Onderwerp:**  
Tekeningnummer WD-3201

**Vraag:**  
Op tekening staan vier extra aansluitingen ten behoeve van toekomstige fancoil units, wat zijn hier de verwachte vermogens van?

**Antwoord:**

Het vermogen van de nog te plaatsen fancoil units is gelijk aan de in het ontwerp genoemde fancoil units.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

17

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

3.5.2 koeling paragraaf 3  
Wat wordt hiermee exact bedoeld?

**Antwoord:**

Wanneer de het aantal testopstellingen in de toekomst wordt uitgebreid, kan het zijn dat de ruimtekoeling niet meer middels de proces koelmachine kan geschieden. In dat geval dient er een nieuwe koelmachine buiten opgesteld te worden. De aannemer dient hier voorbereidingen voor te treffen, zodat de nieuwe koelmachine met minimale aanpassingen aangesloten kan worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

18

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

3.5.2 koeling  
De koeling voor de luchtkoelers en luchtbehandelingskast wordt voorzien door de proces koelmachine van GEA. Wat is het koelvermogen wat geleverd wordt door de proces koelmachine van GEA? En is dit continu beschikbaar?

**Antwoord:**

De koelmachine voor het proces heeft voldoende koelvermogen om de ruimtekoeling te kunnen voorzien. Op het moment dat de proefopstellingen gebruikt worden, is de koeling beschikbaar. Buiten die momenten om, hoeft er niet gekoeld te worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 19      **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

2.1.6 Te behalen en te onderhouden ruimte condities  
De Design validation rooms kennen grote afzonderlijke wisselende interne warmtelasten. De temperatuur mag bij vallast oplopen tot maximaal 30°C bij de buitendcondities zoals genoemd in het DO. Met welke interne warmtelasten dient rekening mee gehouden te worden?

**Antwoord:**

"Dit zijn de interne warmtelasten voor alle proefopstellingen in gebruik. Dat moet aangehouden worden voor het uitwerken van het DO.

0.01 = 10 kW

0.02 = 35 kW

0.03 = 35 kW

Als bezuiniging worden nog niet alle fan-coil units geplaatst."

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 20      **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

2.1.1 Snelheden in kanalen en leidingen  
Het uitgangspunt voor de leidingberekeningen is een aanvoer temperatuur van 80°C - 60°C echter, opwekker heeft een temperatuur traject van 45°C - 40°C zou dit niet het uitgangspunt voor de berekening moeten zijn ?

**Antwoord:**

Correct 45°C - 40°C aanhouden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**      **Onderwerp:**

21 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.4

**Vraag:**

1.1 Inleiding / uitgangspunten  
Graaf en herbestrating behoren tot het werk vallen deze niet onder de  
bouwkundige werkzaamheden ?

**Antwoord:**

Dit is onderdeel van het werk van de aannemer. Indien de aannemer het  
uitbesteed aan een bouwkundige aannemer is dat voor de aannemer van  
perceel 2.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 22 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.4

**Vraag:**

4.9.1 Brandmeldinstallatie  
Er zitten nu tekeningen bij met hierop aangegeven de melders ed. Is dit een  
projectering die overgenomen moet/kan worden of moet er uiteindelijk  
geprojecteerd worden door ons?  
o Dit geldt voor de detectie;  
o Maar ook voor de ontruiming. (geluidsniveaus., hiervan staan op tekenwerk  
al?, in verband met om gevingsgeluiden.) Welke omgevingsgeluiden moet  
rekening mee worden gehouden.

**Antwoord:**

Deze projectering is ter indicatie. De definitieve projectering dient door de  
projecteringsdeskundige van het branddetectiebedrijf uitgevoerd te worden in  
opdracht van aannemer perceel 2. Dit geldt ook voor de omgevingsgeluiden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 23 **Onderwerp:** ATS

**Vraag:**

Wordt ATS een directie levering of hoort deze tot perceel 2 (aannemer)?

**Antwoord:**

De ATS-installatie is onderdeel van perceel 2.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

24

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.9.4 Gasdetectie-installatie

Graag aangeven op tekening in welke testruimte gewerkt wordt met Ammoniak (gasdetectie).

**Antwoord:**

Ruimten 0.01, 0.02 en 0.03.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

25

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.6.4 Krachtinstallatie / 4.7.1 Verlichting installatie

Aan welke brandklasse moeten alle bekabeling voldoen? Graag aangeven op tekening per ruimte.

**Antwoord:**

Voor het gehele project dient brandklasse Cca-s1,d1,a1 aangehouden te worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

26

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.2.10 Voeding halkranen

Dienen wij voor de kraanbanen ook de voedingskabels meegenomen te worden of alleen de laskasten? Wat is de afzekerwaarde van de kraanbanen?

**Antwoord:**

Uitgaande van 20A zekering. De aansluitpunten voor de halkranen dienen in de buurt van de halkranen geplaatst te worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties**Beantwoord op:** 08-04-2022**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

27

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.2.1 Hoofdaansluiting

Graag ontvangen wij het type transformator en de kVA waarde wat er zal worden geplaatst?

**Antwoord:**

Oliegevulde transformator 1600kVA met compactstation type 3A

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties**Beantwoord op:** 08-04-2022**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

28

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

1.3 Fasering

Wij ontvangen graag de rapporten na sanering van de asbest en chroom 6?

**Antwoord:**

De asbest rapportage is aangeleverd. Chroom6 onderzoek dient uitgevoerd te worden conform art 46.00.20 art 3a van het bouwk bestek.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

29

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Gevraagd word revisie in DWG formaat. Mogen wij de bestekstukstekening ook in DWG ontvangen?

**Antwoord:**

Na gunning van het werk worden de tekeningen als dwg beschikbaar gesteld. De aannemer dient deze tekeningen wel eerst naar uitvoeringsgereedontwerp te brengen, voordat ze worden ingediend.

**Percelen:**

P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:**

08-04-2022

**Label:**

Inhoud

**Ref.nr.**

30

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Wie heeft de coördinatieverplichting?

**Antwoord:**

Tussen perceel 1 en perceel 2 heeft de bouwkundige aannemer de coördinatie verplichting. De werkzaamheden zoals omschreven in het DO perceel 2, vallen onder de coördinatie van aannemer perceel 2.

**Percelen:**

P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:**

08-04-2022

**Label:**

Inhoud

**Ref.nr.**

31

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.2.1 Hoofdaansluiting

Er wordt een nieuwe transformator geplaatst voor de testopstelling. Deze valt

zover bekend buitende scope van de werkzaamheden. Is wel bekend wanneer deze wordt aangebracht?

**Antwoord:**

De nieuwe transformator levering is nog niet bekend, maar de aansluiting is reeds aangevraagd.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
32

**Onderwerp:**  
20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.2

**Vraag:**

1.1 Algemeen  
Het aanvragen van de nutsvoorzieningen, inclusief meetinrichting en coordinatie maken weliswaar onderdeel uit van de werkzaamheden maar dient ten alle tijden vanuit de contractant van de aansluiting te geschieden. Is het voldoende dat wij u hierbij assisteren?

**Antwoord:**

In principe is het voldoende om te assisteren. De aannemer dient te rekenen op drie keer overleg.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
33

**Onderwerp:**  
20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.1

**Vraag:**

1.1 Algemeen  
Pas na goedkeuring van de opdrachtgever mag de aannemer tot bestelling en /of uitvoering van het werk overgaan. Met de huidige levertijden kan dit voor bepaalde onderdelen tot serieuze bouwijdvertraging zorgen. Kan na goed overleg voor cruciale onderdelen vooraf goedkeuring worden gegeven zodat de bouwijd niet vertraagd.

**Antwoord:**

De opdrachtgever geeft goedkeuring op basis van de inkoopplanning van de aannemer. Daarin moet de aannemer de risico's aangeven bij de opdrachtgever.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
34 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.1

**Vraag:**  
1.1 Algemeen  
De aannemer geeft bij inschrijving aan dat onderdelen van de aangeboden installatiedelen minimaal 10 jaar naleverbaar zijn en binnen 8 uur beschikbaar. Gezien de huidige wereld markt is zelfs het minste of geringste helaas niets meer te garanderen. Indien wel dit gehandhaafd moet blijven dan graag opgave welke onderdelen dit betreft.

**Antwoord:**  
Een marktconforme levertermijn kan aangehouden worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
35 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso  
V2.0

**Vraag:**  
1.1 Algemeen  
Revisiegegevens dienen een week voor oplevering ter controle in het bezit te zijn van Sweegers en de Bruijn. Aangezien er tot de laatste dag voor oplevering nog wijzigingen kunnen plaatsvinden is de vraag wat de toegevoegde waarde hiervan is. Dit werkt kostenverhogend en is vooraf niet in te schatten. Wij adviseren vier weken na oplevering de revisie te verstrekken. Is dit akkoord?

**Antwoord:**  
De revisiegegevens zijn in eerste instantie concept documenten die een week van te voren in concept aangeleverd moeten worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 36 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Oude onderdelen inclusief bedrading die overblijven na sloop en vallen onder de techniek van de desbetreffende aannemer, dienen gedemonteerd en afgevoerd te worden door betreffende aannemer. Is er vooraf een opgave te geven van de te verwachten onderdelen en/of wat als uitgangspunt (stelpost) hiervoor kan worden aangehouden?

**Antwoord:**

De minimale restanten zijn verwaarloosbaar en worden niet in een stelpost opgenomen.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 37 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Is voor de PV-installatie een SDE traject van toepassing en ook al in gang gezet?

**Antwoord:**

Ja, dit is van toepassing. Dit traject is reeds in gang gezet. Die actie is voor de opdrachtgever.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 38 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Zowel het gasdetectiesysteem als mede het ammoniak en glycolstelsel wordt door de gebruiker zelf geheel voorzien. De E en W -aannemer moet

voor deze installaties de voorzieningen treffen om de gebruikersinstallatie in gebruik te kunnen stellen. Is er een opgave van welke voorzieningen (o.a. spanning en vermogen) exact hiervoor mee moet worden genomen of wat als uitgangspunt hiervoor kan worden aangehouden?

**Antwoord:**

Zoals beschreven in het definitieve ontwerp op pagina 6.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

39

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitief\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Van welke locatie dient te worden uitgegaan waar de koppeling met de gasdetectiesysteem kan plaatsvinden voor sturingen naar W/E zaken?

**Antwoord:**

In de technische ruimte 1.01.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

40

**Onderwerp:**

2e vragenronde

**Vraag:**

Gezien de hoeveelheid stukken en bijvoorbeeld het ontbreken van de concept coördinatieovereenkomst vragen wij u om een 2e ronde voor nieuwe vragen. Door drukte in de markt krijgen we ook de vragen van onze onderaannemers pas later dan 1 april.

**Antwoord:**

Aanbestedende dienst geeft inschrijvers ruimte om vragen te stellen naar aanleiding van de gegeven antwoorden op vragen in deze nota van inlichtingen. Inschrijver dient voor vrijdag 15 april 10 uur vragen door te sturen via de vragenmodule van TenderNed. De tweede nota van inlichtingen zal worden verstrekt op vrijdag 22 april.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Proces

**Ref.nr.** 41 **Onderwerp:** bestek 00.02.02.90 - omgevingsvergunning

**Vraag:**

In de rangorde ontbreekt de omgevingsvergunning. Is voor de werkzaamheden geen vergunning nodig? Zo wel, mogen wij er vanuit gaan dat deze nog wordt toegevoegd op plek 1 of 2 en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**

Tekst bouwvergunning toegevoegen tussen lid 3 en 4. NOTATEKST bij bestekpost 00.02.02 specificatie 90.: achter: "3. tussen de opdrachtgever en de aannemer schriftelijk overeengekomen wijzigingen en/of uitbreidingen;", toevoegen: "3b. De bouwvergunning;"

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 42 **Onderwerp:** Bestek Bijlage Bankgarantie

**Vraag:**

op grond van interne regels moet elke door ons af te geven garantie een harde einddatum bevatten. Is de aanbestedende dienst bereid aan de modeltekst aan het slot toe te voegen "... edoch uiterlijk op datum @@" waarbij de datum nader tussen partijen wordt bepaald op basis van de planning waarbij deze uiterste datum verder in de tijd kan zijn gelegen.

**Antwoord:**

De aanbestedende dienst kan akkoord gaan met het einddatum (kalenderdatum) voor de bankgarantie. Deze datum zal nader vastgesteld worden op basis van de contractplanning.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 43 **Onderwerp:** bestek Bijlage Intentieovereenkomst

**Vraag:**

De aan het bestek gehechte intentieovereenkomst wordt noch in de leidraad noch in het bestek benoemd. Vraag die daarbij rijst is wat het doel is van de intentieovereenkomst in het kader van deze aanbesteding van het werk nu in de aanbestedingsprocedure reeds de selectie in openbaarheid plaatsvindt op basis van beoordelings- en gunningscriteria en waarbij logischerwijs en in het kader van transparantie niet één op één kan en mag worden onderhandeld?

**Antwoord:**

De intentieovereenkomst vervalt. NOTATEKST bij bijlagen bestek, model-intentieovereenkomst (blz. 383-384): vervallen bijlage "Model-intentieovereenkomst".

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.**

44

**Onderwerp:**

bestek 00.04.10 - verrekening kosten en prijzen

**Vraag:**

Gezien de huidige volatiele prijs en marktomstandigheden (op onderdelen zelfs dagprijzen) is een algemene uitsluiting van kosten en prijsverrekening zonder regeling inzake de gevolgen van het militaire conflict in de Oekraïne alsmede Covid en vergelijkbare situaties niet proportioneel omdat inschrijvers dit in de huidige markt ook niet bij hun onderaannemers en leveranciers kunnen borgen. Is de aanbestedende dienst mitsdien bereid de gevolgen van het militaire conflict, Covid en vergelijkbare situaties in het bestek dan wel de overeenkomst aan te merken als onvoorziene /kostenverhogende omstandigheden als bedoeld in het Burgerlijk Wetboek en de UAV 2012, en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**

De wet (artikel 7:753 BW) en UAV par. 47 voorzien in de genoemde omstandigheden prijsstijgingen. In voorkomend geval prevaleren deze boven de genoemde besteksparagraaf. Een aparte aanvullende bepaling voor bekende en te voorziene gevolgen van bestaande militaire conflicten alsmede Covid wordt niet als een onvoorziene omstandigheid aangemerkt.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

45

**Onderwerp:**

bestek 00.02.46.91 - verplichtingen aannemer

**Vraag:**

Wij gaan er vanuit dat de slotzin onverlet laat dat daargenoemde weersomstandigheden logischer- en gebruikelijkerwijs wel tot onwerkbare werkdagen (kunnen) leiden, kan de aanbestedende dienst dat bevestigen?

**Antwoord:**

Ja, correct (laatste zin is "Onder overmacht wordt in geen geval verstaan: regen, storm, sneeuw, ijs of andere ongunstige weersomstandigheden.").

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

46

**Onderwerp:**

bestek 00.02.43.01/90 - Bankgarantie

**Vraag:**

Is de aanbestedende dienst bereid om in plaats van de bankgarantie een concerngarantie te accepteren en zo niet waarom niet?

Als u u niet akkoord bent, gaat u dan wel akkoord met een LMIE/TYG garantie?

**Antwoord:**

Nee. De voorgestelde garanties zijn niet vergelijkbaar met een bankgarantie en bieden andere zekerheden. Deze voorgestelde alternatieven worden daarom niet geaccepteerd.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

47

**Onderwerp:**

bestek 00.02.42.01 - Korting

**Vraag:**

Op grond van interne regels mogen wij geen ongecapte kortingen inclusief bijkomende kosten accepteren. Is de Aanbestedende dienst bereid de te verrekenen totale korting inclusief bijkomende kosten te maximaliseren op 5% van de aanneemsom en zo niet waarom niet.

**Antwoord:**

De korting wordt niet gemaximaliseerd. De geleden schade voor opdrachtgever als gevolg van de vertraging is gerelateerd aan de lengte van

de vertraging, deze kan derhalve niet worden gemaximaliseerd.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 48 **Onderwerp:** bestek 00.02.36.01 en 92 - bevoegdheid aanbrengen bestekswijzigingen

**Vraag:**  
deze besteksbepaling die uitsluitend de opdrachtgever bevoegd maakt is strijdig met 00.02.03.90 dat luidt: De directie is bevoegd tot het opdragen van bestekswijzigingen. Er wordt met nadruk op gewezen dat uitsluitend de directie beslist over wijzigingen, aanvullingen en meer- en minderwerk

**Antwoord:**  
De standaard STABU tekst prevaleert boven de vrije "90" tekst. Bestekpost 00.02.36-92. vervalt. NOTATEKST bestekpost 00.02.36 specificatie 92: gehele specificatie "92. GESPECIFICEERDE PRIJSAANBIEDINGEN" vervalt.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 49 **Onderwerp:** bestek 00.02.35.93 - tijdstip verrekening

**Vraag:**  
Het voorfinancieren van het gehele saldo meer-/minderwerk gedurende de bouwperiode achten wij niet proportioneel. Is de aanbestedende dienst bereid tussentijdse betaalmomenten in te voeren zodra het saldo een bedrag van € @@ te boven gaat en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**  
Het voorkomen van een disproportionele voorfinanciering bij bestekswijzigingen is reeds geregeld in UAV par 36 lid 3.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 50 **Onderwerp:** bestek 00.02.35.91 - Niet in aanmerking komend voor verrekening

**Vraag:**

lezen wij het goed dat de uitsluiting van stagnatiekosten hier enkel betrekking heeft op stagnatiekosten ten gevolge van niet volledige prijsopgave en zo niet hoe moet deze bepaling dan worden gelezen?

**Antwoord:**

Nee, er staat kosten t.g.v. onvolledige prijsopgave niet worden verrekend én dat dat stagnatiekosten niet worden verrekend. 00.02.35 - 91. NIET IN AANMERKING KOMEND VOOR VERREKENING Prijsverhogingen tengevolge van een niet volledige prijsopgave voor een volledige bouwkundige en technische afwerking alsmede stagnatiekosten worden niet verrekend. De bestektekeningen vormen een geheel met het bestek, dit betekent dat hetgeen niet is geschreven maar wel is getekend, of omgekeerd, dient te worden uitgevoerd zonder nadere verrekening.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

51

**Onderwerp:**

bestek 00.02.22.93 - aanvulling par 22 toevoeging lid 7

**Vraag:**

niet iedere herstelling vergt engineeringwerkzaamheden waarmee de algemene opslag van 20% te algemeen is geformuleerd. Is de aanbestedende dienst bereid deze aanvulling te laten vervallen of althans in ieder geval op vorenstaande drie punten te nuanceren en zo niet wat is daarvoor de motivering?

**Antwoord:**

Indien van toepassing worden de herstelkosten vermeerderd met 20% engineeringkosten. NOTATEKST bij bestekpost 00.02.22 specificatie 93.: wijzigen zinsnede: "De kosten van de herstelwerkzaamheden worden ingehouden en vermeerderd met 20% ter tegemoedkoming van de engineeringkosten.", in: "De kosten van de herstelwerkzaamheden worden ingehouden en indien van toepassing worden deze herstelkosten vermeerderd met 20% engineeringkosten."

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

52

**Onderwerp:**

bestek 00.02.15.91 sub 4 - Kosten herstel buiten perceel

**Vraag:**

Dit kan in redelijkheid enkel betrekking hebben op herstel van tengevolge van onze werkzaamheden ontstane schade. Is de aanbestedende dienst bereid deze bepaling te verduidelijken door aan het begin toe te voegen: "Indien herstel van schade tengevolge van de werkzaamheden nodig blijkt komen ..." en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**

Dit artikel heeft enkel betrekking op "het werk", zijnde het in dit bestek opgenomen gebouw en de direct rondom dit gebouw gelegen omgeving.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

53

**Onderwerp:**

bestek 00.02.12.90 - Aansprakelijkheid na oplevering

**Vraag:**

is de aanbestedende dienst bereid de eerste alinea van deze aanvulling met het oog op proportionaliteit en redelijkheid en billijkheid te nuanceren door de schadeplicht te beperken tot directe (herstel) schade?

**Antwoord:**

Zie hiervoor het antwoord op vraag 3.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**

54

**Onderwerp:**

bestek 00.02.11.97 - In gebreke blijven aannemer

**Vraag:**

Deze aanvulling is in onze optiek op diverse punten onredelijk en disproportioneel. Allereerst moeten de orders wel redelijk zijn, ten tweede hoeft niet iedere herstelling engineeringswerkzaamheden waarmee de algemene opslag van 20% te algemeen is geformuleerd en ten derde kan de schade in ieder geval enkel zien op directe schade. Is de aanbestedende dienst bereid deze aanvulling te laten vervallen of althans in ieder geval op vorenstaande drie punten te nuanceren en zo niet wat is daarvoor de motivering?

**Antwoord:**

Zie hiervoor het antwoord op vraag 52.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**  
55

**Onderwerp:**  
bestek 00.02.11.91 - Ingebreke blijven tijdens onderhoudstermijn

**Vraag:**

Is de aanbestedende dienst bereid aan deze bepaling na "aanzegging" toe te voegen "binnen een naar de aard van het gebrek redelijke termijn" en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**

Akkoord. NOTATEKST bij bestekpost 00.02.11 specificatie 91.: wijzigen zinsnede: "indien de aannemer in gebreken blijven de herstelwerkzaamheden op eerste aanzegging te verrichten, .....", in zinsnede: "Indien de aannemer in gebreken blijft de herstelwerkzaamheden binnen een naar de aard van het gebrek redelijke termijn te verrichten, ....."

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**  
56

**Onderwerp:**  
bestek 00.02.10.94 - Bouwtijdverlenging

**Vraag:**

In deze besteksbepaling is onduidelijk op wie "voor zijn rekening" betrekking heeft echter vanuit logica en redelijkheid en billijkheid gaan wij er vanuit dat de hiergenoemde kosten voor rekening opdrachtgever zijn. Mocht de aanbestedende dienst dat anders zien dan ontvangen wij daarvan graag een nadere motivering

**Antwoord:**

Nee, aanhouden bestek. Dit gaat over wanneer de aannemer vanuit zijn initiatief tot tot een bouwtijdverlenging verzoekt dat dan de bouwplaatskosten / directievoering / toezicht voor rekening aannemer zijn. 94. BOUWTIJDVERLENGING Indien de aannemer verzoekt om bouwtijdverlenging en deze door de directie is verleend, zijn de hieruit voortvloeiende kosten voor bouwplaatskosten, directievoering en toezicht voor zijn rekening.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 57  
**Onderwerp:** bestek 00.02.08 - overmacht par 8 lid 5 UAV 2012

**Vraag:**

Is de aanbestedende dienst bereid in bestek of overeenkomst op te nemen dat de gevolgen van het militaire conflict in de Oekraïne, Covid alsmede stokkende levering van materialen als overmacht wordt aangemerkt en zo niet waarom niet?

**Antwoord:**

Nee. De aanbestedende dienst verwijst naar artikel 6:75 van het Burgerlijk Wetboek voor de definitie van overmacht.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 58  
**Onderwerp:** bestek 00.02.07.90 - Uitstel oplevering

**Vraag:**

In deze besteksparagraaf wordt recht op bouwtijdverlenging beperkt op basis van omvang totaal meerwerk echter de prijs van meerwerken zegt zeker niet altijd iets over de vraag wat de gevolgen zijn van een meerwerk voor het kritische pad op de planning. Is de aanbestedende dienst bereid deze bepaling te laten vallen of te nuanceren met een tenzij clausule

**Antwoord:**

De vraag betreft bestekpost 00.02.08 specificatie 90 (i.p.v. 00.02.07 specificatie 90.). Akkoord, deze specificatie van de bestekpost vervalt. NOTATEKST bestekpost 00.02.08 specificatie 90: gehele specificatie "90. UITSTEL VAN OPLEVERING" vervalt.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.** 59  
**Onderwerp:** bestek 00.02.06.94 - Schadeclaims

**Vraag:**

Ingeval de andere partij een nevenaannemer dan wel derde is, is het disproportioneel het verhaalsrisico van schade bij de andere partijen neer te leggen die geen contractuele afspraken hebben met en contractuele aanspraken hebben jegens deze derde/nevenaannemer terwijl de opdrachtgever die wel heeft. Is de aanbestedende dienst bereid hier een uitzondering te maken voor derden/nevenaannemers en zo niet wat is daarvan dan de motivering?

**Antwoord:**

"Er wordt een aanvulling op de specificatie toegevoegd. NOTATEKST bij bestekpost 00.02.06 specificatie 94.: achter: "Geen van de uitvoerende partijen kan een schadeclaim bij de directie neerleggen als blijkt dat door schuld van een partij, de andere partijen hierdoor extra bouwplaatskosten e.d. zouden hebben.", toevoegen: ""Dit geldt enkel voor de onder aannemer vallende contractpartijen. Tenzij de aannemer verwijtbaar is geweest in zijn rol al coördinator met een niet contractpartij."."

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Juridisch

**Ref.nr.**  
60

**Onderwerp:**  
leidraad / bestek 4.1/00.02.31.05 - Coördinatie

**Vraag:**

Tekent de Opdrachtgever mee in de coördinatie overeenkomst voor de escalerende rol ingeval een van de nevenaannemers niet conform afspraken binnen het coördinatie overleg presteert?

**Antwoord:**

Nee.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.**  
61

**Onderwerp:**  
bestek blz. 5 inhoudsopgave - Coördinatieovereenkomst

**Vraag:**

U noemt een coördinatie overeenkomst in de lijst met bijlagen maar deze hebben wij niet ontvangen. Wanneer wordt deze beschikbaar gesteld?

**Antwoord:**

Het formulier Coördinatie-overeenkomst (model II) volgens UAV 2012 wordt als bijlage op dit document toegevoegd. BIJLAGE: Coördinatie-overeenkomst.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.** 62  
**Onderwerp:** leidraad 2.8 - gestanddoeningstermijn

**Vraag:**

Het vragen van een gestanddoening van 90 dagen is in het licht van de huidige volatiele prijs en marktomstandigheden (op onderdelen zelfs dagprijzen) niet proportioneel omdat inschrijvers dit niet bij hun onderaannemers en leveranciers kunnen borgen. Graag zien wij een korter termijn.

**Antwoord:**

De aanbestedende dienst heeft een fout gemaakt in het beschrijvend document. De UAV2012 is van toepassing. Het gestanddoeningstermijn dient daarom 50 dagen te zijn.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.** 63  
**Onderwerp:** bestek blz. 36, art. 00.03.40.90 - CAR verzekering

**Vraag:**

In het bestek wordt aangegeven "Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, gereedschappen, machines etc., alsmede keten, loodsen en de inventaris daarvan, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen aansprakelijkheid." In 'Bijlage\_polis CAR\_200206 - AANNKOPIE 2020' staat dat gereedschappen, keten en loodsen WEL gedekt worden. Wat is correct?

**Antwoord:**

De CAR polis (Bijlage\_polis CAR\_200206 - AANNKOPIE 2020) is hierin leidend en correct.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.**  
64

**Onderwerp:**  
1. 10 Leidraad

**Vraag:**

Kan de gestandsdoeningstermijn van 90+14 kalenderdagen na de uiterste inschrijvingsdatum komen te vervallen gezien de huidige marktsituatie, danwel een risicoregeling (RWU) worden toegepast

**Antwoord:**

Zie antwoord vraag 62

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Contract

**Ref.nr.**  
65

**Onderwerp:**  
15 Leidraad

**Vraag:**

Tot welk niveau conform de NEN2574 worden de tekeningen uitgewerkt door de opdrachtgever?

**Antwoord:**

De bestektekeningen welke onderdeel uitmaken van deze aanbesteding en het aan te gane contract vormen de basis voor verdere uitwerking door of voor rekening van de aannemer.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Proces

**Ref.nr.**  
66

**Onderwerp:**  
TO-01

**Vraag:**

Graag ontvangen wij een tekeningen van de bestaande constructie. is dat mogelijk ?

**Antwoord:**

Nee, er is geen bestaande constructie tekening beschikbaar.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
67

**Onderwerp:**  
TO-01

**Vraag:**

Graag ontvangen wij de constructieve uitwerking van de buiten gelegen betonvloer.

**Antwoord:**

Zie constructie tekening TO-02

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
68

**Onderwerp:**  
BT-01

**Vraag:**

Wat zijn de hoogte verschillen in de bestaande begane grondvloer, t.o.v. het nieuwe peil?

**Antwoord:**

"Bovenkant vloeren tussen as-A tm as-G ca. gelijk aan de bestaande vloeren tussen as-A tm as-G.

De vloeren tussen as G en H ca +150mm +peil (gelijk aan de vloer de naastliggende bestaande loods naast as-H.)"

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
69

**Onderwerp:**  
Overzicht Bijlagen

**Vraag:**

De ontvangen tekening van de nieuwe toestand (technisch ontwerp) zijn van een andere datum dan de tekening in het overzicht.

**Antwoord:**

Correcte opmerking. In het bestek staat de verkeerde datum achter de bouwkundige TO tekeningen. Deze dienen allen 29-01-2021 te zijn. Constructieve tekening TO-01 dient datum 25-03-2022 te zijn.

Constructieve TO-02 tekening zal worden toegevoegd aan de 1e nota en is van datum 25-03-2022.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 70  
**Onderwerp:** 00.02.15 lid 90

**Vraag:**  
Graag ontvangen wij een tekeningen van de aanwezige kabels en leidingen op het terrein.

**Antwoord:**  
Aan deze nota zijn tekeningen toegevoegd van kabels en leidingen op het terrein:  
- 0.0-20-010 revisie riolering  
- 940125 - Grasso aardgasleidingnet  
- Grasso DEST2575  
- 211223 - TEK - Koestraat-Paardskerkhofweg - Kabels en leidingen

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 71  
**Onderwerp:** 00.02.15 lid 90

**Vraag:**  
Graag ontvangen wij een tekeningen van de beschikbare bouwplaats.

**Antwoord:**  
Aan deze nota is een tekening toegevoegd met kadastrale grenzen en bouwterrein:  
- 220407 - overzichtskaart kadastrale grenzen en bouwterrein

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 72  
**Onderwerp:** 00.02.31 lid 04

**Vraag:**

Hoeveel bedraagt de aanneemsom van de door derden uit te voeren werkzaamheden?

**Antwoord:**

Dit is onbekend.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

73

**Onderwerp:**

00.04.10

**Vraag:**

Gaat de opdrachtgever, gelet op de mondiale gebeurtenissen, ermee akkoord de afwijking/uitsluiting op/van paragraaf 47 van de UAV te schrappen.

**Antwoord:**

Nee, besteksparagraaf 00.04.10 betreft geen afwijking/uitsluiting van paragraaf 47 van de UAV. Zie antwoord vraag 44.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

74

**Onderwerp:**

05.00.90

**Vraag:**

Zijn de tekeningen en details afgestemd op de infiltratiewaarde?

**Antwoord:**

Ja. Echter de te behalen eis m.b.t. de infiltratie is de verantwoording van de aannemer.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

75

**Onderwerp:**

05.32.19-a

**Vraag:**

Met welke huurtermijn dienen wij rekeningen te houden voor de steiger?

**Antwoord:**

Door de aannemer te bepalen.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

76

**Onderwerp:**

05.32.19-a

**Vraag:**

Worden de parkeerplaatsen aan de Koestraat voor rekening van de opdrachtgever ter beschikking gesteld aan de aannemer tijdens de bouw?

**Antwoord:**

Nee. Het betreft parkeerplaatsen in openbaar gebied (bewoners en betaald parkeren) die niet aan de openbaarheid onttrokken kunnen worden ten gunste van een parkeervoorziening van de aannemer. Het gebruik van openbare gronden t.b.v. het werk dient door de aannemer middels overeenstemming met de Omgevingsdienst te worden overeengekomen en met precario te worden voorzien.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

77

**Onderwerp:**

05.32.90-a

**Vraag:**

Dienen wij voor de bouwaansluiting een aparte aanvraag te doen bij de nuts-partijen of kunnen wij aansluiten op de bestaande installatie?

**Antwoord:**

Ja, aansluiting op bestaande installatie is mogelijk.  
Huidige afgezekerde waarde is 3x 35A T, deze kan met weinig inspanning verhoogd worden naar 63A T. Kabel = 20m YMVK 5x10mm<sup>2</sup>.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
78

**Onderwerp:**  
10.00.20

**Vraag:**

Wordt het stempelplan t.b.v. de bestaande constructie opgesteld door de hoofdconstructeur voor rekening van de opdrachtgever?

**Antwoord:**

Nee, bouwveiligheid-, stempel- en werkplannen vlg. aannemer (ter controle aan directie).

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**  
79

**Onderwerp:**  
10.32.12-a lid 02

**Vraag:**

Welke dikte heeft de te slopen betonvloer?

**Antwoord:**

Exacte dikte onbekend.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
80

**Onderwerp:**  
10.32.21-a

**Vraag:**

Dient de bestaande kelder te worden gesloopt?

**Antwoord:**

Ja.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
81

**Onderwerp:**  
TO-04

**Vraag:**

Wat is de afmeting en inhoud van de bestaande kelder?

**Antwoord:**

Zie tekening BT-01.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

82

**Onderwerp:**

10.32.12-a lid 02

**Vraag:**

Wat is de afmeting en inhoud van de bestaande smeerput

**Antwoord:**

zie tek. MT-02 ruimte 0.5 (bij ijzeren vloerplaat in vloer).

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

83

**Onderwerp:**

10.32.12-a lid 03

**Vraag:**

Graag ontvangen wij de tekening van de bestaande fundering

**Antwoord:**

Zie vraag 66.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

84

**Onderwerp:**

10.32.23-a

**Vraag:**

Is de bestaande dakconstructie veilig beloopbaar/belastbaar t.b.v. de voorgeschreven werkzaamheden?

**Antwoord:**

Nee.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

85

**Onderwerp:**

10.32.30-e

**Vraag:**

Wij kunnen ruimte 0.15 niet herleiden op de tekeningen van de bestaande situatie.

**Antwoord:**

Is de ruimte tussen 0.11 en 0.14.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

86

**Onderwerp:**

10.50.11-a/b

**Vraag:**

Graag ontvangen wij een opgave van de hoeveelheden

**Antwoord:**

Hoeveelheden door aannemer te bepalen.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

87

**Onderwerp:**

21.85.12-a

**Vraag:**

Met hoeveel leidingdoorvoeren dienen wij rekening te houden?

**Antwoord:**

Deze aantallen zijn o.b.v. van de installatietekeningen af te leiden. De overige bouwkundige voorzieningen t.b.v. van de w-installaties en e-installaties (niet zijnde het in par. 10.50 opgenomen hak- breek- en boorwerk) zitten in

stelpost S45-1 (zie bestekpost 45.88.10-a.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
88 24.26.09-a

**Vraag:**  
Conform tekening BT-04 wordt de volledige dakconstructie gesloopt. Echter, strookt dit niet met paragraaf 24.26.09-a wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**  
De bestaande balklaag dient versterkt te worden, zie principe op constructietekening TO-01. Tevens dienen lokaal extra balken bijgeplaatst te worden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
89 24.31.11-c

**Vraag:**  
Op tekening TO-01 zijn geen aanvullende voorzieningen meegenomen in de dakconstructie. Wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**  
Zie constructietekening TO-01 (2x extra balk 65x221 nabij as C).

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 08-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
90 25.31.10-a

**Vraag:**  
Dient de staalconstructie zowel verzinkt te worden als te worden behandeld met menie?

**Antwoord:**

De onderdelen nieuwe staalconstructie zijn thermisch verzinkt als basis en worden met een dekkend verfsysteem afgewerkt. De bij 25.31.10-a genoemde ijzermenie primer is dezelfde als die genoemd is bij het dekverfsysteem 46.32.71-a 01. Mocht constructie in thermisch verzinkt ijzer zonder dekkend schilderwerk gewenst zijn dan moet 46.32.71-a .01 (en evt. andere bouwdelen) komen vervallen in de nota.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

91

**Onderwerp:**

25.32.30-a

**Vraag:**

Wij kunnen de liggers met hamerstuk niet herleiden op tekening TO-01. Gelieve een detail verstrekken

**Antwoord:**

Locatie zie tekening MT-04. Midden van hamerstuk in hart ligger en ondersabelt met 30 mm krimparme mortel.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

92

**Onderwerp:**

30.43.20-a

**Vraag:**

Worden de pv-panelen geleverd en gemonteerd door de installateur?

**Antwoord:**

Ja, dit zit in perceel 2.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

93

**Onderwerp:**

33.33.13-a

**Vraag:**

Met hoeveel doorvoeren “sokken” dienen wij rekening te houden?

**Antwoord:**

Deze aantallen zijn o.b.v. de installatietekeningen af te leiden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

94

**Onderwerp:**

TO-002

**Vraag:**

Dient de volledige gevel vrij te worden gegraven voor de werkzaamheden aan de ringleiding

**Antwoord:**

Ja. En voor herstel metselwerk onder maaiveld.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

95

**Onderwerp:**

24.31.11-d

**Vraag:**

Conform tekening TO-01 blijft de bestaande balklaag gehandhaafd dit strook niet met het bestek. Wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**

De bestaande balklaag dient versterkt te worden, zie principe op tekening TO-01. Tevens dienen lokaal extra balken bijgeplaatst te worden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

96

**Onderwerp:**

TO-05 Det V1

**Vraag:**

Worden de bestaande boeidelen en klossen vervangen?

**Antwoord:**

Zie tekening of bestek.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

97

**Onderwerp:**

Bankgarantie

**Vraag:**

Graag vaste einddatum opnemen. Onze bank (ING) verstrekt geen bankgaranties meer zonder einddatum.

**Antwoord:**

Zie antwoord vraag 42

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 08-04-2022

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

98

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

1.1 Algemeen

Op 14-04-2022 pas 1/4 offerte voorgeschreven derde binnen. Derde hebben verzoek tot uitstel tot 20-5-2022 (3 weken). Is dit akkoord?

**Antwoord:**

Het voorstel voor verlenging van de rekenperiode is akkoord. De aanbestedende dienst zal de planning hierop aanpassen.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

99

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.9.4 gasdetectie

Voor het verzorgen van de ledige voorzieningen ten behoeve van de gasdetectie dienen wij te weten wat en waar e.e.a. moet worden voorzien. Zijn er tekeningen beschikbaar of wat kunnen we hier aanhouden?

**Antwoord:**

Er dient gerekend te worden op 20 x 5m buis.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 100 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.9.3 CCTV

Wat hiervoor aan te houden? Staat niets op tekening (ED-3500?)

**Antwoord:**

Er dienen geen camera's opgenomen te worden voor dit project.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 101 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.7.1 verlichting / tekening ED-3100 verlichting

NV2 op tekening. Niet in armaturenlijst? Graag type specificeren!

**Antwoord:**

EVA-R-DWI (Van Lien)

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 102 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.7.1 verlichting / tekening ED-3100 verlichting  
Code G armaturen zitten bij de vluchtwegen aan de buitenzijde maar zijn niet in nood aangegeven. De noodverlichting aan de buitenzijde ontbreekt. Dienen we deze toe te voegen aan de installaties?

**Antwoord:**

Armatuur code G voorzien van noodunit

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

103

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.7.1 verlichting  
5600K daglicht? Dit is geen standaard. Moet hier gelezen worden 5000 en/of 6500K?

**Antwoord:**

Er dient gelezen te worden tussen de 5600K en 6500K.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

104

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**

4.7.2 wandcontactdozen  
Ruimte 0.01, 0.02, 0.03 betreft EX opbouw Atex ruimten. schakelmateriaal EX opbouw maar wat te doen voor de overige installaties onderdelen?

**Antwoord:**

Dit geldt voor alle installaties in deze ruimtes. Alle voorzieningen worden elektrisch uitgeschakeld bij een calamiteit (spanningsloos, minimaal stroomloos). Alleen de noodventilatie en noodverlichting blijven aan.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 105 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**  
4.3 aarding  
Graag ontvangen wij de bestaande tekening van de aardingsinstallatie.

**Antwoord:**  
De beschikbare bestaande tekening terrein aardingsinstallatie is bijgevoegd.  
Er is geen bestaande tekening beschikbaar van de gebouwaardingsinstallatie.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 106 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**  
Bijlage 4 vermogensoverzicht  
Totaal te verwachte vermogen 1.540.438 VA= 2222A. De Trafo wordt 1600kVA bij 80% belasting belasting maximaal 1847A. Dit is niet mogelijk, kloppen de verstrekte gegevens of wat moeten we hier aanhouden?

**Antwoord:**  
Voor prijsvorming 1.600 kVA aan te houden. Na gunning wordt dit toegelicht.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 107 **Onderwerp:** 20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.4

**Vraag:**  
4.2.6 aftakkasten / bijlage 4 vermogensoverzicht  
in bestek worden aftakkasten van 630A voor testruimte opstellingen voorgeschreven. Op tekening ED-3100 staan 4x aansluiting testruimte 800A.

Wat dient hier aangehouden te worden of betreffen dit separate voorzieningen?

**Antwoord:**

Aanpassen aan 800A aftakkasten.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
108

**Onderwerp:**

Nota van inlichtingen (1e Nota) Sweegers en dde Bruijn

**Vraag:**

Bouwkundig ontwerp gewijzigd  
bouwkundige tekeningen voor de kantoren 009b/009c wijziging gang 15  
ontbreken bij de 1e nota? Graag ontvangen wij deze alsnog spoedig!

**Antwoord:**

De documenten van perceel 2 waaronder de installatie tekeningen zijn voor de gegadigde van perceel 1 te downloaden en vice versa. De tekeningen volgens bouwkundig bestek aanhouden. (zie ook vraag/antwoord 116)

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
109

**Onderwerp:**

Nota van inlichtingen (1e Nota) Sweegers en dde Bruijn

**Vraag:**

306-2D\_TO-01 plattegrond\_29-01-2021  
Tekening ontbreekt bij de 1e nota? Graag ontvangen wij deze alsnog spoedig!

**Antwoord:**

De documenten van perceel 2 waaronder de installatie tekeningen zijn voor de gegadigde van perceel 1 te downloaden en vice versa.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
110

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso

V2.0

**Vraag:**

3.6 Luchtbehandelingsinstallatie

U geeft aan dat het luchtkanalen systeem in staal uitgevoerd dient te worden, in de ruimten waar ammoniak vrij kan komen is het advies van onze kanalenleveranciers om dit in kunststof uit te voeren. Dienen wij kunststof uit te voeren of is de concentratie zo klein dat dit toch gewoon staal kan zijn?

**Antwoord:**

Voor de afzuiging van de testruimte betreft een calamiteit en dient uitgegaan te worden van staal. Voor de afzuiging van ruimte 001 dient uitgegaan te worden van kunststof. Er moet geen statische elektriciteit opgewekt worden bij de noodventilatie.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

111

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

3.6.3 Luchtbehandeling

Voorkeursleverancier Thermo-air geeft aan enkel de nood LAK te kunnen voorzien van een EX motor. Echter kunnen ze de bekabeling niet conform ATEX uitvoeren. Hoe hier mee om te gaan?

**Antwoord:**

De gehele nood LAK inclusief de bekabeling dient conform ATEX uitgevoerd te worden. Thermo-air kan de componenten leveren maar is zelf niet gecertificeerd om deze te installeren. Dit dient door de aannemer of een onderaannemer gedaan te worden.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

112

**Onderwerp:**

20220218\_PD\_Definitieef\_ontwerp\_W\_en\_E\_installaties\_19440ALG\_Grasso V2.0

**Vraag:**

3.6.3 Luchtbehandeling

Graag aangeven welke EX-klasse is vereist voor de nood LAK?

**Antwoord:**

De nood LAK dient uitgevoerd te worden conform de beschrijving in het DO (zie ook omschrijving PGS13). De juiste EX klasse dient opgenomen te worden in de inschrijving.

**Percelen:** P2 Perceel 2 Installaties  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 113  
**Onderwerp:** Nota1-78,84 / 10.00.20.39

**Vraag:**

Gelet op de omvang van de sloopwerkzaamheden en de huidige staat van het gebouw zijn de kosten voor de stut- en stempelwerkzaamheden niet in te schatten. Derhalve gelieve een stelpost opnemen voor de betreffende werkzaamheden.

**Antwoord:**

Stut- en stempelwerkzaamheden niet verrekenbaar.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 114  
**Onderwerp:** Nota1- 80, 81

**Vraag:**

Wat is de aanlegdiepte van de kelder? Indien de informatie niet bekend is graag een stelpost opgeven voor de sloop- en grondwerkzaamheden.

**Antwoord:**

Omvang is bekend. Diepte is 1 bouwlaag. Uitgangspunt hoogte kelder 2,5 m1. Kosten dekkend en niet verrekenbaar inschatten.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 115  
**Onderwerp:** Nota1- 82

**Vraag:**

Wat is de aanlegdiepte van de smeerput? Indien de informatie niet bekend is graag een stelpost opgeven voor de sloop- en grondwerkzaamheden.

**Antwoord:**

Omvang is bekend. Exacte diepte is onbekend. Gangbare diepte aanhouden. Kosten dekkend en niet verrekenbaar inschatten.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
116

**Onderwerp:**  
Nota1- 87, 93

**Vraag:**

Graag ontvangen wij de installatietekeningen

**Antwoord:**

De documenten van perceel 2 waaronder de installatie tekeningen, zijn door de gegadigde van perceel 1 te downloaden. De documenten van perceel 1 waaronder de bouwkundige plattegrondtekeningen, zijn door de gegadigde van perceel 2 te downloaden. Alle aanbestedingsdocumenten van perceel 1 en perceel 2, zijn contractdocumenten voor zowel aannemer perceel 1 alsook voor aannemer perceel 2.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
117

**Onderwerp:**  
05.41.11-a

**Vraag:**

Graag ontvangen wij het veiligheidsprotocol van het Grasso complex

**Antwoord:**

Het veiligheidsprotocol is aan deze nota toegevoegd.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Proces

**Ref.nr.**  
118

**Onderwerp:**  
10.32.51-a

**Vraag:**

Wordt de bestaande installatie afgekoppeld, afgedopt door de desbetreffende installateurs van perceel 2?

**Antwoord:**

Ja.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
119

**Onderwerp:**  
24.28.09-a / MT-04

**Vraag:**

Welk percentage dienen wij aan te houden voor het herstellen van de aangetast bestaande balkkoppen van de bestaande dakconstructie en verdiepingsvloer? Indien de informatie niet bekend is graag een stelpost opgeven.

**Antwoord:**

N.v.t.. Bestekpost gaat over het geheel behandelen van alle balklagen en dakbeschot.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
120

**Onderwerp:**  
Bijlage

**Vraag:**

Graag ontvangen wij de staat van verrekenprijzen in een los bewerkbaar bestand.

**Antwoord:**

Toegevoegd aan deze nota.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
121

**Onderwerp:**  
TO-07

**Vraag:**

De getekend gietvloer conform detail V16 / V18 komt niet overheen met de ruimte afwerkstaat en paragraaf 42.40.14-a. Wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**

Ruimte afwerkstaat en bestek aanhouden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 22-04-2022  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
122

**Onderwerp:**  
TO-06

**Vraag:**

De getekende dekvloer conform detail V14 – V14a kunnen wij niet terugvinden in paragraaf 42. Wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**

"Het onderstaande aanhouden:  
42.31 GEHECHTE MORTELDEKVLOEREN  
42.31.10-a GEHECHTE MORTELDEKVLOER  
0. GEHECHTE CEMENTDEKVLOER ZONDER STROOILAAG  
Draagvloer: gestorte beton.  
Dekvloerdikte (mm): 80mm  
Dekvloerklasse (NEN 2741): Cw25.  
Vlakheidsklasse (NEN 2747) (tabel 1): 3.  
Afgewerkt: met een vlindermachine.  
5. METALEN WAPENINGSGAAS  
Maaswijdte (mm): 200x200  
Draaddiameter (mm): 4mm  
Oppervlaktebehandeling verzinkt  
t.b.v. vloerverwarming (vloerverwarming in perceel 2)  
9. ISOLATIE  
Het leveren en aanbrengen van de randstrookisolatie dikte 5mm en minimaal de hoogte van de morteldekvloer.  
.01 BEGANEGRONDVLOER, BINNEN  
Het aanbrengen van de cementdekvloer t.p.v. ruimte 0.07, 0.08, 0.09, 0.09a, 0.09b, 0.09c, 0.10, 0.11, 0.12, 0.13, 0.14, 0.15. Niet verrekenbaar."

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig  
**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
123

**Onderwerp:**  
MT-05

**Vraag:**

De zone zwerfasbest zoals aangegeven op de tekeningen kunnen wij niet terugvinden in de rapportage asbestinventarisatie, versie 1.1. Wat dienen wij aan te houden?

**Antwoord:**

Bestek en tekeningen aanhouden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
124

**Onderwerp:**  
MT-05

**Vraag:**

Dient de ballast laag te worden afgevoerd als asbesthoudend materiaal?

**Antwoord:**

Bestek en tekeningen aanhouden.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
125

**Onderwerp:**  
22.31.12-a / b

**Vraag:**

Dient het voegwerk voor de betreffende bestek paragrafen separaat mee te worden genomen of zijn deze m2 incl. paragraaf 22.21.20-b?

**Antwoord:**

Separaat. Al het voegwerk t.b.v. het metselwerk genoemd in 22.31.12-a en b zit in hoofdstuk 22.72.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
126

**Onderwerp:**  
Leidraad

**Vraag:**

Graag ontvangen wij bijlage 3 in een los bewerkbaar bestand.

**Antwoord:**

De Referentieverklaringen (bijlage 3 en 4) zijn als WORD bestand aan deze nota toegevoegd.

**Percelen:** P1 Perceel 1 Bouwkundig

**Beantwoord op:** 22-04-2022

**Label:** Inhoud