

Aanbesteding: Nieuwbouw IKC De Toermalijn Wormerveer
Aanbestedende Dienst: Agora Zaanstreek
Referentie: 5058

Toelichting:

Dit betreft de eerste Nota van Inlichtingen op basis van de reeds beantwoorde vragen in de vragenmodule. Er volgt nog een tweede Nota van Inlichtingen. (Nieuwe) vragen worden ook tussentijds beantwoord voordat er weer een Nota van Inlichtingen wordt gegenereerd.

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Geschiktheidseis; referentieproject

Vraag:

Op pagina 16 (paragraaf 7.2) van de aanbestedingsleidraad geeft u aan dat in het geval van een biedingscombinatie, de deelnemers in de biedingscombinatie gezamenlijk de laatstgenoemde referentieproject moeten kunnen overleggen. Wij willen als combinatie inschrijven waarbij onze mede-combinant de referentie voor de school heeft, mag dat?

Antwoord:

Dat is toegestaan onder voorwaarde dat u daadwerkelijk over de ervaring en kennis kunt beschikken van uw mede-combinant. Dat dienen beide combinanten schriftelijk te verklaren.

Beantwoord op: 26-10-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Bestek 00.02.07

Vraag:

Datum van aanvang: zoals vermeld in de aannemingsovereenkomst. Deze aannemingsovereenkomst zit echter niet bij de stukken. Graag vernemen wij zsm de datum van aanvang!

Antwoord:

Inschrijver mag zijn eigen planning opstellen en indienen bij inschrijving. De hierin opgenomen data zullen bij gunning worden overgenomen in de overeenkomst.

Beantwoord op: 30-10-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr. **Onderwerp:**

3

Bestek 00.02.08-02

Vraag:

Datum van oplevering: zoals vermeld in de aannemingsovereenkomst. Deze aannemingsovereenkomst zit niet bij de stukken. Graag vernemen wij zo spoedig mogelijk de datum van oplevering of de bouwtijd. Wij kunnen geen prijsopgave maken zonder deze gegevens!

Antwoord:

Inschrijver mag zijn eigen planning opstellen en indienen bij inschrijving. De hierin opgenomen data zullen bij gunning worden overgenomen in de overeenkomst.

Beantwoord op: 30-10-2020**Label:** Uitvoering**Ref.nr.**

5

Onderwerp:

Bestek 00.02.06-09

Vraag:

Wij gaan ervan uit dat de detaillering is afgestemd op de hier genoemde prestatie-eis van Qv-10 = 0,35.

Antwoord:

Dat klopt. Deze prestatie eis is alleen haalbaar bij een zowel zorgvuldige detaillering als zorgvuldige uitvoering van het werk, waarbij kierdichtingen zorgvuldig aangebracht dienen te worden.

Beantwoord op: 30-10-2020**Label:** Uitvoering**Ref.nr.**

7

Onderwerp:

Bestek 00.02.06-92

Vraag:

Hanteert de opdrachtgever een 'zwarte lijst' van onderaannemers? Zo ja, dan ontvangen wij deze lijst graag.

Antwoord:

Nee, er wordt geen zwarte lijst gehanteerd.

Beantwoord op: 30-10-2020**Label:** Juridisch

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Bestek 00.02.06-93

Vraag:

Wij gaan ervan uit dat de verwerkingsvoorschriften correct zijn verwerkt op tekening en in het bestek.

Antwoord:

Er is uiteraard alles in werking gesteld om het bestek en tekeningen volledig en correct te krijgen. Verwerkingsvoorschriften van de fabrikant of leverancier dienen echter altijd opgevolgd te worden, of ze in het bestek staan of niet.

Beantwoord op: 30-10-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Bestek 00.02.40-02

Vraag:

Wij hanteren een betalingstermijn van 14 dagen.

Antwoord:

Termijnen zullen altijd zo snel mogelijk betaald worden. De praktijk leert dat 14 dagen niet altijd haalbaar is, vandaar dat er een langere betalingstermijn is gesteld.

Beantwoord op: 30-10-2020

Label: Juridisch

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Documentenlijst

Vraag:

Op de documentenlijst staat docnr. TO-01-A-004 genoemd. Dit document zit niet bij de stukken, maar wel is er een tekening met nr. 400B. Is dat soms het bedoelde document? (tekening 400B staat ook niet op de lijst)

Antwoord:

klopt tek 400b moet document TO-01-A-004 zijn en document TO-01-A-004 moet TO-01-A-006 zijn, is aangepast

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Documentenlijst

Vraag:

De kleur- en materialenstaat interieur heeft als documentnr. TO-01-A-001 maar op de documentenlijst staat dat dit docnr. TO-01-A-003 zou moeten zijn. Graag aanpassen.

Antwoord:

Dit staat inderdaad foutief op het blad, de pdf kent wel deze naam, is aangepast

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Indieningsdocumenten

Vraag:

Het is gebruikelijk dat de opdrachtgever het UEA aanlevert. Is dat bij dit project ook mogelijk?

Antwoord:

U kunt het standaard formulier gebruiken.

Beantwoord op: 30-10-2020

Label: Juridisch

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Indieningsdocumenten

Vraag:

Is het mogelijk dat wij het inschrijfbiljet als 'word' document ontvangen?

Antwoord:

Wij zouden u vriendelijk willen verzoeken de bedragen op het pdf formulier in te vullen, digitaal of met pen.

Beantwoord op: 30-10-2020

Label: Proces

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Bestek 17.33.90-a

Vraag:

Heeft de opdrachtgever voorkeur voor een bepaalde leverancier van een Pannakooi? Zo ja, graag opgave welke leverancier voorkeur heeft.

Antwoord:

Dit valt buiten de opgave van de aannemer, zie demarcatieline situatietekening 400N d.d. 30-11-2020

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Tek. 400N

Vraag:

Op deze tekening staat een gebied naast de school grijs gearceerd. Volgens de legenda valt dit gebied buiten de opgave van de aannemer. Er staan echter wel bomen getekend die ook in het bestek omschreven staan. Moeten deze bomen wel of niet in onze prijsopgave zitten?

Antwoord:

De bomen behoren niet tot de opgave.

Beantwoord op: 30-10-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Bestek 17.34.11-a/b + tek. 400N

Vraag:

In het bestek wordt gesproken over rijwielbeugels en fietsleunhekken. Op tek. 400N staan echter alleen het aantal fpp (fietsparkeerplaatsen) aangegeven. Graag duidelijk maken hoeveel rijwielbeugels en hoeveel fietsleunhekken er geplaatst moeten worden.

Antwoord:

Dit valt buiten de opgave van aannemer, zie demarcatieline situatietekening 400N d.d. 30-11-2020.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Tek. 400N / tek. W400

Vraag:

Op tek. 400N staat aangegeven dat het grijs gearceerde gebied buiten het werkterrein van de aannemer ligt. Op tek. W400 staan echter de hemelwaterafvoer en riolering wel in dit gebied getekend. Moeten wij deze leidingen wel of niet aanleggen?

Antwoord:

HWA tot één meter uit de gevel aansluiten op riool derden. Buitenriolering buiten demarcatielijn

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

26

Onderwerp:

Bestek 22.31.12-a / Kleur- en Materialenstaat exterieur

Vraag:

Metselverband: aangegeven op tekeningen. Op tekening is lastig zichtbaar welk verband toegepast dient te worden maar waarschijnlijk is er wildverband getekend. Echter op de Kleur- en Materialenstaat exterieur staat aangegeven dat het metselwerk in halfsteensverband uitgevoerd dient te worden. (behoudens de accentdelen). Welk metselverband dient er aangehouden te worden voor het 'gewone' gevelmetselwerk, wildverband of halfsteensverband?

Antwoord:

Voor het reguliere metselwerk geldt halfsteensverband.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

31

Onderwerp:

Tek. 405N

Vraag:

De hwa op as 5 (Zaangevel) zit niet op het laagste punt. Het detail hieromheen dient aangepast te worden.

Antwoord:

De hwa zit wel tpv het laagste punt van het dakvlak. De gevel en gevelrand steken verder door maar het dakvlak niet.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Detail V08

Vraag:

Graag ontvangen wij ook een detail over de aansluiting van deze 'toren' met de aansluiting op het onderliggende dak.

Antwoord:

Zie aangepast detail 410-V08

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Detail V08

Vraag:

Welk materiaal gevelbekleding zit er aan de zijkanten en achterzijde van de 'toren'?

Antwoord:

Zie aangepast details 410-V08. Beide zijkanten zijn van metselwerk als voorzijde, elk voorzien van een rooster 800x1600mm. De achterzijde is een staalplaat paneel (hoeft geen sandwichpaneel te zijn) met hierin 2 roosters 400x1600mm

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
34

Onderwerp:
Detail V11

Vraag:

De opstand naar binnen toe dient vanaf het platte dak minimaal 120mm te zijn ipv 50mm. Graag aanpassen.

Antwoord:

Detail 410-V10 en 410-V11 zijn aangepast. Tevens zijn de deurkozijnen A8 en A18 naar het dakterras in hoogte aangepast op de kozijnstaat

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
36

Onderwerp:
Detail V12

Vraag:

Naast het kozijn wordt de dakbedekking opgeplakt, en dan?

Antwoord:

Details 12 is aangepast

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
37

Onderwerp:
Detail V12

Vraag:

Naden van sandwichpanelen laten water door achter de dakbedekking, afkitten is geen oplossing. Dit detail is zo niet uitvoerbaar, graag aanpassen.

Antwoord:

Details 12 is aangepast

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Detail V14

Vraag:

Moet de luchtpouw achter het sandwichpaneel niet dichtgezet worden met steenwol? De isolatiewaarde van het sandwichpaneel telt zo niet mee ivm de luchtpouw.

Antwoord:

Het detail is aangepast

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
47

Onderwerp:
Bestek hfst. 33

Vraag:

De voorschriften van dakbedekking tpv schuine daken zegt dat de

ondergrond minimaal multiplex/spaanplaat van 18 mm dik dient te zijn. Nu staat er 12mm getekend. Wat aanhouden?

Antwoord:

18 mm aanhouden.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Tek. 415N

Vraag:

De maatvoering van buitenkozijn merken A31, A32 en A33 ontbreekt geheel en van A17 gedeeltelijk. Graag aanpassen.

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

49

Onderwerp:

Tek. 428N

Vraag:

De maatvoeringen van de kozijnen H7, H8, H10, H22 en H23 ontbreekt of is niet volledig. Graag aanpassen.

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

50

Onderwerp:

Tek. 402N

Vraag:

In ruimte 1.23 staat een binnendeur getekend (de deur in de toiletruimte) die niet in het kozijnoverzicht staat. Graag toevoegen. (deze deur kan overigens niet open want de wasbak hangt in de weg).

Antwoord:

Dit kozijn is vervallen.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

51

Onderwerp:

Kleur- en materiaalstaat interieur

Vraag:

Binnendeuren bergingen en toiletten uitvoeren in HPL. Horen hier ook de deuren van de ruimtes 0.35 en 0.40 bij? (verschonen)

Antwoord:

Nee, dit zijn houten deuren.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

52

Onderwerp:

Bestek 30.33.11-b / Kleur- en materiaalstaat interieur

Vraag:

De HPL binnendeuren dienen in de bergingen en de toiletten te worden toegepast. Dit betreft merk H4 en H19 en 2x merk H2. Dienen de overige deuren van merk H2 niet in HPL te worden uitgevoerd? (dit gaat o.a. om de ruimtes 0.28 schoonmaak, 0.05 server, 1.12 werkkast, 1.08 techniek, 1.01 archief)

Antwoord:

Alle niet houten deuren zijn HPL, volgens kozijnstaat

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

53

Onderwerp:

Tek. 428N

Vraag:

Bij kozijnmerk H10 staat een 'keukenrolluik gepoedercoat' vermeld. Waar staat dit in het bestek omschreven?

Antwoord:

Aluminium lamelrolluik met zijgeleiders, handmatig bedienbaar, geleverd in standaard RAL kleur. Creon o.g.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
54

Onderwerp:
Tek. 400N

Vraag:

Bij de entree aan de Zaangevel staan 2 vlakken in (zeer) licht groen getekend met grijze randen. Wat is dit en moeten wij dit leveren?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
55

Onderwerp:
Tek. 400N

Vraag:

Het grijze gearceerde gedeelte behoort niet tot onze werkzaamheden maar valt hier ook het schraaprooster onder dat in dit vlak getekend staat?

Antwoord:

Schraaproosters bij entrees wel meenemen.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
56

Onderwerp:
Bestek 32.31.12-a

Vraag:

Dienen de stootborden ook te worden uitgevoerd in eiken?

Antwoord:

Zie detail 430-V49

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
57

Onderwerp:
Bestek 32.31.12-a

Vraag:

Komt er op Peil=0 ook een eikenhouten treden? Graag ontvangen wij een principedetail over deze eikenhouten traptreden.

Antwoord:

Nee zie detail 430-V49

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
58

Onderwerp:
Ruimteafwerkstaat

Vraag:

Ruimtes 0.28, 0.29 en 0.39 hebben zowel een mdf plint als een kunststof plint. Wat aanhouden?

Antwoord:

De kunststof plint vervalt zie ruimteafwerkstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
59

Onderwerp:
Ruimteafwerkstaat

Vraag:

In ruimte 0.32 staat een lambrisering omschreven maar in ruimte 0.32b niet. Waar begint de lambrisering en waar eindigt deze nu precies?

Antwoord:

In 0.32b ook lambrisering aanbrengen

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
60

Onderwerp:
Tek. 402N

Vraag:

Achter de lift op de 1e verdieping bevindt zich een ruimte zonder

ruimtenummer. Wat is de functie van deze ruimte en hoe dient hij afgewerkt te worden?

Antwoord:

Deze ruimte is een schacht, dient brandwerend bekleed worden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

61

Onderwerp:

Bestek 33.38.90-a

Vraag:

Waar bevinden zich de noodoverlopen? Op tekening staat niets aangegeven.

Antwoord:

Te rekenen voor platte dak tek. V202 op 2 stuks 150x100 en voor platte dak tek. V201 op 4 stuks 150x100

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Tek. 401N/415N

Vraag:

Op as 1 bevindt zich 2x kozijnmerk A17. Volgens de buitenkozijnstaat dient hier zonwering te komen. Deze deuren zijn echter ook een vluchtweg. Een screen in combinatie met een vluchtweg is niet mogelijk. Wat aanhouden?

Antwoord:

Op deze deuren een screen op het draaiende deel van de deur bevestigen.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

65

Onderwerp:

Tek. 415N

Vraag:

Dient er bij de kozijnmerk A31, A32 en A33 wel of geen zonwering te worden toegepast? In de details wordt dit niet aangegeven maar de overige kozijnen in die gevels hebben wel zonwering.

Antwoord:

Er dient wel zonwering toegepast te worden.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Kleur- en materiaalstaat interieur

Vraag:

Bij 42 staat kleuraccenten wandtegels toiletten. Met hoeveel gekleurde tegels dient rekening gehouden te worden?

Antwoord:

25%

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

67

Onderwerp:

Bestek 42.31.10-b

Vraag:

Cementdekvloer-afschotlaag op de betonnen dakconstructies. Op tekening staat echter afschotisolatie getekend. Wat aanhouden?

Antwoord:

De details zijn aangepast

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

68

Onderwerp:

Bestek 43.43.10-a

Vraag:

Tot welke hoogte moeten deze hoekprofielen worden aangebracht?

Antwoord:

tot 900+vloer

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
69

Onderwerp:
Kleur- en materiaalstaat interieur

Vraag:
Vloerafwerking Marmoleum Concrete en Vivace, in binnencirkel en buitencirkel. Wat wordt bedoeld met binnencirkel en buitencirkel? Dit staat niet op tekening aangegeven.

Antwoord:
Dit is toegevoegd in ruimteafwerkstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
70

Onderwerp:
Detail V32 / Kleur- en materiaalstaat interieur / bestek.48.34.40-a

Vraag:
Binnenzijde dichte balustrade staat op het detail aangegeven als 'wandscan, wit'. Op de kleur- en materiaalstaat en in het bestek staat aangegeven dat de binnenzijde met Forbo Desktop bekleed moet worden. Wat aanhouden?

Antwoord:
Het detail is aangepast.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
71

Onderwerp:
Tek. 427N

Vraag:
Op deze tekening staat vermeld dat er 78 kluisjes per cluster geplaatst dienen te worden. Bestaat het gehele gebouw uit 1 cluster of uit meerdere clusters? Indien dit laatste het geval is, met hoeveel clusters dienen wij dan rekening te houden?

Antwoord:
3 clusters, totaal 234 kluisjes (3x78)

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.

Onderwerp:

72 Bestek 45.41.20-b / Tek. 408N

Vraag:

Waar bevinden zich de plafonds van gipsplaten? Deze staan niet op de plafondtekening aangegeven.

Antwoord:

In ruimte 1.21. Zie detail 410-V08

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

73

Onderwerp:

Tek. 007

Vraag:

Is het beschikbaar gestelde (gezandstraalde) glas brandwerend?, daar het in een brandwerend kozijn geplaatst dient te worden.

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat en bestek.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

74

Onderwerp:

Tek. 428N / bestek hfst. 34

Vraag:

Wat voor beglazing dient er toegepast te worden bij binnenkozijnen zonder glastype aanduiding? Het bestek geeft alleen keuze uit veiligheidsglas, geluidwerend glas of brandwerend glas.

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat en bestek.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

75

Onderwerp:

Bestek 30.80.90-a

Vraag:

Op basis van de hier genoemde gegevens kunnen wij geen prijsopgave voor

het hang- en sluitwerk krijgen. Graag ontvangen wij duidelijke opgave van het gewenste hang- en sluitwerk of anders een stelpost.

Antwoord:

Zie omschrijving bestek in combinatie met kozijnstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

76

Onderwerp:

Bestek 30.80.90-b

Vraag:

Op basis van de hier genoemde gegevens krijgen wij geen prijsopgave voor het Saltosysteem. Graag ontvangen wij een duidelijke opgave van de gewenste voorzieningen of anders een stelpost.

Antwoord:

Zie beschrijving bestek in combinatie met kozijnstaat.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

77

Onderwerp:

Bouwkundig bestek

Vraag:

Wat is het peil t.o.v. NAP?

Antwoord:

+0.80

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Situatie tekening N400

Vraag:

T.p.v. de noordgevel, nabij stramien A, 2-5 is een speelplein getekend. Wat zijn deze grijze en groen gearceerde vlakken? Dienen wij deze op te nemen?

Antwoord:

Dit valt buiten de opgave van aannemer, zie demarcatie lijn situatietekening 400N d.d. 30-11-2020.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
80

Onderwerp:
Constructie

Vraag:
Hoeveel wapening komt er in de betonvloer van de speelkuil?

Antwoord:
85 kg/m³

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
81

Onderwerp:
Bouwkundig bestek

Vraag:
32.31.12-a.01 Hier is de trap in het speellokaal omschreven. Hoe ziet deze trap eruit? Graag ontvangen wij hier tekeningen van.
32.51.11-a en b Hier zijn spijlenhekken omschreven terwijl er lamellen hekken zijn getekend en omschreven op de K&M staat. Wat dienen wij aan te houden?
42.31.10-b.01 De hier genoemde afschotlaag is niet getekend. Afschotisolatie is niet genoemd in bestek. Wat komt er?
42.32.10-a.01 Hier is een morteldek vloer op isolatie omschreven. Deze is niet getekend. Waar komt deze?
43.41.10-b.01 Waar komt de hier omschreven hoekprofiel voor?
43.41.10-b.01 Is van het hier omschreven hoekprofiel een detail beschikbaar? Zo ja graag ontvangen wij deze.
45.41.20-b.01 Waar komt het hier genoemde plafond?

Antwoord:
- trap detail 430-V49;
- op terras is een spijlenhek getekend, zie detail v10 en K&M staat 43
- afschotlaag aangepast in details met smeerlaag volgens bestek
- zie detail V02, vloer eerste verdieping voor de akoestiek
- geperforeerd hoekprofiel toepassen waar nodig.
- is niet aangegeven in de details
- gipsplafond in ruimte 1.21 detail 410-V08"

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
83 Documente Architect

Vraag:
Is er een IFC model beschikbaar van de architect? Zo ja mogen wij die ontvangen?

Antwoord:
Er zal geen bouwkundig model worden verstrekt in deze fase.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
84 Documente Architect

Vraag:
Volgens documentenlijst is TO-01-A-004 een Situatie foto. TO-01-A-004 is bij de documenten een ruimteafwerkstaat. Volgens documentenlijst is TO-01-A-006 een afwerkstaat. Dit document is niet bijgevoegd.
Document TO-01-B-400B foto's bestaande situatie staat niet op de documentenlijst.
Conclusie: De situatiefoto is TO-01-B400B en de ruimte afwerkstaat is TO-01-A-004. Klopt dit?

Antwoord:
Zie vraag 15.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
85 Documente Architect

Vraag:
Op het dak is een dakluik getekend. Welk type dienen wij op te nemen?

Antwoord:
Gorter dakluik, type RHT1015 met schaartrap XL o.g.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
86

Onderwerp:
Documente Architect

Vraag:

K&M staat: Hier is een MDF plint omschreven. Deze is niet genoemd in bestek. Graag aangeven welke afmeting plint er komt (besteksartikel toevoegen).

Antwoord:

Een mdf plint van 12x70mm.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
87

Onderwerp:
Installaties - verwarming en ventilatie

Vraag:

Is het niet handiger om het KDV gedeelte op een aparte cv-groep en een eigen luchtbehandelingssysteem te zetten? Vanuit onze ervaring is gebleken dat deze partij vaak eerder en langer open is dan het school gedeelte waardoor het vanuit energetisch oogpunt niet zuinig zou zijn als het hele gebouw steeds "aan" moet voor alleen dit gebouwdeel.

Antwoord:

Nee, graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
88

Onderwerp:
Installaties - hwa

Vraag:

Zijn de genoemde ontlastputten voor de hemelwaterafvoerinstallaties noodzakelijk?

Antwoord:

Ja, graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
89

Onderwerp:
Tek. 405N

Vraag:

Op de Zaangevel tussen as 3 en 4 staat detail V15 aangegeven. Dit detail komt echter niet voor in het detailboekje 410. Graag toevoegen.

Antwoord:

Het detail is toegevoegd.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
93

Onderwerp:
Bouwkundig bestek 05.42.31-a naamsaanduiding bouwplaats

Vraag:

Hier wordt aangegeven vorm en afmetingen overeenkomstig het model opgegeven door directie. Kunt u aangeven welke vorm en afmetingen wij aan moeten houden?

Antwoord:

Tekening 441N is toegevoegd.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
94

Onderwerp:
Installatie algemeen

Vraag:

De buitenlucht-aanzuig en uitblaas kanalen op het dak, dienen deze geïsoleerd te worden met Armaflex 19mm met daarom heen wol 50mm (ipv 40mm) + stucco beplating? Of worden deze ongeïsoleerd uitgevoerd?

Antwoord:

Isolatie, 40 mm minerale wol en afgewerkt met stuco beplating, voor alle buitengelegen luchtkanalen tussen de LBK en het gebouw in. Het buitengelegen luchtaanzuigkanaal en wegblaaskanaal ongeïsoleerd uitvoeren.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
95

Onderwerp:
Installatie algemeen

Vraag:

Zijn er nog doorsnede tekeningen beschikbaar? Of moeten hier gebruik worden gemaakt van de doorsneden tekening 404N uit het bouwkundige gedeelte?

Antwoord:

Graag gebruik maken van de genoemde en aangeleverde stukken.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
96

Onderwerp:
Installatie algemeen

Vraag:

Zou u duidelijk kunnen aangegeven op tekening waar de zicht kanalen zich bevinden?

Antwoord:

Graag gebruik maken van de genoemde en aangeleverde stukken.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Uitvoering

Ref.nr.
97

Onderwerp:
Installatie algemeen

Vraag:

Kunt u aan geven of het dak ook een brandwerende scheiding is?

Antwoord:

Graag gebruik maken van de genoemde en aangeleverde stukken.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
98

Onderwerp:
Installatie bestek 70.11.10-b, bladzijde 136

Vraag:

Hier wordt geschreven: Conform EPC berekening d.d. 17-01-2020. Deze

kunnen wij in de documenten niet terug vinden. Zouden we deze kunnen ontvangen?

Antwoord:

Dit is ons inziens niet van belang voor de prijsvorming.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

99

Onderwerp:

Installatie bestek 00.09.11, bladzijde 17

Vraag:

Kunt u aangeven of het nodig is om Reinheidsklasse H (Hoog) toe te passen? Volgens een leverancier van onze onderaannemer is dit alleen maar kostenverhogend.

Antwoord:

Ja, dit is noodzakelijk, graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

100

Onderwerp:

Installatie bestek 61.81.11-a, bladzijde 11

Vraag:

Hier wordt een isolatie dikte van 40mm omschreven, ten behoeve van de toevoerkanalen. Is de standaard hiervoor niet 25mm? Kunt u aangeven wat er aangehouden moet worden?

Antwoord:

Graag 40 mm conform bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

101

Onderwerp:

Tekening 422N Verschoonruimte

Vraag:

Er worden op deze tekening geen sanitaire wanden getekend ter plaatse van de toiletten. Kunt u aangeven of deze wel toegepast moeten worden? Zo ja,

welk type en welke hoogte moeten we hiervoor aanhouden?

Antwoord:

Nee, in de verschoningsruimte worden geen sanitaire wanden toegepast.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
102

Onderwerp:

Tekening 408N Plafonds

Vraag:

Is het correct dat in de bergingen, schoonmaakruimten en werkkasten geen plafondafwerking wordt toegepast?

Antwoord:

Dat klopt.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
103

Onderwerp:

Tekening 401N Begane grond, Tekening 402N Verdieping

Vraag:

Op de tekening worden kozijn merk H4, H7,H19 en H23 (ruimte 0.33, ruimte1.07, ruimte 0.23 en ruimte 1) aangegeven als niet 30 min. Brandwerend. Echter loopt de lijn van de brandscheiding wel langs deze ruimten. Kunt u aangeven of we deze kozijn merken wel brandwerend moeten rekenen? Zo ja, kunt u dit dan aanpassen op de plattegronden en kozijntekeningen.

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat en plattegrond.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
104

Onderwerp:

Tekening 428N binnenkozijnstaat

Vraag:

Bij kozijnmerk HP18 wordt bij de bijzonderheden aangegeven: bovenraam gezandstraald glas. Is het correct dat de opdrachtgever het gezandstraalde

raam ter beschikking stelt?

Antwoord:

Nee, dit vervalt.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
105

Onderwerp:

Tekening 428N binnenkozijnstaat

Vraag:

Bij kozijnmerk H24 wordt geen arcering aangegeven voor het type beglazing. Kunt u deze toevoegen aan de tekening?

Antwoord:

Geen symbool betekent enkel glas.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
106

Onderwerp:

Tekening 415N buitenkozijnstaat

Vraag:

Bij kozijnmerk A31 en A33 wordt niet aangegeven welk type beglazing toegepast moet worden. Kunt u de type beglazing voor dit merk nog toevoegen op tekening?

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat en bestek.

Beantwoord op: 10-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
107

Onderwerp:

Tekening 415N buitenkozijnstaat

Vraag:

Bij kozijnmerk A17 wordt voor de bovenste beglazing niet aangegeven welk type beglazing toegepast moet worden. Kunt u de type beglazing voor dit merk nog toevoegen op tekening?

Antwoord:

Zie aangepaste kozijnstaat en bestek.

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 108 **Onderwerp:**
Tekening 415N buitenkozijnstaat

Vraag:
Op de tekening wordt wel een boven aanzicht van kozijn nummer A15 weergegeven maar het vooraanzicht mist op deze tekening. Kunt u deze nog toevoegen?

Antwoord:
Zie aangepaste kozijnstaat en bestek

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 114 **Onderwerp:**
Algemeen

Vraag:
Kunt u aangeven wat de hoogte van het peil t.o.v. N.A.P is en de hoogte van het maaiveld t.o.v. N.A.P?

Antwoord:
NAP + 0,80

Beantwoord op: 10-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 115 **Onderwerp:**
Algemeen

Vraag:
Zijn de bijbehorende rapporten verwerkt op tekeningen en in het bestek?

Antwoord:
Ja, in principe wel. Mocht u discrepanties aantreffen dan vernemen wij dat graag.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Proces

Ref.nr.
117

Onderwerp:
Bouwkundig bestek, 21.40. wapeningswerk

Vraag:
Kunt u als uitgangspunt een hoeveelheid wapening per m3 opgeven voor de funderingsbalken/opstortingen?

Antwoord:
85 kg/m3 (zie tek. F.201)

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
118

Onderwerp:
Bouwkundig bestek, 30.00.40

Vraag:
Er dient 2 jaar garantie te worden verstrekt op het hang- en sluitwerk. Dit is erg lang gezien de fabrikant meestal 1 jaar garantie geeft. Kan de garantie duur worden aangepast?

Antwoord:
Dat is akkoord.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
119

Onderwerp:
bestek 70

Vraag:
Mag de daglichtregeling t.b.v. armaturen met code A2, A3, B2, B4 E2 en E3 met een Multi sensor(DALI) door het GBS worden aangestuurd?

Antwoord:
Graag bestek aanhouden

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
120

Onderwerp:
bestek 70

Vraag:

Mag de bedienings-/signaleringspaneel van hoofdstuk 75.33.10-a door de leverancier van het GBS worden geleverd om zodoende één systeem te genereren en één touchscreen te besparen?

Antwoord:

Nee, graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

121

Onderwerp:

bestek 70

Vraag:

Mag de verlichting in de ruimten in twee zones door het GBS worden aangestuurd met behoud van de afwezigheidsregeling?

Antwoord:

Graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

122

Onderwerp:

bestek installaties

Vraag:

Mag de zonweringsinstallatie compleet door het GBS worden geregeld? En mag de omhoog/omlaag sturing via de ruimtebediendisplay van de regeltechniek worden bediend? Dit scheelt een separaat systeem.

Antwoord:

Graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

123

Onderwerp:

bestek 68

Vraag:

Als er 1 touchscreen komt moet daarmee het totale GBS bedient kunnen worden? Dus zowel de regelinstallatie t.b.v. de werktuigbouwkundige

installaties als de elektrotechnische installaties?

Antwoord:

Graag bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
124

Onderwerp:
bestek 70

Vraag:

Komt het touchscreen 7" of 19" bij de receptie of bij de conciërge? Er worden 2 posities benoemd in het bestek.

Antwoord:

Bij de conciërge.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
125

Onderwerp:
bestek 68 - 70

Vraag:

Er wordt omschreven dat er een 7" touchscreen (voor de W-besturing installatie) moet worden geleverd en gemonteerd, verderop wordt er een 19" touchscreen voorgeschreven. Wat moeten we aanbieden

Antwoord:

Bestek aanhouden 7" voor W installatie en de 19" voor de E installatie

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
126

Onderwerp:
bestek 70

Vraag:

Mogen wij als alternatief een ander fabricaat armaturen aanbieden

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 127
Onderwerp: bestek 70.11.10-b

Vraag:

Er zal een voorziening worden aangebracht zodat er onderhoud aan de PV panelen kan worden uitgevoerd (volgens bouwkundig bestekdeel) dit betreft ankerpunten op verschillende plaatsen. Is hiermee in het ontwerp van de PV panelen rekening mee gehouden ?

Antwoord:

Hier is geen rekening mee gehouden.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 128
Onderwerp: bestek 70.11.10-b

Vraag:

Indien het Alkor solar systeem moet worden toegepast dan zal dit moeten worden geplaatst door de dakdekker klopt dat ? gaat de dakdekker ook het bevestiging materiaal compleet leveren ?

Antwoord:

Bestek aanhouden van der Valk montage systeem.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 129
Onderwerp: bestek 70.11.10-b

Vraag:

Er dient mechanisch aan het dak te worden bevestigd, en er staat Valk genoemd als bevestiging materiaal. Op de detail tekening 410-V09 staat vermeld dat het een Alkor solar systeem , welk systeem moeten wij aanbieden ?

Antwoord:

Bestek aanhouden van der Valk montage systeem.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
130

Onderwerp:
bestek 70.11.10-b

Vraag:
Volgens bestek is er een verwacht vermogen van 90.100 Wp en maximaal 274 panelen. is het opgegeven vermogen wat maximaal geplaatst mag worden ?

Antwoord:
Het vermogen aanhouden afgerond naar een heel aantal panelen.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
131

Onderwerp:
bestek 42

Vraag:
waarom moet er een scheidingslaag worden aangebracht tussen druklaag en dekvloer.

Antwoord:
Dit is een constructieve eis vanwege de brandwerendheid van kanaalplaten.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
132

Onderwerp:
bestek 12

Vraag:
Moet er beluchting in de boomgaten worden aangebracht ?

Antwoord:
valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d.d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
133

Onderwerp:
bestek 12

Vraag:

Kan de omschrijving van het Panna veld wat uitgebreider of moet er een stelpost worden opgenomen ?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
135

Onderwerp:
bestek 70

Vraag:

Er staat het volgende vermeld over de LED driver "fabricaat Philips/Osram" verder staat er in het bestek een fabricaat van het armatuur voorgeschreven. Staat dit fabricaat hard voorgeschreven of mogen wij een gelijkwaardig alternatief aanbieden?

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
136

Onderwerp:
bestek 75

Vraag:

Kunnen wij uit gaan van van de hoeveelheid kleefmagneten zoals weergegeven op de verstrekte tekeningen?

Antwoord:

Tekening is leidend voor kleefmagneten en vrijloopdrangers.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
137

Onderwerp:
bestek 75

Vraag:

Voor hoeveel personen dienen wij de cursus beheerder brandmeldinstallatie (opgeleid persoon) te verzorgen?

Antwoord:

Voor 1 persoon

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

138

Onderwerp:

bestek 60

Vraag:

Is WTH de voorgeschreven keuze of mag gelijkwaardig worden aangeboden (Thermanext)

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

139

Onderwerp:

bestek 60

Vraag:

s het toegestaan om vanuit het ketelhuis waar dikwandige buis wordt toegepast danwel in Unicor kunststof buis of in Mapres C-staal buis met presfittingen te werken?

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

140

Onderwerp:

bestek 60

Vraag:

concept berekeningen Sijperda Hardy willen wij graag ontvangen (ik zie ze niet bij de huidige stukken zitten)

Antwoord:

Graag gebruik maken van de genoemde en aangeleverde stukken.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

141

Onderwerp:

bestek 68

Vraag:

mag er alternatief worden aangeboden i.p.v. Priva

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

146

Onderwerp:

bestek 17

Vraag:

Kunt u aangeven hoeveel poorten toegepast zullen worden? En zijn dit enkele- of dubbele draaipoorten?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

147

Onderwerp:

bestek 17

Vraag:

Op de speelplaats is meubilair terug te vinden dat niet beschreven staat in het bestek nog situatietekening. Kunt u dit verder toelichten?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
148

Onderwerp:
bestek 15

Vraag:

Terreininrichting | Is er een voorgeschreven leverancier van toepassing? Of dient aannemer hier een voorstel in te doen?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
149

Onderwerp:
bestek 15

Vraag:

Beplanting | Wat voor soort Amberboom? En wat moet de aanplanthoogte zijn? Hetzelfde geldt voort de Linde.

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
150

Onderwerp:
bestek 15

Vraag:

Beplanting | Kunt u aangeven wat voor heesters toegepast dienen te worden? En wat moet de aanplanthoogte zijn? Prijzen fluctueren sterk tussen verschillende soorten.

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
151

Onderwerp:
bestek 15

Vraag:

Terreinverhardingen | Wat voor type opsluitband moet worden toegepast?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatieline situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
152

Onderwerp:
bestek 15

Vraag:

Terreinverhardingen | Wat voor type trottoirbanden moeten er worden toegepast ter hoogte van de parkeerplaatsen?

Antwoord:

valt buiten opgave aannemer, zie demarcatieline situatietekening 400N d.d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
157

Onderwerp:
binnenkozijnen

Vraag:

merk H23 is in plattegrond smaller dan op de kozijnstaat, wat aan te houden.?

Antwoord:

900 breed

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
158

Onderwerp:
415 - buitenkozijnen

Vraag:

aanzicht merk A15 ontbreekt.

Antwoord:

Dit staat nu wel op de aanvullende stukken.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

159

Onderwerp:

410 - details

Vraag:

diverse details staat omschreven een geveldrager, wij nemen op stalen lateien, akkoord?

Antwoord:

Er worden geen geveldraggers toegepast, dus zijn het lateien.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

160

Onderwerp:

405N - gevelaanzicht

Vraag:

de gevelaanzichten van de hoge geveldelen van de schuine daken ontbreken, graag tekening aanvullen met deze aanzichten en gevelkozijnen.

Antwoord:

Zie tekening 409N

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

161

Onderwerp:

405N - gevelaanzicht

Vraag:

wat is de afwerking van de achterkant van het torentje met het Jozefbeeld.

Antwoord:

Zie aangepast detail 410-V08

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
162

Onderwerp:
404N doorsnede

Vraag:
detailnummering is niet correct aangegeven.

Antwoord:
Is aangepast in de doorsneden.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
163

Onderwerp:
algemeen

Vraag:
wij gaan er voor de calculatie vanuit dat we in uitvoering kunnen beschikken over alle IFC modellen van de adviseurs en dat deze modellen met het zelfde nul-punt op elkaar zijn afgestemd en dat deze overeenkomen met de 2D uitvoeringstekeningen. Is dat correct?

Antwoord:
BIM protocol was niet van toepassing op deze opgave.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
164

Onderwerp:
algemeen

Vraag:
wanneer er verschillen zijn tussen tekeningen Constructeur en Architect, welke tekening dienen we in volgorde van te houden.?

Antwoord:
Voor de constructieve zaken zijn de tekeningen van de constructeur leidend.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
165

Onderwerp:
algemeen

Vraag:

zijn de constructieve gegevens allemaal opgenomen in de bouwkundige tekeningen van de architect?

Antwoord:

Ja, in principe wel. Mocht u discrepanties aantreffen dan vernemen wij dat graag.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
166

Onderwerp:
algemeen

Vraag:

zijn de tekeningen van de architect en constructeur op elkaar afgestemd?

Antwoord:

Ja. Mocht u desondanks discrepanties waarnemen dan vernemen wij dat graag.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
167

Onderwerp:
algemeen

Vraag:

kan het IFC model van Sijperda Hardy worden verstrekt voor inschrijving.

Antwoord:

Nee, dat kan niet in dit stadium.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
168

Onderwerp:
algemeen

Vraag:

op tekening van Sijperda Hardy is een bouwkundig 3D model zichtbaar, kan

dit bouwkundige IFC model worden verstrekt voor inschrijving.

Antwoord:

Nee, dat kan niet in dit stadium.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
169

Onderwerp:
bestek 80

Vraag:

de besteksomschrijving van de lift ontbreekt, wat dient er aangeboden te worden.

Antwoord:

Zie Bestek blz 193-197

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
173

Onderwerp:
bestek 47

Vraag:

In de tekening Garderobekast G01 is een buitenmaat voor de kolombreedte aangegeven van 340mm! Wij hebben buitenmaten voor de kolombreedte van 300mm en 400mm. Welke moet het zijn?

Antwoord:

300 mm breed.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
174

Onderwerp:
bestek 44

Vraag:

balvast sportplafond klasse 3A kan alleen in 24mm systeem uitgevoerd worden, anders is het geen sportplafond klasse 3A

Antwoord:

24 mm systeem aanhouden waar balvast plafond is omschreven.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
175

Onderwerp:
bestek 44.41.21-a

Vraag:
dienen dekvloeren t.p.v. de MS wanden onderbroken te zijn.?

Antwoord:
ja zie detail 430V40

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
176

Onderwerp:
bestek 42.31.10-b

Vraag:
afschotlaag op betondak, bovenop een druklaag, mag er ook afschotisolatie aangeboden worden.?

Antwoord:
Isoafschot toepassen, maar er zit wel betonopstort onder installaties.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
177

Onderwerp:
bestek 33.38.90-a

Vraag:
opgave ontbreekt van het aantal en afmeting van de noodoverstorts. Wat aan te houden voor prijsvorming.

Antwoord:
zie punt 61

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.

Onderwerp:

178

bestek 33.38.23-a

Vraag:

ballast op losliggende dakbedekking. Welke dakbedekking is losliggend?
Wordt niet omschreven in de voorgaande hoofdstukken.

Antwoord:

Er is geen sprake van losliggende dakbedekking met ballast.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

179

Onderwerp:

bestek 33.38.11-a

Vraag:

wat is de afmeting van de daktrim.?

Antwoord:

Conform details.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

180

Onderwerp:

bestek 33.34.14-a

Vraag:

dient er in de opbouw van het dakpakket geen rekening te worden gehouden
met een aanvullende isolatie over de sandwich elementen.

Antwoord:

Nee.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

182

Onderwerp:

bestek 30.38.25-a

Vraag:

op tekening aan geven in welke kozijnen het rvs profiel opgenomen dient te
worden, zowel buiten als binnen.

Antwoord:

Zie vraag 185, alleen buitenkozijnen.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

183

Onderwerp:

bestek 30.32.11-b

Vraag:

welke volumieke massa dienen de brandwerende kozijnen uitgevoerd te worden.

Antwoord:

750 kg

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

184

Onderwerp:

bestek 30.32.11-b

Vraag:

welke volumieke massa dienen de binnen en buitenkozijnen uitgevoerd te worden.

Antwoord:

750 kg

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

185

Onderwerp:

bestek 30.32.11-a

Vraag:

in welke kozijnmerken dienen rvs beschermprofielen geplaatst te worden

Antwoord:

kozijnen A14, A15, A10, H5 1x, H21 1x

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
186

Onderwerp:
bestek 30.32.11-a

Vraag:
waar dienen automatische tochtborstels geplaatst worden.

Antwoord:
Dit is vermeld bij geluidbelaste deuren, zie kozijnstaat

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
188

Onderwerp:
bestek 24.52.20-a

Vraag:
dragende wanden op AS 2 en 7 waar gelamineerde liggers in worden opgelegd, zijn hier nog aanvullende constructieve voorzieningen voor nodig qua wind belasting/ stabiliteit.?

Antwoord:
Wanden aan onderzijde goed verankeren conform detail V1.10

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
190

Onderwerp:
bestek 24.41.30-a

Vraag:
welke onderdelen van de constructie dienen brandwerend behandeld te worden in geval van bezwijken en welke onderdelen in geval van in standhouding van de vluchtweg.

Antwoord:
In details staat aangegeven dat staalliggers brandwerend moeten worden bekleed/gecoat.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
192

Onderwerp:
bestek 22.60.20-a

Vraag:

voor prijsvorming ontvangen wij graag het dilatatieadvies van het gevelmetselwerk.

Antwoord:

Het dilatatieadvies is des aannemers.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

193

Onderwerp:

bestek 21

Vraag:

wat is het wapeningspercentage voor balken/ vloeren/ druklaag

Antwoord:

balken fundering 85 kg/m³, vloeren zijn kanaalplaat, druklaag staat in de details een net #6-150 aangegeven.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

194

Onderwerp:

bestek 21.42.10-a

Vraag:

welke andere kalkzandsteen wanden moeten in CS12 uitgevoerd worden.?

Antwoord:

Geldt voor alle 150 en 214 wanden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

195

Onderwerp:

bestek 17.34.11-b

Vraag:

welke h.o.h afstand heeft de voorgeschreven beugel

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
196

Onderwerp:
bestek 17.34.11-b

Vraag:
dient de variant plus een enkel of dubbel zijdig systeem te zijn.

Antwoord:
Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d.
d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
197

Onderwerp:
bestek 17.34.11-a

Vraag:
op de situatie tekening is alleen FPP opgegeven en is het niet duidelijk waar
de twee verschillende rijwielbeugels geplaatst dienen te worden, dit graag
aanvullen in tekst of op tekening.

Antwoord:
Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d.
d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
198

Onderwerp:
bestek 16.51.13-a

Vraag:
heesters staan niet aangegeven binnen de kavelgrens van de opdracht.

Antwoord:
Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielyn situatietekening 400N d.
d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
200

Onderwerp:
bestek 05.34.10-a

Vraag:

het boenen en de was zetten... ? De voorschreven Forbo heeft reeds een topshield 2 afwerklaag. Wij nemen het in de was zetten van het marmoleum niet op in de prijsaanbieding, is dat correct.

Antwoord:

Dat is correct, niet in de was zetten.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
202

Onderwerp:
bestek 00.02.15

Vraag:

Hoogte van Peil t.o.v. NAP opgeven.

Antwoord:

Peil=NAP +0,80

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
205

Onderwerp:
bestek 00.02.06-09

Vraag:

van welk deel van het gebouw wordt er een luchtdichtsmeting verwacht.?

Antwoord:

De Qv van de buitenschil, volgens de uitgangspunten van de installateur, moet worden aangetoond middels een rapport. Er dient een certificaat te worden afgegeven op luchtdichtheid voor kwaliteitsborging.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
213

Onderwerp:
Bouwkundig bestek, 38.00.40

Vraag:

Garantie gevelschermen graag terugbrengen naar maximaal 1 jaar garantie en daarna onderhoudscontract.

Antwoord:

Dit is niet akkoord.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

214

Onderwerp:

Bouwkundig bestek, 45.00.40

Vraag:

De garantieperiode voor afbouwtimmerwerk staat op 10 jaar. Dit lijkt ons erg lang. Kunt u dit terugbrengen naar 5 jaar.

Antwoord:

Dit is niet akkoord.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

215

Onderwerp:

Bouwkundig bestek, 47.00.40

Vraag:

De garantieperiode voor binneninrichting is 5 jaar. 5 jaar is erg veel aangezien er draaiende delen in zitten. Wij stellen voor dit aan te passen naar 1 jaar en 5 jaar garantie op de apparatuur.

Antwoord:

Dit is niet akkoord, hang en sluitwerk draaiende delen 1 jaar.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

216

Onderwerp:

Bouwkundig bestek, 48.00.40

Vraag:

De garantieperiode voor behangwerk, vloerbedekking en stoffering is 3 jaar. Dit lijkt ons aan de hoge kant, kunt u dit verlagen naar 1 jaar.

Antwoord:

Niet akkoord.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

217

Onderwerp:

Bouwkundig bestek, 80.00.40

Vraag:

Garantie liftinstallaties graag terugbrengen naar 1 jaar daarna onderhoudscontract.

Antwoord:

Niet akkoord.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

218

Onderwerp:

Bestek en tekeningen, installaties

Vraag:

- Een aantal ruimte dienen te worden voorzien van een All-Air systeem. Zijn de opgegeven luchthoeveelheden genoeg om de transmissie te dekken?
- Wat zijn de gewenste inblaastemperaturen bij de All-Air ruimten?
- In paragraaf 61.51.11-a worden wandroosters omschreven voor het speellokaal. Ze staan niet op de tekening W300. Zijn deze roosters nog van toepassing?
- In paragraaf 61.52.11-a worden buitenluchtroosters omschreven voor het aanzuigen van de verse buitenlucht voor de luchtbehandelingkast. Is de bouwkundig aannemer op de hoogte dat deze roosters door hun opgenomen dienen te worden?
- In paragraaf 61.81.11-a wordt de isolatie omschreven voor de toevoerkanalen en de retourkanalen (alleen buiten). E dikte van de isolatie is 40 mm. Is de isolatie van 25 mm voor de binnen gelegen toevoerkanalen niet voldoende?
- Op de tekeningen W300 en W301 staan de VAV-regelaar en de naverwarmer los van elkaar getekend. Op het principeschema WP01 worden ze aangegeven als een VAV met geïntegreerde naverwarmer. In het bestek staan, net als op de tekeningen een aparte VAV en naverwarmer omschreven. Wat dient er aangehouden te worden?
- Op het dak zijn een aantal VAV-regelaars getekend. Is dat juist of moeten deze binnen komen, dit in verband met de kwetsbaarheid van deze regelaars.
- Is er overleg geweest met de constructeur over de positie van de

luchtbehandelingkast (3000 kg) en de warmtepomp (1400 kg) op het dak?

Antwoord:

Zie antwoorden op voorgaande vragen.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
219

Onderwerp:

Bestek en tekeningen, installaties

Vraag:

De leidingdiameters van de verwarmingsinstallatie staan niet op tekening. Is daar iets over te zeggen?

Zijn de vermogens van de verschillende groepen op te geven?

Mogen de inpandige c.v.-leidingen gemaakt worden van Uponor meerlagenbuis?

Antwoord:

Leidingdiameters te bepalen door installatie aannemer. Vermogens te bepalen door de door de installatie aannemer te maken warmteverliesberekeningen. De inpandige cv-leidingen mogen niet gemaakt worden van Uponor meerlagenbuis, het bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
221

Onderwerp:

Situatie tekening 400N

Vraag:

a. Ten noorden van pannakooi is een gestippeld vak (speelboom) aangegeven, deze betegelen?

b. Bij hoofdentree zijn twee cirkelvormige (beton-?) elementen aangegeven, vallen deze buiten bestek?

c. Bij hoofdentree zijn twee (groen-) vakken aan de buitenzijde van de cirkelvormige elementen aangegeven, vallen deze buiten bestek? (kleur komt niet voor in legenda)

d. Op het plein bij de Lindenboom een boorrooster toepassen?

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
222

Onderwerp:
Bestek

Vraag:

- Bestek zegt voor het buitenglas trippelglas en daar gaan we dan vanuit. LTA is ca. 70% en ZTA ca.. 50%
- Graag ontvangen wij detail V15. Shadow box wat standaard iso glas is , kan net in trippel

Antwoord:

- bestek aanhouden
- zie bijgeleverde detailboek, ter plaatste van colorbel uitvoering isolatieglas

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
223

Onderwerp:
Bestek

Vraag:

In het bestek staat dat het glas tot 1400 +P/vloer gelaagd dient te zijn. Dit betekend dat de draaikiepramen allen 2-zijdig gelaagd dienen te zijn, want deze zijn in open toestand 2-zijdig bereikbaar. Als ik kijk naar de kozijnstaat, staat hier dat de draaikiepramen welke op de verdieping zitten 1-zijdig gelaagd moeten worden. Wat dient er aangeboden te worden?

Antwoord:

De kozijnen op de verdieping kunnen enkelzijdig gelaagd zijn, met uitzondering van de kozijnen die grenzen aan het terras.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
224

Onderwerp:
bestek 30.32.11b

Vraag:

welke geluidwerende binnendeuren moeten er uitgevoerd worden met een dubbele kierdichting.

Antwoord:

De dubbele kierdichting komt te vervallen.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
226

Onderwerp:
Geveltekening 405N

Vraag:

Aangegeven in Zaangevel (noord-oost) t.p.v. as 3 en 4 detail V15.
Kunnen wij detail V15 ontvangen?

Antwoord:

Het detail is toegevoegd.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
227

Onderwerp:
Kozijnstaat 415 N

Vraag:

Ter plaatse van kozijn A20 details 410-H12.
Kunnen wij detail H12 ontvangen?

Antwoord:

Dit detailnummer bestaat niet, bedoelt u wat anders?

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
228

Onderwerp:
installatie tekeningen

Vraag:

Is er overleg geweest met de constructeur over de positie van de
luchtbehandelingkast (3000 kg) en de warmtepomp (1400 kg) op het dak?

Antwoord:

Ja.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
229

Onderwerp:
installatie tekeningen

Vraag:

Op het dak zijn een aantal VAV-regelaars getekend. Is dat juist of moeten deze binnen komen, dit in verband met de kwetsbaarheid van deze regelaars.

Antwoord:

De aangegeven positie is juist.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
230

Onderwerp:
installatie tekeningen

Vraag:

- Op de tekeningen W300 en W301 staan de VAV-regelaar en de naverwarmer los van elkaar getekend. Op het principeschema WP01 worden ze aangegeven als een VAV met geïntegreerde naverwarmer. In het bestek staan, net als op de tekeningen een aparte VAV en naverwarmer omschreven. Wat dient er aangehouden te worden?

Antwoord:

VAV-regelaar en de naverwarmer los van elkaar.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
231

Onderwerp:
bestek 61.81.11-a

Vraag:

wordt de isolatie omschreven voor de toevoerkanalen en de retourkanalen (alleen buiten). E dikte van de isolatie is 40 mm. Is de isolatie van 25 mm voorde binnen gelegen toevoerkanalen niet voldoende?

Antwoord:

Nee, bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr.
232

Onderwerp:
bestek 61.52.11-a

Vraag:

worden buitenluchtroosters omschreven voor het aanzuigen van de verse buitenlucht voor de luchtbehandelingkast. Is de bouwkundig aannemer op de hoogte dat deze roosters door hun opgenomen dienen te worden?

Antwoord:

Ja, dat is correct.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
233

Onderwerp:
bestek 61.51.31-b

Vraag:

worden twee afzuigornamenten omschreven die worden geleverd door derden. De aansluitingen voor deze ornamenten moeten wel opgenomen worden en zijn aangesloten op de luchtbehandelingkast. Omdat de luchtbehandelingkast is voorzien van een warmtewiel gaan wij er vanuit dat hier geen vervuilde lucht (geur/stof/vet) wordt afgezogen.

Antwoord:

Dit is correct.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.
234

Onderwerp:
bestek 61.51.11-a

Vraag:

worden wandroosters omschreven voor het speellokaal. Ze staan niet op de tekening W300. Zijn deze roosters nog van toepassing?

Antwoord:

Besteksartikel 61.51.11-b laten vervallen.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

Onderwerp:

235

bestek 61

Vraag:

Wat zijn de gewenste inblaastemperaturen bij de All-Air ruimten?

Antwoord:

Afhankelijk van de nog door de installateur te maken warmteverliesberekeningen.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

236

Onderwerp:

bestek 61

Vraag:

Een aantal ruimte dienen te worden voorzien van een All-Air systeem. Zijn de opgegeven luchthoeveelheden genoeg om de transmissie te dekken?

Antwoord:

Ja.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

237

Onderwerp:

bestek 61

Vraag:

Wij gaan er vanuit dat de luchtbehandelingkast wordt niet voorzien van geïntegreerde regeling. Alle regeltechniek staat omschreven in hoofdstuk 68. Is dit Juist?

Antwoord:

Ja.

Beantwoord op: 11-12-2020**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

238

Onderwerp:

Kozijnstaat 415 N

Vraag:

Kozijn A8. Moet kozijn A8 ook van een hardstenen dorpel worden voorzien?

Antwoord:

Ja.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

239

Onderwerp:

algemeen

Vraag:

Zijn er alternatieve fabricaten toegestaan

Antwoord:

Bestek aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

240

Onderwerp:

principe schema

Vraag:

Welk vermogen is er benodigd voor het elektrisch element in het voorraadvat

Antwoord:

10 kW, zie 60,60,22-a.

Beantwoord op: 11-12-2020

Label: Inhoud

Ref.nr.

241

Onderwerp:

V.203 + detail V03

Vraag:

Op de constructietekening staan dakplaten met sporen 38x235 hoh 400 genoemd. Op het bouwkundig detail staan dakplaten met sporen van 24x219 hoh 450 genoemd. De omschreven dakplaat is bovendien niet toepasbaar met PVC dakbedekking en heeft geen randhout om te kunnen koppelen. Wat aanhouden?

Antwoord:

Er staat ca. 38x235 hoh 400. Verdere uitwerking door leverancier dakplaten

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
249

Onderwerp:
Detail bouwkundig V14

Vraag:

Hier wordt ter plaatse van as E aan de binnenzijde een HSB-wand weergegeven en aan de buitenzijde een sandwichpaneel. Tussen deze twee wanden lijken houten latten getekend. Is dit bouwfysisch wel mogelijk, in verband met vocht dat ontstaat tussen de HSB-wand en het sandwichpaneel?

Antwoord:

Het detail is aangepast.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Proces

Ref.nr.
250

Onderwerp:
Detail bouwkundig V14

Vraag:

Aangegeven wordt dat de Rc gevel min. 6,0 m²K/W is. Bij par.31.50.10-a wordt aangegeven dat de sandwichpanelen een Rc waarde van 6,0m²K/W hebben. Omdat de gewenste Rc-waarde hiermee al behaald is, kunnen wij er dan vanuit gaan dat de HSB-wand ongeïsoleerd uitgevoerd kan worden?

Antwoord:

Het detail is aangepast.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr.
251

Onderwerp:
bestek 30

Vraag:

welke aantallen voor de binnen en buitenkozijnen dienen we aan te houden. de kozijnstaat of plattegrond/ gevels.

Antwoord:

Kozijnen aantal op plattegronden aanhouden.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Inhoud

Ref.nr. 253
Onderwerp: Bouwkundig bestek 24.52.31-a

Vraag:

In het detail wordt aangegeven dakplaat DSD Univision 12-12 o.g. Mag hier ook een HSB dak worden aangeboden? Om een Rc-waarde van 7,0m²K/W te behalen met glaswol, zal de uitvoering van het dakelement wel dikker worden.

Antwoord:

Ja, dakopstanden evenredig verhogen.

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr. 257
Onderwerp: Bestek 12.00

Vraag:

Is het niet wenselijk om menggranulaat aan te brengen onder de verhardingen? Nu wordt in het bestek aangegeven 20 cm zand voor zandbed en 5cm straatzand.

Antwoord:

Dit valt buiten opgave aannemer, zie demarcatielijn situatietekening 400N d. d. 30-11-2020

Beantwoord op: 11-12-2020
Label: Uitvoering

Ref.nr. 258
Onderwerp: Inschrijftermijn verlengen

Vraag:

Wij zouden de inschrijftermijn graag verlengd willen zien, mede gezien onze vragen en de daaropvolgende (nog te verstrekken) nota van inlichtingen. Is het mogelijk de inschrijftermijn met minimaal 2 maar bij voorkeur 4 weken te verlengen?

Antwoord:

Wij honoreren dit verzoek en zullen de inschrijftermijn verlengen. U kunt

binnen enkele dagen een bericht met de aangepaste planning verwachten.

Beantwoord op: 24-11-2020

Label: Proces