

Aanbesteding: Renovatie Christelijk College de Noordgouw Heerde
Aanbestedende Dienst: Christelijk College De Noordgouw
Referentie: -

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Bestek paragraaf 00

Vraag:
Kunnen er tijdens een schoolperiode 3 lokalen worden vrij geroosterd?

Antwoord:
Nee, pas als de examenklassen geen les meer hebben zijn er mogelijkheden.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Bestek paragraaf 46

Vraag:
Is schilderen dagkanten lichtkoepels wel nodig?

Antwoord:
Nee.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
3 Bestek paragraaf 44

Vraag:
Op de plafondtekening staat een andere plafondtegels dan genoemd in het bestek.

Antwoord:
Moet blank zijn zoals in bestek.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 17-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
4 Bestek paragraaf 38

Vraag:
Welke gevels krijgen zonwering, dit is niet te achterhalen via de details.

Antwoord:
Alle ramen krijgen zonwering.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 17-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
5 Bestek paragraaf 30

Vraag:
Het binnen kozijn bij het nr 355 trappenhuis is niet genoemd in het bestek.

Antwoord:
Houten deur stomp, houten kozijn.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 17-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
6 Bestek paragraaf 43

Vraag:
Is de reclame uiting van de UIL op de gevel een werk voor derden?

Antwoord:
Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 17-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**

7

Bestek paragraaf 31

Vraag:

Welke beplating onder peil toepassen bij de zitkuil?

Antwoord:

Alucobond.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig**Beantwoord op:** 17-08-2022**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

8

Onderwerp:

Bestek paragraaf 31

Vraag:

In het bestek staat dat het Alucobond uitgevoerd moet worden in Alucobond A2 (brandklasse A) en op de tekeningen en de kleur- en materialenstaat staat Alucobond Plus (=brandklasse B). Wat is de juiste aanduiding?

Antwoord:

Moet alucobond plus zijn.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig**Beantwoord op:** 17-08-2022**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

9

Onderwerp:

Bestek paragraaf 25

Vraag:

Zijn de pootjes voor de LBH op het hoge dak allemaal al aanwezig?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig**Beantwoord op:** 17-08-2022**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

10

Onderwerp:

Plafonds

Vraag:

Welke plafonds dienen wij te slopen, hiervan is namelijk geen tekening of inventarisatie te vinden.

Antwoord:

De opdrachtgever zal de plafonds plus rasters eruit halen in de volgende lokalen 321, 322, 351, 352, 353, 330, 331, 332, 333 en 334.

Tekeningen TO 620/621/622 geven aan waar nieuwe plafonds komen.

Aannemer dient daar waar nodig de plafonds te slopen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 29-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Ontruiming lokalen

Vraag:

Wordt het meubilair van de lokalen voor de bouwwerkzaamheden ontruimd door de opdrachtgever.

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Tekening TO-311 Ebbens Architecten

Vraag:

Er zit een verschil in het aantal bevestigingsconsoles voor de HSB wanden. Tekening TO-311 van Ebbens Architecten wijkt af van tekening nr. 19052 Blad 8-1 van Pelecon. Welke tekening moeten wij aanhouden?

Antwoord:

blad 8-1 pelecon aanhouden

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 29-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

13

Onderwerp:

3.3.2 Gunningscriterium 2: prijs

Vraag:

Kan er een BDB indexering per jaar worden afgesproken, die achteraf verrekend wordt.

Antwoord:

Opgenomen voorstel onder 3.2.2. is van toepassing.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
14

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

In de zitkuil zitten forse betonnen elementen waardoor geen kantplank kan worden aangebracht. Moeten die door ons verwijderd worden?

Antwoord:

Worden door opdrachtgever verwijderd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Bij de sporthal is een stenen bak tegen de gevel. Moet die door ons verwijderd worden?

Antwoord:

Worden door opdrachtgever verwijderd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Bij de gevel aan de rechterzijde is een metsel bak met een rooster zichtbaar.
Moet deze door ons verwijderd worden?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever verwijderd, zal wel weer een doorvoer moeten komen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Bij de zitkuil is op peilhoogte een betonplaat ca 4x4m1 zichtbaar. Moet deze door ons ingezaagd worden voor plaatsing van de kantplank?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever uitgevoerd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
18

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Wie sloop de opslag schuur met asbest achter de gymzaal?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever verwijderd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
19

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Wie sloop de kleine rookluifel bij de achtergevel?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever verwijderd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Tuinmuur bij de hoofdingang is aangesloten op de gevel, deze afzagen?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever verwijderd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Bestek paragraaf 10

Vraag:

Worden de diverse tv-schermen aan de plafonds door derden verwijderd?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Bestek paragraaf 17

Vraag:

De eindpaal van het schuifhek aan de gevel bij de hoofdingang staat te dicht bij de gevel. Wat hiermee te doen?

Antwoord:

Wordt door opdrachtgever opgeschoven, zodat er voldoende ruimte is.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
23

Onderwerp:
Bestek paragraaf 30

Vraag:
In de achtergevel zijn 2 speciale stalen kozijnen en deuren van de Nuts zichtbaar, wat hiermee te doen?

Antwoord:
Wordt nog met Liander overlegd, antwoord volgt.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Bestek paragraaf 44

Vraag:
De deur/paneel wand aan de binnenzijde van de aula-gang is te hoog voor het aanbrengen van systeemplafonds. En de diverse lockers in de diverse lokalen zijn te hoog voor het aanbrengen van systeemplafonds.

Antwoord:
Daar moeten koven worden gemaakt.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Bestek paragraaf 48

Vraag:
Diverse lokalen en de aula hebben aan de binnenzijde rolluiken met verduistering, worden deze door derden verwijderd en weer gemonteerd.

Antwoord:
Ja, wordt door opdrachtgever afgehandeld.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 26-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Bestek paragraaf 31 extra vraag

Vraag:
De E-ral kleuren zijn niet geheel gelijk aan de kleurenkaart van alucobond, kunt u aangeven welke alucobond kleuren wij moeten toepassen?

Antwoord:
RAL kleuren uit kleur-materiaallijst aanhouden in PVDF coating

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 29-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Detail tekening T400400

Vraag:
Detail 01 bestrating door derden op het detail, in het bestek is wel bestrating aangegeven, wat dienen wij aan te houden?

Antwoord:
Geen bestrating meenemen. Wel geheel dichtzetten met bestaande bestrating nadat gevel gereed is.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 30-08-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
28

Onderwerp:
Detail tekening T400400

Vraag:
Detail 11 er staat arcering als onderbreking van de stenen dakopstand, wat is de betekenis van deze arcering?

Antwoord:
Isolatie ter voorkoming van koude brug.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 30-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Bestek paragraaf 44

Vraag:

Paragraaf 44 versus de W-tekeningen 100-101-102 voor de luchtbehandeling.
Kloppen de tekeningen wel?

1) Wel kanalen maar geen plafond?

2) Begane grond toiletgroep en 121-122-123

3) 1e verdieping toilet groep

4) 2e verdieping, centrale ruimte 308 en toiletten.

Antwoord:

Tekeningen kloppen: kanalen boven bestaande plafonds. Bij ruimte 122, 123 kanalen aan de wand.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 30-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

30

Onderwerp:

Tekening TO 500, Merk BU 27 en BU 28

Vraag:

Er staat overheaddeur met loopdeur, maar deze loopdeur is niet ingetekend, wat dienen wij te rekenen?

Antwoord:

Met loopdeur rekenen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 30-08-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

31

Onderwerp:

Planning realisatie

Vraag:

Wij kunnen enkel een inschrijving doen waarbij wij afwijken van de voorgestelde fasering renovatie.

Wij zijn aan het onderzoeken in hoeverre de overlast en vrij te roosteren lokalen tot een minimum beperkt kan worden. Het zwaartepunt van de werkzaamheden zal blijven liggen in de schoolvakantieperiodes. Door te

kiezen voor een continu proces voorkomen we aanloop- en opstartproblemen en dit zal de kwaliteit te goede komen. Daarnaast zal de totale doorlooptijd worden beperkt.

Enkel met deze uitgangspunten kunnen en willen wij een inschrijving doen als aannemer perceel 1.

Kunt u met deze uitgangspunten instemmen? (Graag een ja of nee antwoord)?

Antwoord:

Uw vraag is niet eenduidig met ja of nee te beantwoorden.

Afwijken van de voorgestelde fasering renovatie is mogelijk. Wij vragen ook uw visie daarop in het plan van aanpak:

-Hoe de inschrijver aankijkt tegen de hoofdopzet van de planning en op welke wijze de

inschrijver de voorgestelde fasering en planning verder zou willen optimaliseren?

-Op welke wijze inschrijver het primaire proces van opdrachtgever (het geven van onderwijs)

doorgang kan laten vinden en overlast gaat beperken?

Uitgangspunt is en blijft uitvoering in de vakanties. Dit omdat er geen vrije lokalen beschikbaar zijn (m.u.v. de periode na de examens) Werkzaamheden die geen overlast geven voor het primaire proces kunnen wel doorgang vinden.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
32

Onderwerp:
paragraaf 38.30.20-a

Vraag:

Posities zonwering staan niet op tekening aangegeven.
Graag ontvangen we de posities van de zonwering.

Antwoord:

Alle ramen voorzien ivm helderheidswering.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Leidraad

Vraag:

Is het toegestaan om een voorblad en inhoudsopgave toe te voegen buiten het max aantal A4 pagina's om?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
34

Onderwerp:

Plan van aanpak

Vraag:

U vraagt om in het plan van aanpak in te gaan op de flexibiliteit van inschrijver, indien de fasering of planning, om welke reden ook, bijgesteld moeten worden. Kunt u deze vraag nader toe lichten? Welke reden kan inschrijver bijvoorbeeld verwachten?

Antwoord:

Hierbij een nadere toelichting op de vraag: Flexibiliteit is gewenst omdat een nadere afstemming van fasering en planning in het bouwteam wordt uitgewerkt. Mogelijk heeft de inschrijver op perceel 1 een andere voorgestelde aanpak. Een andere reden kan zijn dat leveringen te laat komen, dat werkzaamheden uitlopen, dat onvoorziene omstandigheden ontstaan. Het is voor opdrachtgever van belang dat een partij in staat is om hierop in te springen om overlast in het primaire proces van de school te voorkomen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Proces

Ref.nr.
35

Onderwerp:

Bestek

Vraag:

Omstreeks 20 juni hebben wij stukken van u mogen ontvangen. Omstreeks 14 juli hebben wij aanvullende en aangepaste stukken van u ontvangen. In beide sets was een bestek aanwezig met de zelfde omschrijving (Bestek 1915 Renovatie De Noordgouw dd 03-06-2022 (versie 17-06-2022.pdf)). Onze vragen zijn;

Kunnen wij ervan uitgaan de beide bestekken gelijk aan elkaar zijn en dubbel verstuurd zijn of zijn er verschillen tussen beide gelijknamige bestekken en is de laatst ontvangen bestek het juiste bestek?

Antwoord:

Bestekken zijn gelijk aan elkaar. Er is maar één bestek

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
36

Onderwerp:
Tekeningen

Vraag:

Is er een IFC model beschikbaar?

Antwoord:

Alleen van de bestaande bouwkundige situatie. Deze wordt beschikbaar gesteld na gunning.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
37

Onderwerp:
Bestek 01.02.31.95

Vraag:

De aannemer levert op aanwijzing van de directie aan derden de benodigde materialen voor de door derden ten behoeve van hem te treffen voorzieningen.

Onze vraag is;

Wat en hoeveel verwacht u dat wij beschikbaar moeten stellen of kunt u hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:

Hoeveelheden op basis van eigen plan van aanpak, overige voorzieningen volgens lijst bouwkundige voorzieningen tbv installaties

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
38

Onderwerp:
Bestek 01.02.31.95

Vraag:

De nodige hulp bij het vervoer van zware voorwerpen welke niet hanteerbaar zijn voor het personeel;
Onze vraag is;
Wat en hoeveel verwacht u dat wij beschikbaar moeten stellen of kunt u hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:

Hoeveelheden op basis van eigen plan van aanpak, overige voorzieningen volgens lijst bouwkundige voorzieningen tbv installaties

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Bestek 01.02.31.95

Vraag:

Het op aanwijzing van de directie houden of boren van de nodige sparingen en het instorten van ankers, invoegers, mantelbuizen en klossen;
Onze vraag is;
Wat en hoeveel verwacht u dat wij beschikbaar moeten stellen of kunt u hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:

Hoeveelheden op basis van eigen plan van aanpak, overige voorzieningen volgens lijst bouwkundige voorzieningen tbv installaties.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
40

Onderwerp:
Bestek 01.05.10.91

Vraag:

U vraagt aan de bouwkundig aannemer om brandwerende doorvoeringen te documenteren.
Onze vragen zijn:
Kunt u aangeven om hoeveel (+afmeting) brandscheidingen het hier gaat?

Indien dit voor u niet mogelijk is, kunt u dan een stelpost hiervoor opnemen?

Antwoord:

Hoeveelheden op basis van eigen plan van aanpak, overige voorzieningen volgens lijst bouwkundige voorzieningen tbv installaties en brandveiligheidseisen bouwvergunning

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Bestek 05.00.24.04

Vraag:

"Het afvoeren van puin, afval en verpakkingsmateriaal van derden behoort tot de verplichtingen van de aannemer". In het kader van het maatschappelijk ondernemen zijn wij van mening dat afval door de betreffende ondernemer /derden zelf afgevoerd dient te worden. De "vervuiler" ruimt en voert zijn eigen afval af.

Onze vraag is;

Indien dit niet gewenst is graag aangeven hoeveel containers wij dienen te reserveren voor afval derden of kunt u hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:

Correct derden ruimen hun eigen afval op en voeren hun eigen afval af.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

42

Onderwerp:

Bestek 05.31.10-a

Vraag:

Hoeveel bouwketen moeten wij rekenen voor nevenaannemers / derden of kunt u hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:

Derden dragen zorg voor eigen bouwketen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
43

Onderwerp:
Bestek 10.32.41-a

Vraag:
Welk afkomend materiaal heeft nog waarde voor de opdrachtgever?

Antwoord:
Een aantal plafonds, zie elders in NvI en in overleg de CV-ketel die straks vervalt voor reserveonderdelen van de te handhaven ketel. Voor het overige niets.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
44

Onderwerp:
Bestek 10.32.41-a

Vraag:
Zijn er plaatsen / ruimtes waar meerdere plafonds boven elkaar zijn? Dit is praktisch tijdens de schouw niet te beoordelen zonder dat we achter alle plafonds kijken. Is bekend waar dit voorkomt of kunnen wij hiervoor een stelpost opnemen?

Antwoord:
Voor zover bekend enkel de aula.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
45

Onderwerp:
Bestek 30.62.22-a

Vraag:
In het bestek staat een loopdeur vermeld. Op tekening TO-500 staat bij BU 0.27 en BU 0.29 geen loopdeur getekend.
Dient de loopdeur opgenomen te worden in de overheaddeur?

Antwoord:
Er dient een loopdeur te worden opgenomen

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
46

Onderwerp:
Bestek 31.31.10-a

Vraag:

Volgens bestek, stalen bekledingspaneel is gepoedercoat 1,5mm. Volgens Materiaal- en kleurstaat 1,5 mm natlak.

Onze vraag is;

Wij gaan er vanuit dat hier poedercoating gevraagd wordt. Is deze aanname correct?

Antwoord:

Correct.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
47

Onderwerp:
Materiaal- en kleurstaat

Vraag:

Wij gaan er vanuit dat hiermee stalen kolommen met een diameter van 500mm bedoelt worden welke voorzien zijn van een poedercoating. Is deze aanname correct?

Antwoord:

Correct.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
48

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Kleine bouwkundige voorzieningen ten behoeve van de installaties zoals het aanbrengen/ boren van kleine sparingen (tot circa 40 mm) ten behoeve van o. a. halogeenvrije buis, leidingen en mantelbuizen voor kabels en boren van

gaten ten behoeve van inbouwdozen en leidingen behoren tot de werkzaamheden van de installateur.

Onze vraag is;

Wij gaan er van uit de installateur bij bovengenoemde werkzaamheden de leidingen, mantelbuizen, gaten voor inbouwdozen en leidingen weer aansmeert en afwerkt?

Of

Wij gaan er van uit de installateur bij bovengenoemde werkzaamheden de leidingen, mantelbuizen, gaten voor inbouwdozen en leidingen weer aansmeert en afwerkt.

Aangezien de installateur nog niet bekend is en er ook geen hoeveelheden en afmetingen bekend zijn, is het misschien verstandig om hiervoor een stelpost van € ..,00 op te nemen?

Antwoord:

Beide suggesties zijn niet akkoord. De bouwkundige aannemer dient deze sparingen aan te smeren en af te werken. Te rekenen op 750 stuks.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
49

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Grote bouwkundige voorzieningen (diameter groter dan 40 mm) ten behoeve van installaties, zoals het aanbrengen van sparingen in wanden, vloeren en daken, dienen door de installateur op de bouwkundige tekeningen aangegeven te worden. Deze sparingen dienen tevens door de installateur op een lijst van bouwkundige voorzieningen aangegeven te worden en verstrekt te worden aan de bouwkundige aannemer en de directie.

Onze vraag is;

Is er een overzicht aan te leveren van te maken sparingen per type wand, of dienen we hiervoor een stelpost op te nemen

Antwoord:

Er is geen overzicht van de betreffende sparingen. Deze uitwerking dient door de aannemende partijen te geschieden in de uitvoeringsfase. Te rekenen op 250 sparingen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

50

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Indien de directie besluit de sparingen niet op tekening, maar direct in het werk aan te geven, geeft de installateur, in overleg met de bouw-aannemer deze sparingen ter plaatse aan.

Onze vraag is;

Wij gaan er van uit dat dit dan tzt als meerwerk verrekend wordt?

Antwoord:

Niet akkoord, Zie voor aantallen de lijst bouwkundige voorzieningen (bestek) en deze nota

Percelen:

P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op:

09-09-2022

Label:

Inhoud

Ref.nr.

51

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Het aanwerken van de wanden conform de eisen van de wand (brandwerend, geluidwerend etc.) dient door de bouwkundig aannemer gedaan te worden.

Onze vragen zijn;

Wij adviseren dat de verantwoording blijft bij de partij wie de sparing / doorvoer door de brandscheiding maakt. Zo wordt de leiding, klep cq manchet en wandaansluiting op elkaar afgestemt en voldoet het geheel.

(Uiteraard is/blijft de uitvoerende partij van de bouwkundige brandscheiding verantwoordelijk voor de bouwkundige brandscheiding).

Gaat u hiermee akkoord?

Antwoord:

Nee

Percelen:

P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op:

09-09-2022

Label:

Inhoud

Ref.nr.

52

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Het aanwerken van de wanden conform de eisen van de wand (brandwerend, geluidwerend etc.) dient door de bouwkundig aannemer gedaan te worden.

Onze vraag is;
Aangezien de installateur nog niet bekend is en ook geen hoeveelheden, afmeting en locatie (vloer, wand, dak) verstrekt heeft is het misschien verstandig om hiervoor een stelpost van € ..,00 op te nemen?

Antwoord:

Zie voor aantallen de lijst bouwkundige voorzieningen (bestek) en deze nota.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.

53

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:

Volgens bijlage C; Opstellingsframe op het dak t.b.v. de warmtepompen (2+4+15) en L BK (5).
- Op tekening TO-130 tel ik 5 opstellingsframe's (ca. 178m²)
- Tekening 19052-1 (Pelecon structural engineers) geeft iets anders aan (5 frames en 2+4+10 losse frames warmtepomp)
- Vergelijk tek BB-130 en TO-130 laat weer iets anders zien. 5 identieke opstellingsframes.
Onze vragen zijn;
Houd ik tekening T-130, tekening Tekening 19052-1 of houd ik de bijlage aan?
Kunt de opstellingsframes WP en van de L BK eenduidig op tekening aangeven?

Antwoord:

tekening van Pelecon (19052-1) aanhouden

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verwarmingsinstallatie

Vraag:

Sparingen tbv 4 leidingen WP school (ca 150x500mm)
Onze vraag is;
Worden hier 4 sparingen bedoelt, of 4 leidingen? In geval van het laatste is de vraag om hoeveel doorvoeringen/sparingen betreft het dan?

Antwoord:

1 sparing van 150 x 500 (tbv 4 leidingen)

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

55

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verwarmingsinstallatie

Vraag:

Sparingen LBK aula 150x300

Onze vraag is;

Wordt hier 1 sparing bedoelt, of 1 lbk? In geval van het laatste is de vraag om hoeveel doorvoeringen/sparingen betreft het dan?

Antwoord:

1 sparing

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

56

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verwarmingsinstallatie

Vraag:

Sparingen verwarmingsleidingen door binnenwanden / vloeren ca 6 x.

Onze vragen zijn;

Worden hier 6 sparingen bedoelt, of 6 leidingen? In geval van het laatste is de vraag om hoeveel doorvoeringen/sparingen/afmeting betreft het dan?

Antwoord:

6 sparingen. Elke sparing is t.b.v. 2 leidingen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

57

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Wij gaan er vanuit dat de levering, montage en afwerken van de

brandkleppen en ventilatieroosters door de aannemer perceel 2 geschied. Is deze praktische aanname correct?

Antwoord:

Levering en montage brandkleppen is perceel 2. Het aanwerken van de brandkleppen dient cnf de lijst bouwkundige voorzieningen door de bwk aannemer te geschieden

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
58

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Maken en waterdicht afwerken van de springen voor de luchtkanalen vanaf de gevelschacht door buitenschil naar binnen. (125 x)

Onze vraag is;

Welke afmeting hebben deze luchtkanalen door de buitenschil?

Antwoord:

200 x 175 mm. Zie ook de bouwkundige detail tekeningen (O.a. DT-05)

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.
59

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Het maken en waterdicht afwerken van de springen t.b.v. de luchtkanalen door het dak (Dak aula 4x, Hoofddak 6x)

Onze vraag is;

Welke afmeting moeten wij rekenen?

Antwoord:

exacte afmetingen worden door installateur in de uitwerking bepaald. Voor nu te rekenen op: aula: 4 x kanaal van ca 600 x 700 mm. Overig 6 x 400 x 500

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

60

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Het dichtzetten van een van de bestaande sparingen in het dak (van een zuurkast)

Onze vragen zijn:

Welke afmeting had de sparing van de zuurkast?

U heeft het over sparingen (meer dan 1 zuurkast)?

Antwoord:

het gaat om 1 sparing. Afmetingen bestaande sparing in het werk te bepalen. Deze zal in de orde grote van 400 x 400 zijn.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

61

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Opstellingsframe op het dak t.b.v. de luchtbehandelingskasten (5 locaties).

Op tekening BB-130 kom ik 5 opstellingsframes tegen. Op tekening TO-130 kom ik ook, bijna indientie, opstellingsframes tegen.

Onze vraag is:

Wat moeten wij u hier (nieuwe + afvoer oude) aanbieden en of rekenen?

Antwoord:

Er dienen nieuwe frames te komen. Er zijn geen bestaande frames. tekening van Pelecon (19052-1) aanhouden

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:

Het maken van sparingen in de binnenwanden tussen lokaal en gangzone t.b. v. de ventilatiekanalen (45x).

Onze vraag is:
Welke afmeting moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:
gemiddeld rond 200 mm

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. 63 **Onderwerp:**
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Ventilatie installatie

Vraag:
Het maken van sparingen in de vloer t.b.v. de luchtkanalen (berging in de hal) (4x)
Onze vraag is:
Welke afmeting moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:
Deze regel mag vervallen. De kanalen worden in de bestaande schacht gepositioneerd.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. 64 **Onderwerp:**
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Koelinstallatie

Vraag:
Sparing door het dak t.b.v. koelleidingen koelunit computerruimte
Onze vraag is:
Welke afmeting en hoeveel moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:
Deze regel mag vervallen. De koelunit voor de computerruimte is vervallen.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. 65 **Onderwerp:**
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Koelinstallatie

Vraag:

Sparing gevel t.b.v. koelleidingen ICT ruimte (naar gevelschacht)

Onze vraag is:

Welke afmeting en hoeveel moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:

1 sparing van 100 x 100 mm

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Koelinstallatie

Vraag:

Dichten van de sparingen t.b.v. de koelleidingen van de te verwijderen koelunits aan de

gevel (2x)

Onze vraag is:

Welke afmeting moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:

dit zijn bestaande sparingen. Afmetingen in het werk op te nemen. Dit zal in de orde grote zijn van 100 x 100 mm

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022

Label: Inhoud

Ref.nr.

67

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Licht/Krachtinstallatie

Vraag:

Leveren en inplakken van dak doorvoeringen (7 stuks) t.b.v.

voedingsleidingen (voedingen t.b.v. warmtepompen en

luchtbehandelingskasten). Onze vragen zijn:

Welke afmeting moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Moeten wij nog een sparing in het dak rekenen en zo ja welke afmeting?

Welk type elektrische dakdoorvoering moet de bouwkundig aannemer leveren?

Antwoord:

Elke dakdoorvoer dient een minimale afmeting te hebben van rond 160mm.

Voor de dakdoorvoeringen dienen door de aannemer ook de benodigde sparingen in het dak te worden gemaakt van minimaal dezelfde maatvoering en positie. Elke dakdoorvoer dient te worden voorzien van een zogenoemde regenhoed en stormkraag. De dakdoorvoer dient waterdicht te worden afgewerkt.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
68

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Licht/Krachtinstallatie

Vraag:
Het maken en afwerken van 5 stuks sparingen in de wand t.b.v. kanalisatie.
Onze vraag is:
Welke afmeting moeten wij u hier aanbieden en of rekenen?

Antwoord:
Elke sparing dient een afmeting te hebben van 500 x 150mm (bxh).
De positie en maatvoering in de uitvoeringsfase af te stemmen tussen installateur en aannemer.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
69

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verlichting- noodverlichting- en vluchtwegaanduidingsarmaturen

Vraag:
Aanbrengen van sparingen in verlaagde plafonds t.b.v. trussen, sfeerverlichting- en pendelarmaturen conform opgave elektrotechnisch aannemer.
Onze vraag is:
Graag nadere opgave van hoeveelheden, uitvoering en detaillering?

Antwoord:
50 stuks gaten rond 50mm in het plafond t.b.v. de ophangbevestigingen van de genoemde armaturen. De gaten dienen te worden afgedicht middels gesloten rozetten in dezelfde kleur als het plafond.
Aantallen en afmetingen in de uitvoeringsfase af te stemmen tussen installateur en aannemer.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
70

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verlichting- noodverlichting- en vluchtwegaanduidingsarmaturen

Vraag:
Achterhout t.b.v. de tussen, sfeerverlichting- en pendelarmaturen in onder andere de kantine/overblijfruimte, muzieklokaal, leerpleinen en docentenkamer. Onze vraag is: Graag nadere opgave van hoeveelheden en uitvoering, detaillering ed?

Antwoord:
50 stuks glad geschuurde houten plaat met de afmeting 600 x 600 x 18mm (lxbxd) passend als tegel aan de bovenzijde van het systeemplafond. Aantallen en afmetingen in de uitvoeringsfase af te stemmen tussen installateur en aannemer.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
71

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verlichting- noodverlichting- en vluchtwegaanduidingsarmaturen

Vraag:
Aanbrengen sparingen en doorvoeren in kozijnen t.b.v. magneetcontacten c. a. en bekabeling. Te rekenen op 10 stuks dubbele deuren en 10 stuks enkele deuren. Onze vraag is: Wij gaan er vanuit dat het hier in totaal om 30 magneetcontacten gaat, is deze aanname correct?

Antwoord:
Ja.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.

72

Onderwerp:

Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Verlichting- noodverlichting- en vluchtwegaanduidingsarmaturen

Vraag:

Achterhout t.b.v. diverse installatietechnische componenten zoals luidsprekers, automatische brandmelders, wifi-accespoints, camera's, etc.

Onze vraag is:

Graag nadere opgave van hoeveelheden en uitvoering, detaillering ed?

Antwoord:

300 stuks glad geschuurde houten plaat met de afmeting 600 x 600 x 18mm (lxbxd) passend als tegel aan de bovenzijde van het systeemplafond. Aantallen en afmetingen in de uitvoeringsfase af te stemmen tussen installateur en aannemer.

Percelen:

P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op:

09-09-2022

Label:

Inhoud

Ref.nr.

73

Onderwerp:

TO-130

Vraag:

Wat betekend de afkorting VD (bestaand of nieuw?)?

Wat betekend de afkorting ZK (bestaand of nieuw?)?

Antwoord:

Betreft bestaande ventilatie voorzieningen.

Percelen:

P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op:

09-09-2022

Label:

Inhoud

Ref.nr.

74

Onderwerp:

TO-130

Vraag:

Wat betekend schuine arcering + afschot 32mm/m1 langs de dakrand?

Wat verwacht u van ons hier?

Antwoord:

Is reeds bestaande afschot strook. Hier wordt niets meer van de aannemer verwacht.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. 75
Onderwerp: TO-130 / BB-130

Vraag:

Vergelijk tussen bestaand en nieuw situatie tpv dak kleedkamer (3,690m) resulteert in het volgende; 4 daklichten / lichtkoepels sluiten, 3 nieuwe lichtkoepels plaatsen, omvormers verplaatsen.

Onze vragen zijn;

Moeten wij 4 daklichten verwijderen, afvoeren en sparing dak (waterdichten) sluiten en plafond aanbrengen?

Moeten wij 3 daklichten nieuwe daklichten aanbrengen (sparing dak maken + dakopstand inplakken en dagkantaftimmering aanbrengen)?

Graag specificaties?

Worden de 7 omvormers verplaatst?

Antwoord:

Geen werkzaamheden aan dak kleedkamer.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr. 76
Onderwerp: TO-130 / BB-130

Vraag:

Vergelijk tussen bestaand en nieuw resulteert in het volgende; 1 nieuw daklicht / lichtkoepel tpv opstelruimte warmtepompen ruimte 343.

Onze vraag is;

Klopt dit?

Graag specificaties?

Misschien verstandig om hiervoor een stelpost van € ..,00 op te nemen?

Antwoord:

Klopt niet. Geen werkzaamheden aan dak.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
77

Onderwerp:
TO-200

Vraag:

Op zuid gevel nieuw tpv as 27 en as 28 ontbreken de kolommen 41 en 40 conform tekening TO-100.

Wij gaan er vanuit dat deze kolommen (40 en 41) wel meegenomen dienen te worden in de aanbidding. Is dit uitgangspunt correct?

Antwoord:

Beide tekeningen zijn juist. Kolommen zijn verborgen. (zie impressies blad 4)

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
78

Onderwerp:
TO-315

Vraag:

Op het bladhoofd van 1915 TO-315 staat TO-314 vermeldt.

Wij gaan er avnuit dat dit een schrijffout is en dat dit 315 dient te zijn. Is dit juist?

Antwoord:

Dat is juist

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
79

Onderwerp:
TO-316

Vraag:

Op het bladhoofd van 1915 TO-316 staat TO-315 vermeldt.

Wij gaan er avnuit dat dit een schrijffout is en dat dit 316 dient te zijn. Is dit juist?

Antwoord:

Dat is juist

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig

Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud

Ref.nr.
80

Onderwerp:
Planning

Vraag:
Is het mogelijk dat er een 2e vragenronde komt?

Antwoord:
U kunt nog eenmaal vragen indienen tot uiterlijk dinsdag 13 september 17:00 uur. Deze worden uiterlijk vrijdag 16 september beantwoord.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
P2 Perceel 2 - W-installaties

Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Proces

Ref.nr.
81

Onderwerp:
Bijlage C lijst bouwkundige werkzaamheden; Algemeen

Vraag:
Het openen van het (bestaande systeemplafond) in de gang 2de verdieping ten behoeve van het aanbrengen van de installaties ca. 250 m2.
Onze vragen zijn;
Betreft het hier het slopen en opnieuw aanbrengen van een nieuw systeemplafond?
Of bedoeld u hier het uitnemen van de aanwezige plafondplaten, deze plafondplaten opslaan en later terugleggen/herplaatsen in het bestaande aanwezige raster?

Antwoord:
Het uitnemen en weer terugplaatsen van het bestaande plafond.

Percelen: P1 Perceel 1 - Bouwkundig
Beantwoord op: 09-09-2022
Label: Inhoud