

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|-------------|---|
| 1 | | Is er nog een 2e vragenronde mogelijk, daar wij betreft de afbouw ed denkelijk nog veel vragen zullen tegenkomen. |
| | | <i>Nee dit is niet mogelijk.</i> |
| 2 | | Wordt het tekenwerk schaal 1:50 uitgeengineerd door de architect en constructeur? |
| | | <i>Vormtekeningen constructeur 1:100, wapeningstekeningen 1:100 (eventueel 1:50). Noodzakelijke werktekeningen vallen onder opdracht architect, na aanbesteding zal iom aannemer bekeken worden welke dat zijn.</i> |
| 3 | | Wat heeft de architect in zijn aanneemsom zitten betreft tekenwerk? |
| | | <i>Zie antwoord 2.</i> |
| 4 | | Wat heeft de constructeur in zijn aanneemsom zitten betreft teken en rekenwerk? |
| | | <i>Uitvoeringsfase: palenplan, vorm funderingsbalken, wapening funderingsbalken</i> |
| 5 | | Er zijn tevens in calculatiefase geen details getekend door constructeur. Is dit bij werktekeningniveau wel de bedoeling? |
| | | <i>Zie constructieve details bij deze nota (bijlage).</i> |
| 6 | | Zijn de werktekeningen 6 weken voor startdatum gereed? Startdatum is afhankelijk van tekenwerk. |
| | | <i>Exacte data onderling af te stemmen in een reele uitvoeringsplanning.</i> |
| 7 | | Bij geen kleuropgave van materiaal, gaan wij uit van standaard kleuren (bijvoorbeeld ral 9010) |
| | | <i>Akkoord.</i> |
| 8 | | Kunnen wij alle (bestek)tekeningen in DWG 2007 ontvangen ? |
| | | <i>Tekeningen worden na opdracht beschikbaar gesteld.</i> |
| 9 | | Datum van bestek onbekend / tevens bestek niet vermeld op documentenlijst |
| | | <i>Het voorblad is geparafeerd en voorzien van datum (zie bijlage bij deze nota).</i> |
| 10 | 00.02.05 | Rapport verkennend bodemonderzoek ontbreekt. |
| | | <i>Wordt bij de nota meegestuurd (zie bijlage)</i> |
| 11 | 05.00.25.01 | Dit betreft een bouwhek, standaardhoogte, tussen school en bouwwerk? Hoeveel schoolplein mogen wij voor de bouwactiviteiten afschermen? |
| | | <i>Ja, standaard bouwhek. Het gearceerde deel op de bestaande situatietekening</i> |
| 12 | 10.32.90a01 | Waar ligt het gemeente riool |
| | | <i>In de Slaghekstraat aan de zijde van de school</i> |
| 13 | 10.32.90a01 | Op tekening staat geen plantenbak als te verplaatsen aangegeven.Waar moet welke bak heen verplaatst worden? moet rekening gehouden worden met aanbrengen van teelbare aarde op de nieuwe locatie? |
| | | <i>De nieuwe exacte lokatie is nog niet bekend maar deze ligt binnen het terrein waar de plantenbakken nu staan.</i> |
| 14 | 10.32.90a01 | Zijn er gegevens van de fundatie? Bestaande noodgebouw staat op staal gefundeerd? |
| | | <i>Dit gebouw staat op betonpalen. De aannemer dient te rekenen op het verwijderen van 10 palen. Dit betreft een verrekenbare hoeveelheid waarvoor de inschrijver een verrekenprijs dient op te geven op het inschrijfbiljet. Het inschrijfbiljet is hier op aangepast (bijlage bij deze nota).</i> |
| 15 | | Grond verontreinigt => Moeten we de verontreinigde grond afvoeren |
| | | <i>U dient hiervoor contact op te nemen met de in het bestek genoemde Grond- en Reststoffenbank van de Gemeente Rotterdam, telefoon 010- 4897088.</i> |
| 16 | | Waar zit de eventuele locatie om grond te mogen storten? |
| | | <i>zie antwoord 15</i> |
| 17 | | Grond blijft eigendom van gemeente, wij hoeven geen stortkosten ed op te nemen? |
| | | <i>zie antwoord 15</i> |
| 18 | | Is de tijdelijke opvang voorzien van elektra, water e.d. via de naastgelegen school of heeft de tijdelijke opvang eigen nutsvoorzieningen? |
| | | <i>De tijdelijke opvang heeft hoofdvoedingen (elektra, water en gas) via de school. Voor elektra en water is een tussenmeter geplaatst. Voor gas is geen tussenmeter geplaatst.</i> |
| 19 | 12 | Wat dient de grondwerker op te nemen aan riolering buiten tot aan gemeenteriool? |
| | | <i>Zie nota van inlichtingen</i> |
| 20 | 12 | Wat is de grondwaterstand t.p.v. het perceel? |
| | | <i>Zie verkennend bodemonderzoek (bijlage bij deze nota)</i> |
| 21 | 12 | Verwijderen en herplaatsen plantenbak niet op situatietekening. |

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|--------------|---|
| | | <i>Zie antwoord 13</i> |
| 22 | 12 | Is onder de cabins zand aangebracht wat hergebruikt kan worden? |
| | | <i>Hierover zijn geen gegevens bekend.</i> |
| 23 | 12 | Op doorsnede architect wordt ervan uitgegaan dat een gedeelte van de fundering 800 mm hoog is, echter dit is 600 mm. Moet de kruipruimte 200 mm lager dan de fundering? |
| | | <i>Ja, dat is correct.</i> |
| 24 | 12 | Ligt het peil van het gebouw in nieuw situatie op 1,4+ t.o.v. NAP => tekening B-001 Dient het maaiveld rondom hier op te worden aangepast tot 1,38+ t.o.v. NAP? Ligt het bestaande terrein op gemiddeld 1,313 + NAP? Bovengenoemde vragen i.v.m. verschillende uitgangspunten in bestek en tekeningen In bestek: variërend peil van de begane grond vloer? |
| | | <i>Het huidige maaiveld varieert, zie bijgevoegde terrein meettekening. Ter plaatste van nieuwbouw maaiveld ophogen tot 1350mm + NAP. P = nieuw maaiveld + 20mm = 1370+ NAP</i> |
| 25 | 21.71.10.b01 | Op welke vloer is dit van toepassing? Welke vlakheideis dient aangehouden te worden? |
| | | <i>Voor de van toepassing zijnde vloeren: zie nota. Vlakheideis: maximale afwijking van 3 mm onder een rei van 3 meter gemeten conform NEN-EN 13036-7.</i> |
| 26 | 21 .32.31a01 | Kan worden uitgegaan van PS bekisting. |
| | | <i>Ja dat kan.</i> |
| 27 | 21.83.10b01 | Dilatatie profiel: Waar wordt deze toegepast? |
| | | <i>Post is vervallen, zie nota van inlichtingen.</i> |
| 28 | 21/25 | Welke detailberekeningen moeten er gemaakt worden door de aannemer? |
| | | <i>Dit is ter bepaling van de uitwerkende partij. In de praktijk zijn dit alle berekeningen die nodig zijn voor het aantonen van de constructieve veiligheid (van de details/aansluitingen).</i> |
| 29 | 21 | Dient de fundering conform details architect te worden gemaakt, aangezien geïsoleerde kanaalplaatvloeren en foamglas toegepast wordt, dus zonder isolatie? |
| | | <i>Zoals getekend is akkoord.</i> |
| 30 | 21 | Op as 4 wordt de funderingsbalk 550x600 en 450x600 aangegeven en poeren 1500x450x800, echter er is geen versmalling te zien. Wat aan te houden? |
| | | <i>De balkbreedte van as 4 bedraagt 550mm, ook tpv. de poeren. Zie de aangepaste tekeningen.</i> |
| 31 | 21/23 | M.b.t. de mechanisch gespaande vloeren (vlinderen) worden er tegenstrijdigheden opgegeven door constructeur en architect. Zie voorbeeld detail Vi5. Door constructeur wordt opgegeven: druklaag 70-50-70 (ivm toeg in het midden) voor alle vloeren. Wat dienen wij aan te houden? |
| | | <i>Dikte als opgegeven door de constructeur is minimale waarde.</i> |
| 32 | 21 | Kunnen wij m.b.t. de opgegeven wapeningshoeveelheden ervan uitgaan dat de wapening t.p.v. de stalen kolommen, de wapening op de hoeken van de fundering en overlappen zijn meegenomen? Wapening in druklaag tevens t.b.v. vloerverwarming? |
| | | <i>De opgegeven hoeveelheden zijn inclusief overlappen, exclusief knipverlies. Inclusief wapening tbv. vloerverwarming.</i> |
| 33 | 21/23 | T.b.v. druklagen is tde hoeveelheid wapening opgegeven: 5,0 kg/m2, echter op tekening constructeur wapeningsnetten rond 6-150. Wat aan te houden? |
| | | <i>Rond 6-150 is akkoord</i> |
| 34 | 23 | Worden er vormtekeningen gemaakt van de prefab beton? |
| | | <i>Dit dient in opdracht van de aannemer door de fabrikant te worden verzorgd.</i> |
| 35 | 21/23 | Afschot kleedkamers. Vloeren dienen volgens bestek mechanisch gespaand te worden met dikte 70 mm. Moet de vloer hier niet hoger uitgevoerd worden i.v.m. vloerverwarming? |
| | | <i>T.b.v. de vloerverwarming, volstaat 50 mm.</i> |
| 36 | 22 | Op geveltekening staat in het renvooi: Geglazuurde steenstrips, verlijmd op achterplaat. Echter volgens details en bestek metselwerk met daarachter een luchtspouw. Dienen t.p.v. de schuine punten geveldragers te worden gemaakt d.m.v. stalen hoeklijnen welke aan de staalconstructie zitten? => Zo ja duidelijk opgeven op tekeningen. Dit is nl. niet terug te zien op de details van de architect. |
| | | <i>Metselwerk met daarachter een luchtspouw is correct. Er dienen t.p.v. mestelwerkvlakken boven de puien geveldragers te komen. Zie principe detail H3.</i> |

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|---------|--|
| 37 | 22/23 | Hoe wordt de spouw t.p.v. het metselwerk geventileerd? Alleen d.m.v. een sparing 35xb? aan de onderzijde in de prefabband. Op detail V3 wordt wel een sparing getekend in de prefab gevelband, met de tekst: rooster 35 mm t.b.v. spouw. - Wat is de breedte van de sparing, en dient hiervoor ook een afdekrooster te worden toegepast, zo ja welk materiaal? - Hoe vaak dient deze sparing te worden gemaakt? - Zit het rooster (detail V3) niet te laag i.v.m. regenwater? |
| | | - Type afdekrooster Tilmar TS-35 muurbuis, de maatvoering van de de sparing is vierkant 25mm. - Te rekenen met 1 per meter. - Maaiveld moet licht aflopend worden gemaakt, zie tevens antwoord op vraag 24. |
| 38 | 22/23 | Moet de kruipruimte niet geventileerd worden? => Niet op tekening + aantal Dit zal waarschijnlijk niet t.b.v. de gymzaal moeten, maar wel t.p.v. de kruipluiken, echter hier zitten alleen kozijnen. Dienen er voorzieningen in het straatwerk te worden opgenomen dm.v. vloerventilatiekokers? Zo ja, hoeveel? Let op: onder de gymzaal kan men naderhand niet meer komen, moet er dan nog wel een kruipruimte van 500 mm zitten? |
| | | Nee er behoeft geen ventilatie. En geen vloerventilatiekokers. Kruipruimte ter plaatse van gymzaal is voorgesteld door constructeur voor sneller bouwproces. Wel dient aandacht aan de afdichting van het kruipluik te worden besteed. Deze dient luchtdicht en geïsoleerd te zijn |
| 39 | 22 | Op detail V3 wordt foamglas getekend met een dikte van +/- 25 a 30 mm. In bestek staat 50 mm. Wat aan te houden? |
| | | Zie gewijzigd detail V3 |
| 40 | 22 | Waarom wordt er kalkzandsteen vuilwerk toegepast i.p.v. een HSB element tot de vloer? |
| | | Kalkzandsteen komt te vervallen. Zie gewijzigd detail V3. |
| 41 | 22 | Kalkzandsteen is 100 mm breed. Hierdoor 56 mm over t.b.v. isolatie Wat voor isolatie toepassen op Rc 3,5 te halen? => Niet in bestek vermeld |
| | | Zie antwoord 40. |
| 42 | 22 | In bestek wordt PF, hard fenolschuim aangegeven met Rdwaarde 3,5 dikte 40 mm dik. Waar is dit verkrijgbaar? |
| | | Een lambda van 0,020 W/(m.K) is het beste isolatiemateriaal wat te krijgen is. Bij een dikte van 0,04 m bedraagt de Rm 2,0 m2/K/W. Hiermee calculeren. |
| 43 | 23 | Dienen de betonbanden bevestigd te worden aan de achterconstructie? Zo ja, hoe? |
| | | Zie gewijzigd detail V3. |
| 44 | 23 | 3 verschillende soorten trappen: 23.61.11-a: Trap met schrobranden detail Vi7: Trap met bomen B-002 (tekening constructeur): Pr. Trap zonder bomen. Wat moeten we aanhouden? |
| | | Trap met schrobranden aanhouden. |
| 45 | 23 | 3 verschillende vloerafwerkingen beton trap: 23.61.11-a: prefab trap met standaard antislip structuur Pyramide 48.43.10-c: Nora flooring systems: norament trapvorm. 926 opp.: noppen KE39 Kleuren- en materialenstaat: Traptreden bekleed met rubbervloer bedekking Norament 825 Wat moeten wij aanhouden? N.a.v. laatste 2 vragen: Begrijpt u dat wij hierdoor het af en toe niet meer snappen, en zodoende haast alles in twijfel trekken (constructief, bouwkundig, bouwfysisch en brandpreventie)? |
| | | Prefab beton trap met schrobranden, gestraald oppervlak treden, met Norament 825 noppen verlijmd op trap. Zie gewijzigde tekeningen details Vi1, Vi7, en KE39-5-30. |
| 46 | 23 | Wat is de breedte van de trap? |
| | | 1550mm, zie tekening KE39-5-30 bij deze nota. |
| 47 | 23 | 23.42.11-d: Prefab bordes, gestraald oppervlak en met schobrand 15 mm hoog. Klopt dit? Op detail Vi1 namelijk zonder schrobranden, en druklaag over prefab bordes heen. => Op detail Vi7 weer anders. Indien druklaag op prefab bordes dit kortsluiten met constructeur !! |
| | | Prefab bordes zonder schrobranden, zonder druklaag. Bekleed met Norament 825 noppen, v.v. dilatatie profiel in kleur tussen trap en bordes en tussen bordes en vloer. Zie gewijzigd detail Vi1 en tekening KE39-5-30. |
| 48 | 24 | Dient HSB bevestigd te worden op kalkzandsteen? |
| | | Zie antwoord 40. |
| 49 | 25 | Wat is de bovenkant van het stalen dak? Op tekening architect bovenzijde stalen ligger: 7890+, op tekening constructeur b.k. stalen dakplaten 7990+ ? Wat aan te houden? |
| | | Zie constructieve details bij deze nota (bijlage). |
| 50 | 25 | Op niveau 1 t.p.v. as B 1 HE100A teveel getekend t.o.v. doorsnedes. Wat aan te houden? |

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|--|--|
| | | <i>1 HE100A is aanzicht van de beganegrond. De doorsneden komen dan wel overeen met de plattegronden.</i> |
| 51 | 25 | M.b.t. voorzieningen in de wanden t.b.v. gymtoestellen nemen wij alleen het staal op wat is aangegeven |
| | | <i>Akkoord, staal volgens opgave constructeur, zie ter informatie documenten Janssen-Fritsen (bijlage).</i> |
| 52 | 25 | Wat is de dikte van de plaat t.b.v. opvang metselwerk + h.o.h. schotjes+dikte? |
| | | <i>Dit is ter bepaling cq uitwerking van de staaldetails door uitvoerende partijen.</i> |
| 53 | 25 | Op tekening doorsnedes wordt aangegeven K180x100x6. In renvooi K180x100x6,3. Wat aan te houden? |
| | | <i>K180.100.6 is akkoord.</i> |
| 54 | 25 | In kleurenmaterialenstaat interieur wordt aangegeven dat de balustrade in kleur gepoedercoat moet worden, echter volgens tekeningen is de balustrade niet zichtbaar? Wat aan te houden? |
| | | <i>Balustrade komt niet in het zicht, poedercoat niet nodig, wel behandelen tegen vocht en roestvorming.</i> |
| 55 | 25 | De stalen dakplaten worden niet omschreven in het bestek. |
| | | <i>Bestekpost 25.33.12-a is toegevoegd, zie nota.</i> |
| 56 | 25 | Graag goede uitgangspunten opgeven welke behandeling stalen profielen moeten hebben per profiel. |
| | | <i>Al het staal mbt hoofddraagconstructie brandwerend gecoat. Al het staal in het zicht afgewerkt in RAL 9010. Alleen liggers tbv dakconstructie en onderzijde dak bekleden met Promatec. Alle staal in contact met de buitenlucht thermisch verzinken.</i> |
| 57 | 30 | Wat voor deuren dienen te worden toegepast bij merk bu-a-03, en wat is hiervan de afwerking? |
| | | <i>Aluminium kozijn + deur profiel Alcoa RT62 voorzien van dichte aluminium panelen, WDBO 30min.</i> |
| 58 | 30 | Worden de kozijnmaatvoering door de architect gemaatvoerd op breedte en hoogte? |
| | | <i>Hoofdmaatvoering en verdeling opgegeven in de kozijnstaten. Indien aanvullende maatvoering noodzakelijk is kan deze verstrekt worden als werktekeningen.</i> |
| 59 | 30 | Op tekeningen wordt het symbool deurdranger niet weergegeven, dus geen deurdranger? |
| | | <i>Wel deurdrangers toegepast, zie voorbladen kozijnstaten en tekstuele omschrijving kozijnbladen.</i> |
| 60 | 31.31 .70a01 | Eternite Equitone Tectiva: De 8mm dikke plaat moet verlijmd worden gemonteerd. Eternit geeft aan dat er altijd borg schroeven dienen te worden teogepast (veiligheids eis) Hoe hiermee om te gaan |
| | | <i>Alle Eternit platen potdekselen en borgschroeven tpv de overlapping. De bovenste rij platen borgen onder daktrim + verlijmen. De onderste rij Eternit ook verlijmen aan onderzijde als extra borging.</i> |
| 61 | 35 | Dorpels uitvoeren in Holonite of Nibostone? Worden wisselend benoemd in de stukken. |
| | | <i>Holonite aanhouden</i> |
| 62 | 40.01.19 | Leidingwerk vloer berging in het zicht (geldt tevens voor plafond: kanaalplaatvloeren onafgewerkt) |
| | let op: vraag betreft waarschijnlijk 49.01.19 | <i>Leidingen en kanalen in berging worden in koof aangelegd.</i> |
| 63 | 40.01.49 | Eisen doorvoeringen uitvoering in twee componenten. Welke leidingen betreft dit? |
| | let op: vraag betreft waarschijnlijk 49.01.49 | <i>Dit is niet aan de orde.</i> |
| 64 | 42.40.21-a | Onder paragraaf 42.40.210a wordt de ondergrond omschreven zijnde: cementgebonden dekvloer.Moet dit niet een mechanisch gespaande betonvloer zijn? Cement(en)dekvloer wordt ook omschreven t.p.v. installatieruimte 2.01 in afwerkstaat interieur. Wat aan te houden? |
| | | <i>Mechanisch gespaande betonvloer.</i> |
| 65 | 43.31.10 | Vloerluiken: Welke afmetingen moeten voor de luiken worden aangehouden? |
| | | <i>Zie kozijnstaat interieur.</i> |
| 66 | 43.42.10a | Alleen dat wat direct vanaf tekening en/of detaillering af te leiden is kan nu worden gerekend. Als gevels of borstwering ed staal nodig hebben voor de stabiliteit, dan hoort dat op de constructietekeningen aangegeven te staan. Wij mogen er vanuit gaan de de constructie tekeningen compleet zijn? Is hiervoor een stelpost op te geven? |
| | | <i>Nee, geen stelpost, tekeningen zijn compleet, m.u.v. de in de nota genoemde buitenbasketbalring. Hiervoor dient de aannemer een voorziening op te nemen.</i> |
| 67 | 45.41.62-a | OSB beplating afm. 1220x2440 mm. Deze platen dienen echter i.v.m. haaksheid te worden gezaagd, waardoor afmeting kleiner is dan genoemde afmeting. |
| | | <i>Akkoord, exacte indeling zal door architect worden aangegeven in werktekeningen.</i> |
| 68 | 45 | Waarom dient de gehele onderzijde van het stalen dak te worden voorzien van brandwerende beplating? Dit geldt tevens voor de staalconstructie. Is er een rapportage gemaakt t.b.v. brandpreventie en is deze beschikbaar? |
| | | <i>Ivm brandoverslag en brandwerendheid hoofddraagconstructie.</i> |

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|---|--|
| 69 | 48 | Het kleur nummer van de Coral Duo komt niet overeen met het boek Kleur 5741 is van de Coral de Brush Blend. Wat aan te houden? |
| | | <i>Coral Brush Pure 5715 Charcoal Gray</i> |
| 70 | 48 | Kunnen wij een belijningstekening ontvangen indien van toepassing? |
| | | <i>Belijning dient door de aannemer te worden uitgevoerd, zie bijlage 3074LA02B Inrichtingstekening Janssen-Fritsen.</i> |
| 71 | 49 | Hoort par. 49 niet par. 50 te zijn? |
| | let op: met "par" wordt waarschijnlijk bedoeld "hoofdstuk" | <i>Nee.</i> |
| 72 | 50.00.40 | Hoe om te gaan met vandalisme i.c.m. garantie? |
| | | <i>Aannemer dient garantie te geven volgens het bestek, vandalisme staat hier geheel los van.</i> |
| 73 | 51.00 | Binnenriolering toestellen berging in zicht? |
| | | <i>Zie antwoord 62</i> |
| 74 | 51.89 | Moet we de riolering t.p.v. toestellenberging isoleren? |
| | | <i>Ter bepaling/berekening door aannemer, zoals aangegeven in 51.11.19-a.</i> |
| 75 | 52.31 | Mag leidingwerk in kunststof i.v.m. diefstal? |
| | | <i>Nee dit is niet toegestaan.</i> |
| 76 | 53.80.20 | Spiegel in tegelwerk, is dit handig i.v.m. vandalisme / hufterproof? Komt tevens niet overeen met kleuren- en materialenstaat. |
| | | <i>In tegelwerk aanhouden.</i> |
| 77 | 60.72.24 | Watermeter leveren door installateur of door gemeente? |
| | | <i>Warmtemeter door aannemer.</i> |
| 78 | alg. | Is het de bedoeling dat op niveau 2 een ruimte komt welke niet toegankelijk meer is? |
| | | <i>Ja, ruimte is niet toegankelijk.</i> |
| 79 | alg. | Let op: kruipluik t.p.v. as 2 lijkt boven de funderingsbalk te zitten. |
| | | <i>Klopt, kruipluik opschuiven naast funderingsbalk richting as 1.</i> |
| 80 | alg. | De levering en plaatsing van gymzaal attributen is door derden. Voorzieningen om vloerpotten te kunnen aanbrengen worden niet meegenomen exclusief opnemen van springen. Advies in het werk door derden te maken. Is dit akkoord? |
| | | <i>Sparing tbv vloerpotten volgens richtlijnen documenten Janssen-Fritsen.</i> |
| 81 | | Mogen er op de voorgeschreven materialen/fabrikaten gelijkwaardige alternatieven worden opgenomen in de begroting. |
| | | <i>Uw inschrijving dient bestekconform te zijn. Het opnemen van alternatieve, gelijkwaardige materialen / fabricaten in de begroting is toegestaan, maar is volledig voor risico van de inschrijver. De aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor de aanbieder terzijde te leggen als de voorgestelde materialen / fabricaten niet als gelijkwaardig kunnen worden beoordeeld of als dit zou leiden tot een wezenlijke wijziging van de opdracht. Ook behoudt de aanbestedende dienst zich het recht voor tijdens de uitvoering een voorgesteld materiaal / fabricaat af te wijzen als de gelijkwaardigheid niet tot genoegen van de directie kan worden aangetoond. Het is aan de inschrijver / opdrachtnemer om op verzoek de gelijkwaardigheid van het voorgestelde alternatieve materiaal / fabricaat aan te tonen.</i> |
| 82 | Electra installatie | Is er in het MIVA toilet een douche opgenomen? |
| | | <i>Ja.</i> |
| 83 | Electra installatie | Wat is het vermogen van de regelkast werktuigbouwkundige installatie? |
| | | <i>Dit dient door de aannemer zelf te worden bepaald.</i> |
| 84 | Electra installatie | Wat is het vermogen van het klimraam? |
| | | <i>410 W.</i> |
| 85 | tek 334396mbg35 5T830 | Op tekening staat een kabelgoot boven de gymzaal.Komt deze boven het plafond van de gymzaal? Moet/kan deze altijd bereikbaar blijven? |
| | | <i>De kabelgoot komt boven het verlaagd plafond, deze hoeft niet bereikbaar te blijven.</i> |
| 86 | tek 334396mbg35 5T830 | Op tekening staan diverse aansluitingen plafond units Welke units zijn dit? Hoe worden deze aangesloten/afgemonteerd? Met welke aangesloten vermogen moet worden gerekend |

Bijlage Nota van Inlichtingen bestek 1-012-14, gymzaal Slaghekstraat

| Nr. | Betreft | Vraag/opmerking |
|-----|--------------|---|
| | | <i>De voorzieningen voor plafondunits zijn op tekening 334396mbg355T820 aangegeven. Aansluiten bekabeling door derden. Type kabel vanaf besturingskast naar bedieningskast: RHEYFLEX Y-JZ 18x0,5mm. Type kabel vanaf plafondunit naar besturingskast(2x): LIYCY 4x1,5mm(afgeschermd) + LIY 8x0,75mm.</i> |
| 87 | Besteknr. 25 | Op constructietekening B-002 wordt op as GH niveau A geen ligger omschreven, maar wel op doorsnede as GH (UNP260). Welke tekening dient te worden aangehouden? |
| | | <i>Tekst is weggefallen in de plattegrond. Doorsnede aanhouden.</i> |
| 88 | | Zijn er stalen profielen overgedimensioneerd, waardoor dit niet brandwerend hoeft te worden afgetimmerd of brandwerend te worden geschilderd? Zo ja graag aangeven welke. |
| | | <i>Nee, dit is niet het geval. Indien stalen onderdelen toch zonder brandwerende bescherming worden uitgevoerd, dan dient dit door de aannemer te worden aangetoond.</i> |
| 89 | | H.o.h. afstand regels: volgens constructietekeningen t.p.v. metselwerk h.o.h. 400 / resterend h.o.h. 600. Volgens tekeningen architect: h.o.h. 400 Wat aan te houden? |
| | | <i>T.p.v. metselwerk h.o.h. 400 / resterend h.o.h. 600, zie ook toegevoegde berekening 002 bij deze nota (bijlage).</i> |
| 90 | | Bij HSB element wordt in bestek Mupan Ultra XS 148 mm dik aangegeven, echter dit heeft een Rd-waarde van 5,05 Dit is echter een materiaal wat zonder folies uit het HSB element valt. Is een ander type isolatie met losse folies waarbij Rc van 3,5 (volgens details) behaald wordt ook voldoende? |
| | | <i>Een ander type met losse folie en RC van 3,5 is toegestaan</i> |
| 91 | | Op detail V1 (architect) Wordt de ligger (kokerprofiel) op een andere hoogte getekend dan door de constructeur. Tevens wordt op detail aangegeven bij gevelopbouw dakrand: Stalen binnendoos met isolatie 110/170 mm echter staat niet vermeld in bestek en niet (goed) getekend in detail. Wat aan te houden? Ps.: ook in overleg met constructeur m.b.t. stalen balusters op het dak. |
| | | <i>Constructietekeningen zijn leidend voor de draagconstructie. Er worden geen stalen binnendozen toegepast in dit project, zie ook gewijzigde bouwkundige details (bijlage bij deze nota).</i> |
| 92 | | Alle HE-profielen S355. Ons inziens geldt dit alleen voor de ligger waar de ringtoestellen aan bevestigd worden ivm torsiestijfheid, maar helemaal duidelijk staat dit er niet. Graag reactie |
| | | <i>Alle HE-profielen uitvoeren in S355. Dit heeft niets te maken met de gymtoestellen.</i> |