

Bijlage 6 Programma van Eisen

1 Perceel overstijgende eisen

Algemeen			
1.	<p>Bij Inschrijving bij te voegen informatie: Van al het door u aangeboden Werkplekmeubilair voegt u de volgende informatie toe</p> <ul style="list-style-type: none"> a. productdocumentatie inclusief afbeelding; b. relevante certificaten; c. gebruiksaanwijzing in Nederlandse taal. d. onderhoudsspecificaties <p>De productdocumentatie en gebruiksaanwijzing zullen mogelijk op het intranet van de Opdrachtgever geplaatst worden. Deze zullen door Inschrijver na gunning digitaal, bij voorkeur in pdf-formaat, worden verstrekt</p>	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Wet- en regelgeving			
2.	Alle producten voldoen aan de geldende brandveiligheidsvoorschriften. Producten/materialen met een verhoogd risico ten aanzien van het brandgedrag dienen vermeden te worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
3.	<p>De toe te passen stoffering en polstering mogen bij brand geen rook en/of giftige gassen ontwikkelen en voldoen aan de volgende normen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • NEN-EN 1021-1: 2006 Meubelen – Bepaling van de ontvlambaarheid van beklede meubelen – Deel 1: Smeulende sigaret als ontstekingsbron. • NEN-EN 1021-2: 2006 Meubelen – Bepaling van de ontvlambaarheid van beklede meubelen – Deel 2: Equivalent van de lucifervlam als ontstekingsbron. <p>Bij inschrijving bij te voegen informatie: Voor beide genoemde normen geldt dat conformiteit van de te leveren materialen moet worden aangetoond middels een origineel fabriekscertificaat. Indien de certificering niet volgens bovenstaande normen wordt uitgevoerd, dient Inschrijver de gelijkwaardigheid van de door hem geleverde certificaten met de genoemde normen aan te tonen.</p>	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Akoestiek			
4.	Bij de detaillering en materiaaltoepassing van het meubilair is rekening gehouden met maatregelen die absorptie van geluid en ruimteakoestiek bevorderen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Constructie en montage			
5.	De Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor de stabiliteit van constructie en degelijkheid van alle onderdelen. De op tekening aangegeven afwerkingen en maatvoering worden aangehouden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
6.	Het meubilair wordt geprefabriceerd aangeleverd. De montage is een zogeheten 'droge montage', waarbij er bij het plaatsen en monteren geen boor- en zaagwerkzaamheden hoeven te worden uitgevoerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
7.	De onderdelen worden goed beschermd aangeleverd, waardoor de kans op beschadigingen tot een minimum wordt beperkt. Het op locatie afwerken of bijwerken van meubilair is niet toegestaan.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
8.	Indien Raamovereenkomst: Inschrijver biedt de facilitair medewerker van de van de Opdrachtgever een opleiding in uw organisatie om storingen/problemen in de eerste lijn te kunnen verhelpen	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

	gedurende looptijd van de Raamovereenkomst.		
9.	Het door Inschrijver aangeboden meubilair is eenvoudig (de)montabel en heeft zo min mogelijk onderdelen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Duurzaamheid			
10.	Inschrijver voldoet aan het Convenant Verpakkingen III (vertaling van EU-verpakkingsrichtlijn 94/62/EG). Als dit convenant vernieuwd wordt of als soortgelijke convenanten worden afgesloten zal Inschrijver deze ook naleven.		
11.	Verpakkingsmaterialen worden, op de dag van aflevering, kosteloos retour genomen. Hierbij neemt Inschrijver de van kracht zijnde milieuwetgeving in acht.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
12.	Het te leveren meubilair (inclusief bewegende delen) hebben bij dagelijks gebruik in een kantooromgeving een technische levensduur van ten minste 10 jaar vanaf de datum van aflevering.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
13.	Inschrijver garandeert dat het meubilair plus de bijbehorende onderdelen gedurende tien jaar na levering leverbaar is. Onder onderdelen worden alle componenten van het meubel verstaan: van werkblad en zitting tot scharnieren, wieltjes, et cetera. Deze eis is opgenomen om onderhoud en recycling te faciliteren.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
14.	In het meubilair zijn de navolgende materialen en/of verbindingen NIET verwerkt: triorganotinverbindingen, lood, cadmium, kwik, chroom (VI).	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
15.	In het meubilair zijn geen materialen verwerkt die stoffen bevatten die als carcinogeen, mutageen, reprotoxisch of (zeer) toxisch of schadelijk voor het aquatisch milieu worden aangeduid.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
16.	Tijdens de productie van kunststoffen die worden verwerkt in het meubilair, mogen geen ingrediënten of preparaten worden verwerkt die stoffen bevatten die als carcinogeen, mutageen, reprotoxisch, (zeer) toxisch, of schadelijk voor het aquatisch milieu worden aangeduid. Stoffen die hiertoe behoren, worden aangeduid met de volgende risico-zinnen (R-zinnen) of combinaties van deze zinnen: R40, R45, R46, R49 tot en met R53, R60 tot en met R63 en R68. De richtlijnen 67/548/EEC en 1999/45/EG geven aan wanneer een stof met deze R-zinnen moet worden aangeduid. De maximaal toelaatbare concentratie die voor deze stoffen geldt, is 0,1% (1 g/kg). Toepassing van deze stoffen is wel toegestaan indien de chemische aard van de stof na toepassing op zo'n manier is veranderd, dat het niet meer volgens de genoemde R-zinnen wordt geclassificeerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
17.	Het in het meubilair toegepaste plaatmateriaal voldoet aan formaldehydeklasse E1, bepaald volgens EN 120, EN 717-1 of EN 717-2.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
18.	Het hout en plaatmateriaal dat wordt verwerkt in het meubilair mag niet geïmpregneerd zijn en een andere oppervlaktebehandeling hebben ondergaan met bestrijdingsmiddelen, bleekmiddelen, zwavelverbindingen en petrochemische producten.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
19.	In het meubilair gebruikte textiel: <ul style="list-style-type: none"> • bevat geen gechloreerde kunstvezels; • bevat geen gehalogeneerde brandvertragers, behalve wanneer toepassing van één of meer dergelijke stoffen op grond van wettelijke regelingen is voorgeschreven; • bevat geen benzedrine analoge kleurstoffen; • bevat in de pigmenten en kleurstoffen of specifieke textielvezels geen overschrijding van de volgende concentraties zware metalen: <ul style="list-style-type: none"> ○ antimon: 300 mg/kg (polyester) en 50/250 mg/kg (kleurstof/pigment); ○ arseen: 50 mg/kg (kleurstof/pigment); ○ chroom totaal: 100 mg/kg (kleurstof/pigment); ○ koper: 250 mg/kg (kleurstof); ○ nikkel: 200 mg/kg (kleurstof); ○ tin: 250 mg/kg (kleurstof); 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

	<ul style="list-style-type: none"> ○ zink: 1.000 mg/kg elastane en 1.500/1.000 mg/kg (kleurstof/pigment) <p>Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om na voorlopige gunning een testrapport op te vragen, waaruit blijkt dat het gebruikte schuim voldoet aan de eis.</p>		
20.	De in/op het meubel gebruikte coating voldoet aan de grenswaarden voor emissie van antimonium, arseen, barium, cadmium, chroom, lood, kwik en selenium zoals vermeld in EN 71-3. Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om na voorlopige gunning een testrapport op te vragen, waaruit blijkt dat het gebruikte schuim voldoet aan de eis.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
21.	Bij eventuele verlijming van onderdelen in het meubilair wordt geen gebruik gemaakt van lijmsystemen die meer dan 10% (w/w) aan vluchtige organische stoffen bevatten.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
22.	De gebruikte lijmsystemen mogen geen stoffen bevatten die: - geclassificeerd zijn als carcinogeen, mutageen, reprotoxisch, toxisch of allergeen (bij inademing) volgens richtlijn 67/548/EEC een gehalte aan vrije formaldehyde bevatten van meer dan 0,5% (w/w); - geclassificeerd zijn volgens volgende risicozinnen (R-zinnen) of combinaties van deze zinnen: R40, R45, R46, R49 tot en met R53, R60 tot en met R63 en R68; - de richtlijnen 67/548/EEC en 1999/45/EG geven aan wanneer een stof met deze R-zinnen moet worden aangeduid; - de maximaal toelaatbare concentratie die voor deze stoffen geldt, is 0,1% (1 g/kg); - toepassing van deze stoffen is wel toegestaan indien de chemische aard van de stof na toepassing op zo'n manier is veranderd, dat het niet meer volgens de genoemde R-zinnen wordt geclassificeerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
23.	Materialen moeten met behulp van huis-, tuin- en keukengereedschap van de andere materialen in het meubel (exclusief oppervlaktebehandeling) zijn te scheiden. Deze eis geldt niet voor: <ul style="list-style-type: none"> • composieten of samengestelde panelen • onderdelen, zoals een gasveer, besturingskast of elektromotor, waarvan de fabrikant voorschrijft dat deze alleen mogen worden gedemonteerd door gekwalificeerd personeel. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
24.	Indien in de door de Inschrijver aan te bieden meubilair hout wordt verwerkt, geldt dat het hout dat bij de uitvoering van deze overeenkomst wordt geleverd of als grondstof voor een eindproduct wordt gebruikt, moet zijn voorzien van het FSC-keurmerk (Forest Stewardship Council) of gelijkwaardig. Van gelijkwaardigheid is uitsluitend sprake indien de Inschrijver - tot tevredenheid van de Opdrachtgever - aantoont dat hij voldoet aan alle materiële normen voor verantwoord bosbeheer die aan het FSC-keurmerk ten grondslag liggen. Deze normen zijn beschikbaar via: http://www.fsc.nl/nl/doc.phtml?p=FSC%20en%20aanbestedende%20partijen	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Beheer, garantie en onderhoud			
25.	Gedurende de garantieperiode mag Inschrijver geen kosten - zijnde uurtarieven voor reparaties en onderhoud, voorrijkosten, onderdelen en vervangend meubilair veroorzaakt door opzet of bewuste roekeloosheid - in rekening brengen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
26.	Gedurende de inrichting van het kantoor en het eerste half jaar na oplevering en acceptatie van al het meubilair is Inschrijver bij problemen aan het meubilair binnen een dag ter plekke om het probleem op te lossen. Indien het probleem langer dan 1 week voortduurt, zorgt Inschrijver voor vervangend meubilair in overleg met de contactpersoon van de Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
27.	Het meubilair is vrij van technisch onderhoud door de gebruiker. Alle onderdelen zijn dusdanig geselecteerd en verwerkt dat onderhoud zo gering mogelijk is.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
28.	Vervangende onderdelen en halffabricaten zoals scharnieren, wieltjes en dergelijke van het kantoormeubel moeten 10 jaar apart leverbaar zijn ten behoeve van reparatiedoeleinden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
29.	Het vervangen van onderdelen (waaronder de privacy schermen) kan snel en eenvoudig	Ja	Nee

	op de locatie geschieden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	Het meubilair kan dagelijks met de gangbare schoonmaakmiddelen gereinigd worden. Er worden voor het meubilair geen materialen toegepast die niet te reinigen zijn met microvezeldoeken. Dit geldt uiteraard niet voor de bekleding. Bij normale schoonmaakwerkzaamheden kunnen geen beschadigingen ontstaan.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
31.	Het meubilair dient eenvoudig te monteren en te demonteren (zonder gebruik van specifiek, alleen door ondernemer te leveren gereedschap) te zijn door eigen personeel van de aanbestedende dienst met een minimum aan gereedschappen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
32.	In het meubilair zitten geen van smeer of vet voorziene mechanieken die bij de werkzaamheden aan het meubilair in aanraking kunnen komen met personen en/of goederen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
33.	Bij montage en demontage van het meubilair mag geen mechanische verzwakking optreden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
34.	Onderhoud en de meest voorkomende kleine reparaties, zoals bijvoorbeeld vervangen van zitting (perceel 2) en/of vervanging van schermen, kunnen door de aanbestedende dienst zelf worden uitgevoerd. Voor grotere en complexere reparaties wordt de leverancier ingeschakeld.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
35.	De delen waarmee de gebruiker in aanraking kan komen, zijn zo geconstrueerd dat bij normaal gebruik verwondingen worden voorkomen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
36.	Beweegbare, instelbare, verstelbare en vaste delen zijn geconstrueerd in overeenstemming met de antropometrie en de fysieke kracht van de gebruiker.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
37.	Alle staande items zijn stabiel bij opstelling en gebruik. Beweegbare, instelbare en verstelbare delen zijn zo geconstrueerd dat de instelling niet gemakkelijk onopzettelijk kan worden veranderd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
38.	De gebruikte materialen zijn kleurecht geven niet af in droge en natte toestand.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
39.	Materialen en afwerkingen dienen stoot-, slijt- en kras vast, lichtecht, vochtongevoelig en schoonmaakmiddel-/bureauchemicaliënbestendig te zijn.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Logistiek			
40.	Bij Inschrijving bij te voegen informatie: Inschrijver heeft een (richtinggevend) Plan van Aanpak incl. projectplanning (rekening houdend met leveren en testen t.b.v. de proefopstelling) toegevoegd. Hierin is minimaal ingegaan op de volgende punten: <ul style="list-style-type: none"> • Productie betreffende aantallen; • Haalbare doorlooptijden en planning met inachtneming van het beschikbare aantal liften, de grootte en de snelheid van de liften, de toegankelijkheid van het gebouw e.d.; • Inhuizing en nazorg inhuizing; • Samenwerking met derden (denk hierbij aan architect, afdeling ICT en facilitair van PWN, aannemers en eventuele Inschrijvers van de overige percelen van deze aanbesteding die ook in het pand rondlopen); • Plaatsingstekening ter controle van directievoering • Continuïteit gedurende overeenkomst. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
41.	Inschrijver verzorgt een projectleider/coördinator inhuizing bij levering van het meubilair. Hij/zij verzorgt de communicatie tussen de Opdrachtgever en de medewerkers van de leverancier.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
42.	Inschrijver garandeert de uitvoering van de opdracht binnen de opgegeven tijd en conform de door Opdrachtgever opgegeven fasering. Indien u het gevraagde meubilair niet conform planning oplevert kan de Opdrachtgever een boete opleggen van 5% van	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

	de waarde van de op dat moment verstrekte opdracht, per perceel, per week vertraging.		
--	---	--	--

1.1 Perceel specifieke eisen

1.1.1 Perceel 1. Plaatmeubilair

Perceel 1. Algemeen			
43.	Het door de Inschrijver aangeboden meubilair voldoet aan de eisen zoals beschreven in paragraaf 2.1. De beoordelingsaspecten vindt u terug in bijlage 1 van dit PvE.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
44.	Alle producten moeten een esthetische eenheid vormen. Alle producten moeten een pure, rechtlijnige, heldere vormgeving hebben.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
45.	Scherpe hoeken en randen komen niet voor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
46.	Het meubel is justeerbaar, minimaal 10 mm.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
47.	Voor alle werktafels geldt dat ze demontabel zijn en de onderdelen door een deurmaat van 2100 x 800 mm passen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
48.	De levensduur van het plaatmeubilair (inclusief eventuele bewegende delen) moet bij normaal gebruik worden <u>gegarandeerd</u> voor tenminste 10 jaar.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Perceel 1. Kabelgoot, bekabeling			
49.	De Opdrachtnemer verzorgt zowel de stroom als databekabeling van de wandgoot tot de kabelgoot. En zorgt ervoor dat de bekabeling is aangesloten op de stroom en datavoorziening in de wandgoot.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
50.	De Opdrachtnemer plaatst de geleverde meubelen op een door de Opdrachtgever nader te bepalen plaats. Opdrachtgever verstrekt hiervoor te zijner tijd plattegronden van de afdeling.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
51.	Maatvoeringstekeningen van de meubelstukken worden voorgelegd ter goedkeuring aan de directievoerder.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
52.	<ul style="list-style-type: none"> Alle werktafels zijn voorzien van een eenvoudig bereikbare kabelgoot in kleur van het onderstel van de werktafel (tenzij anders aangegeven). Kabelgoot moet voldoende ruimte bieden voor vloeiende lijn van (data)kabels en minimaal twee trafo's met een afmeting van 200x80x40 mm en een portrepliator/dockingstation van 250x80x40 mm. De kabelgoot is afgedekt, zodat kabels en trafo's niet zichtbaar zijn. Indien van toepassing: Per duo-werktafel mag 1 kabelgoot worden toegepast mits de bereikbaarheid eenvoudig is en deze kabelgoot voldoende ruimte biedt voor de elektrificatie van twee werkplekken. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
53.	In de kabelgoten zijn per werkplek WCD's met 4 vrije 230V stroompunten gemonteerd. De stekkerdozen zijn voorzien van een Wieland GST koppeling. Deze 4 vrije WCD's dienen dus niet gebruikt te worden voor het doorlussen van stroom van de ene naar de andere werkplek, danwel voor andere voorzieningen die gevraagd worden in deze aanbesteding. Kabelgoot is voorzien van trekontlasting van kabels.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
54.	Kabelgoot hindert beenruimte niet.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
55.	Doorlussen van stroomcontactpunten moet mogelijk zijn. Databekabeling mag niet worden doorgelust.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

56.	Werktafels dienen uitgerust te zijn met “hufferproof” verticale kabelgeleiding vanaf wand tot aan kabelgoot/vloerpot, waar mogelijk weggewerkt in poot of zijwang, indien niet mogelijk, dan d.m.v. kunststoffen kabelslang. Kabelslang in een lichte, nader te bepalen kleur. Deze voorziening wordt door de Inschrijver verzorgd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
57.	De op- en doorvoer van kabels is op een nette, zorgvuldige wijze toegepast. De kabels en voorzieningen zijn goed bereikbaar voor data- / elektrapunten in het meubel.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Perceel 1. Powerbox inbouw			
58.	De werkbladen worden voorzien van een inbouw powerbox met 2 WCD en een vrij doorvoerveld voor power- en usb-kabel vanaf de portreplicator die in de kabelgoot ligt. Dit vrije doorvoerveld dient door opdrachtnemer ontwikkeld te worden en aan opdrachtgever ter goedkeuring te worden voorgelegd. De powerbox is voorzien van een aansluitsnoer (aangesloten in de kabelgoot geplaatste stroomvoorziening zonder dat de 4 vrije stroompunten worden gebruikt), behuizing geanodiseerd aluminium.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
59.	De powerbox is zo ingebouwd dat de bovenzijde van de klep dezelfde hoogte heeft als de bovenzijde van het werkblad.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
60.	De powerbox is voorzien van een metalen door en door witte klep (RAL 9010) en een zwarte borstel.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
61.	De positie van de powerbox wordt nader bepaald in overleg met de opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
62.	Voorbeeld: Inschrijver kan conform voorbeeld of gelijkwaardig aan het voorbeeld leveren. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Perceel 1. Ergonomie			
63.	Voor alle werktafels geldt de mogelijkheid van volledige en eenvoudige de- en montage van kabels nadat de werkplek is geïnstalleerd / gemonteerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
64.	De (in hoogte verstelbare) werktafels voldoen aan: <ul style="list-style-type: none"> NEN-EN 527-1:2011 Kantoormeubelen – Werktafels en bureaus – Deel 1: Afmetingen, type A. NEN-EN 527-2:2002 Kantoormeubelen - Werktafels en bureaus - Deel 2: Mechanische veiligheidseisen. NEN-EN 527-3:2003 Kantoormeubelen - Kantoortafels en bureaus - Deel 3: Beproevingsmethoden voor de bepaling van de stabiliteit en de mechanische sterkte van de constructie De werktafels met vaste hoogte voldoen aan: <ul style="list-style-type: none"> NEN-EN 527-1:2011 Kantoormeubelen – werktafels en bureaus – Deel 1: Afmetingen, type C. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
65.	Werkhoogte: <ul style="list-style-type: none"> Voor in hoogte verstelbare (zit)werktafels geldt een versteltraject van 650 mm – 850 mm. Hierbij is een tolerantie van +/- 10 mm toegestaan. Voor in hoogte verstelbare zit-stawerktafels geldt een versteltraject van 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

	minimaal 650 – 1280 mm. Hierbij is een tolerantie van +/- 10 mm. toegestaan. <ul style="list-style-type: none"> Voor zitwerktafels met een vaste hoogte geldt een hoogte van 740 mm. Hierbij is een tolerantie van +/- 20 mm toegestaan. Voor stawerktafels met een vaste hoogte geldt een hoogte van 1050 mm. Hierbij is een tolerantie van +/- 20 mm toegestaan. 		
66.	Hoogteverstelling geschiedt elektrisch d.m.v. bediening in nabijheid van de voorzijde van het werkblad.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
67.	Hoogtemaat per cm afleesbaar d.m.v. display in de nabijheid van de voorzijde van het werkblad.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
68.	Onder het werkblad is zoveel mogelijk vrije beenruimte, maar is minimaal conform bovengenoemde norm.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
69.	Waar aangegeven dient een monitorarm geplaatst te worden. Er dient rekening gehouden te worden met montage door opdrachtnemer van een 24" LED scherm. Op CAD werkplekken 2 LCD en/of LED schermen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
70.	Waar aangegeven dat er een monitorarm geplaatst moet worden, dient er tevens een port replicator in de kabelgoot geplaatst te worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Perceel 1. Monitorarm			
71.	De monitorarm dient van hoogwaardige kwaliteit (M2 en M8 van Humanscale of gelijkwaardig) te zijn. Dit wordt bereikt als: <ul style="list-style-type: none"> De gebruikte materialen geen ruwe oppervlakte of scherpe randen kennen. De monitorarm heeft tenminste 2 armen om de kijkaafstand in te stellen. De monitorarm goed ingesteld kunnen worden op het gewicht dat ze moeten dragen. De monitorarm heeft een hoogte versteltraject van minimaal 20 cm. De monitorarm heeft een diepte versteltraject van minimaal 40 cm. De kabelgeleiding is uit het zicht (geïntegreerd). De monitorarm is van gepolijst of gecoat metaal. Bij dubbele schermen dient de monitorarm een crossbar te hebben, waarmee beide schermen gelijktijdig versteld kunnen worden. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
72.	Bevestiging mobiel: De bevestiging van de monitorarm is mobiel, aan de achterzijde van het werkblad.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

1.1.2 Perceel 2. Bureaustoelen

Perceel 2. Algemeen			
73.	Het door de Inschrijver aangeboden meubilair voldoet aan de eisen zoals beschreven in paragraaf 2.2. De beoordelingsaspecten vindt u terug in bijlage 1 van dit PvE.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
74.	Scherpe hoeken en randen komen niet voor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
75.	De stoel dient voor 95% uit <u>te</u> recyclen materialen te zijn gefabriceerd	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
76.	De stoffering van de rugleuning en de zitting kan onafhankelijk van elkaar vervangen worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
77.	De bureaustoel geschikt voor dagelijks gebruik door verschillende mensen tijdens kantooruren.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

78.	De bureaustoel is eenvoudig te bedienen. Onder eenvoudig wordt verstaan: zo min mogelijk knoppen, de knoppen zitten op een logische plek en de functie van de knop is duidelijk (door vorm of door pictogram).	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
79.	Een Nederlandstalige handleiding (ook digitaal) is voor de aangeboden stoel(en) aanwezig.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
80.	Het model heeft een strak ontwerp met rustige uitstraling, de rugleuning oogt zo transparant / lichtdoorlatend mogelijk	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
81.	De kwaliteit van de stoel is goed. Er zit weinig/geen speling op de onderdelen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
82.	De levensduur van de bureaustoelen (inclusief eventuele bewegende delen) en het vulmateriaal moet bij normaal gebruik worden gegarandeerd voor tenminste 7 jaar, gerekend vanaf de datum van aflevering. Voor het vulmateriaal geldt dat na 5 jaar een hoogte- en hardheidsverlies mag zijn opgetreden van maximaal 20%.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
83.	De aangeboden stoel voldoet aan de volgende normen: NEN EN 1335-1 type A. NEN EN 1335- 2 en 3. Bij Inschrijving bij te voegen informatie: U dient door middel van een testrapport, inclusief de meetresultaten, opgesteld door een geaccrediteerd testlaboratorium (TNO of een vergelijkbare instantie) aan te tonen dat uw producten aan de betreffende normen voldoen. De testrapporten worden door de Inschrijver op verzoek van de Opdrachtgever verstrekt. Het ontbreken van het testrapport wordt beschouwd als het niet voldoen aan deze eis.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
84.	De aangeboden stoel voldoet aan de NPR 1813, kolom II: 2009 of aan het vhp beoordelingssysteem met minimaal 82 punten. U dient door middel van een testrapport, inclusief de meetresultaten, opgesteld door een geaccrediteerd testlaboratorium aan te tonen dat uw producten aan de betreffende normen voldoen. Bij Inschrijving bij te voegen informatie: Het testrapport wordt door de Inschrijver bij Inschrijving of bij plaatsing van de proefopstelling aan Opdrachtgever verstrekt. Het alleen bijvoegen van het testcertificaat volstaat in deze niet.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
85.	Inschrijver verzorgt een uitgebreide zitinstructie voor de preventiemedewerkers van de Opdrachtgever. De zitinstructie heeft u als instructie per email of als filmpje voor de medewerkers van de Opdrachtgever ter beschikking. Bij iedere bureaustoel is een gebruiksaanwijzing aanwezig.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

1.1.3 Perceel 3. Specifiek meubilair


Perceel 3. Algemeen			
86.	Het door de Inschrijver aangeboden meubilair voldoet aan de eisen zoals beschreven in paragraaf 2.3. De beoordelingsaspecten vindt u terug in bijlage 1 van dit PvE.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
87.	De diverse producten vormen binnen het thematische cluster een esthetische eenheid. De producten zijn iconografisch en ondersteund de drie thema's van PWN: water (licht en vloeiend), bos (structuur, organisch, biosfeer) en duin (strand, leisuuruitstraling).	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
88.	De gebruiksmogelijkheden van het meubel zijn functioneel, intuïtief te begrijpen en stimuleren het spontaan benutten van de gebruiksmogelijkheden	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
89.	De samenstelling van het product is gemakkelijk te herkennen en de toegepaste materialen zijn goed van elkaar te onderscheiden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
90.	De levensduur van het meubilair (inclusief eventuele bewegende delen) moet bij normaal gebruik worden gegarandeerd voor tenminste 7 jaar.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

91.	Scherpe hoeken en randen komen niet voor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
92.	De tafels zijn justeerbaar, minimaal 10 mm.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
93.	Voor alle producten geldt dat ze demontabel zijn en de onderdelen door een deurmaat van 2100 x 800 mm passen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
94.	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
95.	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>


2 Meubel specifieke eisen

2.1 Perceel 1. Specifieke eisen per product

Naam meubelstuk: Open Werkplek (W01 t/m W04)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 (W01), 4 (W02), 6 (W03) en 8 (W04) in hoogte verstelbare, tegenover elkaar geplaatste, werkbladen gedragen door een metalen wang aan weerszijden op gelijke hoogte als het tussenschot.
	Een opstelling van 2, 4, 6 of 8 werkplekken is mogelijk binnen dezelfde familie. Open Werkplekken zijn familie van de Coupe Werkplekken.
Werkblad	Afmeting: W01 t/m W03: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1600 mm met een tolerantie van +/- 10 mm. W04: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1675 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL(volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar Traject: 650 – 850 mm
Onderstel	Type: Wangen die boven werkblad doorlopen tot een hoogte van 900 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.

	Dikte wangen tussen de 70 en maximaal 90 mm. Bij een opstelling van 4, 6 of 8 werkplekken, worden wangen niet verdubbeld
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Tussenschot	Beschrijving: Tussen de tegenover elkaar liggende werkplekken en is een tussenschot geplaatst. Deze heeft dezelfde hoogte als de wangen.
	Afmeting: van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 900 mm +/- 10 mm boven vloerniveau. Het tussenschot loopt door tot aan de wangen.
	Stoffering en kwaliteit: Het tussenschot is bekleed met stof. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale. Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.b.t.
	Opvulling: Het tussenschot is opgevuld, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)
Afbeelding	

Naam meubelstuk: Coupe Werkplek (W05 t/m W07)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 (W05), 4 (W06) of 6 (W07) in hoogte verstelbare, tegenover elkaar geplaatste, werkbladen gedragen door een metalen wang aan weerszijden op gelijke hoogte als het tussenschot.
	Een opstelling van 2, 4 of 6 werkplekken is mogelijk binnen dezelfde familie. Coupe werkplekken zijn familie van de Open Werkplek.
Werkblad	Afmeting: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1600 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar Traject: 650 – 850 mm
Onderstel	Afmeting: Wangen die boven werkblad doorlopen tot een hoogte van 1400 mm met een tolerantie van +/- 50 mm. Boven de 900 mm +/- 10 mm zijn de wangen demontabel, waardoor de Coupe Werkplek gelijk aan de Open Werkplek wordt. Wangen hebben een diepte van 2100 mm.
	Afwerking: Bij verwijderen van demontabel deel, zijn de gaten netjes afgewerkt.
	Dikte wangen tussen de 70 en maximaal 90 mm. Bij een opstelling van 4 en 6 werkplekken, worden wangen niet verdubbeld.

	<p>Materiaal en afwerking:</p> <p>Tot 900 mm: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat</p> <p>Boven de 900 mm: De wang is bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale. De</p> <p>Kleur metaal: Wit (RAL 9010)</p>
Tussenschot	<p>Beschrijving: Tussen de tegenover elkaar liggende werkplekken is een tussenschot geplaatst.</p> <p>Afmeting: tot 1400 mm +/- 50 mm boven vloerniveau. Het tussenschot loopt door tot aan de wangen. Het tussenschot bestaat uit twee delen. Een gedeelte van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 900 mm +/- 10 mm en een gedeelte vanaf 900 mm +/- 10 mm tot 1400 mm.</p> <p>Demontabel: Het bovenste gedeelte van het tussenschot is demontabel, waardoor de Coupe Werkplek gelijk aan de Open Werkplek wordt.</p> <p>Afwerking: Bij verwijderen van demontabel deel, zijn de gaten netjes afgewerkt.</p> <p>Stoffering en kwaliteit:</p> <p>Het tussenschot is bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale.</p> <p>Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.b.t.</p> <p>Opvulling:</p> <p>Het tussenschot is opgevuld met akoestisch materiaal, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).</p> <p>Absorptie: De Equivalent absorption area/unit m² Sab is minimaal 3 bij een frequentie van 1000 Hz.</p>
Voorzieningen	<p>Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)</p>
Afbeelding	


Naam meubelstuk: Cockpit werkplek (W09)	
Algemeen	Algemene beschrijving: In hoogte verstelbaar werkblad op 4-poots onderstel.
Werkblad	Afmeting: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1600 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar Traject: 650 – 850 mm
Onderstel	Type: Vierpoots onderstel.
	Constructie: draagconstructie aan voorzijde niet zichtbaar
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzende lak
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Tussenschot	n.v.t.
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)

Afbeelding



Naam meubelstuk: Bibliotheektafel (W10 & W11)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Rechthoekige tafel op vaste hoogte voor 6 (W10) of 8 (W11) personen, met rechte poten.
	Passend bij stoel Z01
Werkblad	Afmeting: 1650 x 3700 mm (W10) en 1900 x 5100 mm (W11)
	Naden: het werkblad bestaat uit één geheel
	Vorm werkblad: rechthoekig
	Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: vast hoogte, 740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Type: Vier rechte poten op hoeken van werkblad
	Constructie: Draagprofiel aan korte zijde rand werkblad
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzende lak
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen) Aantal powerbox en monitorarmen: W10: 6 stuks

	W11: 8 stuks
Afbeelding	

Speciale werkplek (SP01)	
Algemeen	<p>Algemene beschrijving: Twee in hoogte verstelbare naast elkaar gelegen werkbladen met daar tegenover een lang werkblad over de gehele lengte van de twee werkplekken. De werkbladen worden gedragen door een metalen wang aan weerszijden welke doorloopt tot boven het werkblad (zie tekening).</p> 
	Familie van: Coupe werkplek
Werkblad	<p>Afmeting: De twee standaard werkbladen hebben een afmeting van 800 x ca. 1650 mm met een tolerantie van +/- 10 mm. Het grote werkblad heeft een afmeting van 800 x 3400 mm +/- 10 mm.</p>
	<p>Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.</p>
	<p>Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.</p>
	<p>Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.</p>
	<p>Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.</p>
	<p>Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond</p>
	<p>Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.</p>
	<p>Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.</p>
	<p>Kleur: Door en door wit (RAL 9010)</p>
	<p>Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, 650 – 850 mm</p>

Onderstel	<p>Type:</p> <p>Wangen die boven werkblad doorlopen tot een hoogte van 1400 mm met een tolerantie van +/- 50 mm.</p> <p>Boven de 900 mm +/- 10 mm zijn de wangen demontabel, waardoor de Speciale Werkplek qua wangen en tussenschot gelijk aan de Open Werkplek wordt.</p> <p>Wangen hebben een diepte van 2100 mm.</p>
	Dikte wangen: 70 – 90 mm.
	<p>Materiaal en afwerking:</p> <p>Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat</p>
	Kleur: wit (RAL 9010)
Tussenschot	Beschrijving: Tussen de werkplekken is een tussenschot geplaatst.
	<p>Afmeting: tot 1400 mm +/- 50 mm boven vloerniveau. Het tussenschot loopt door tot aan de wangen. Het tussenschot bestaat uit twee delen. Een gedeelte van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 900 mm +/- 10 mm en een gedeelte vanaf 900 mm +/- 10 mm tot 1400 mm.</p> <p>Demontabel: Het bovenste gedeelte van het tussenschot is demontabel, waardoor de Speciale Werkplek qua wangen en tussenschot gelijk aan de Open Werkplek wordt.</p>
	Afwerking: Bij verwijderen van demontabel deel, zijn de gaten netjes afgewerkt.
	<p>Stoffering en kwaliteit:</p> <p>Het tussenschot is bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale.</p> <p>Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.t.b.</p>
	Opvulling: Het tussenschot is opgevuld met akoestisch materiaal, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).
	Absorptie: De Equivalent absorption area/unit m ² Sab is minimaal 3 bij een frequentie van 1000 Hz.
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)


Afbeelding



Coupe Werkplek naast elkaar (SP02)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 separaat in hoogte verstelbare werkbladen met een hoog middenpaneel en hoog achterpaneel, gedragen door een metalen wang aan weerszijden op gelijke hoogte als het t achterpaneel.
	Familie van: Coupe Werkplekken (W05 t/m W07).
Werkblad	Afmeting: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1650 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, 650 – 850 mm
Onderstel	Afmeting: Wangen die boven werkblad doorlopen tot een hoogte van 1400 mm met een tolerantie van +/- 50 mm. Boven de 900 mm +/- 10 mm zijn de wangen gestoffeerd, zodat de Coupe Werkplek naast elkaar qua uitstraling gelijk aan de Open Werkplek wordt. Wangen zijn 1100 mm diep.
	Dikte wangen tussen de 70 en 90 mm.
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Achterpaneel	Afmeting: Achter de werkplekken en is een achterpaneel geplaatst. Deze heeft dezelfde hoogte als de wangen.

	Afmeting: van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 1400 mm +/- 50 mm boven vloerniveau. Het achterpaneel loopt door tot aan de wangen. De materialisatie van het achterpaneel bestaat uit twee delen. Een gedeelte van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 900 mm +/- 10 mm en een gestoffeerd gedeelte vanaf 900 mm +/- 10 mm tot 1400 mm.
	Stoffering en kwaliteit: Het achterpaneel is vanaf 900 mm bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale. Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.b.t.
	Opvulling: Het achterpaneel is opgevuld met akoestisch materiaal, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).
	Absorptie: De Equivalent absorption area/unit m ² Sab is minimaal 3 bij een frequentie van 1000 Hz.
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)
Afbeelding	

Sta werkplek (SP03 & SP04)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 tegenover elkaar liggende, in hoogte verstelbare werkbladen gedragen door een metalen wang aan weerszijden en gescheiden door een tussenschot.
	Familie van: SP05
Werkblad	Afmeting: SP03: Het werkblad heeft een afmeting van 800 x 1650 mm met een tolerantie van +/- 10 mm. SP04: Het werkblad heeft een afmeting van 1000 x 1800 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar Traject: 650 – 1280 mm
Onderstel	Beschrijving: Wangen die tot onder werkbladhoogte doorlopen. De wangen zijn geplaatst aan de rand van het werkblad. Tegenover elkaar liggende werkplekken hebben dezelfde wang.
	Dikte wangen tussen de 70 en maximaal 90 mm.
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Tussenschot	Afmeting: Tussen de tegenover elkaar liggende werkplekken en is een tussenschot geplaatst..
	Afmeting: van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 1100 mm +/- 10 mm boven vloerniveau. Het tussenschot loopt

	door tot aan de zijkant van het werkblad
	<p>Stoffering en kwaliteit: Het tussenschot is vanaf 900 mm bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale. Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.t.b.</p>
	<p>Opvulling: Het tussenschot is opgevuld, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).</p>
	Absorptie: De Equivalent absorption area/unit m ² Sab is minimaal 3 bij een frequentie van 1000 Hz.
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm tbv één monitor (SP03) en tbv 2 monitoren (SP04) (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)
Afbeelding	

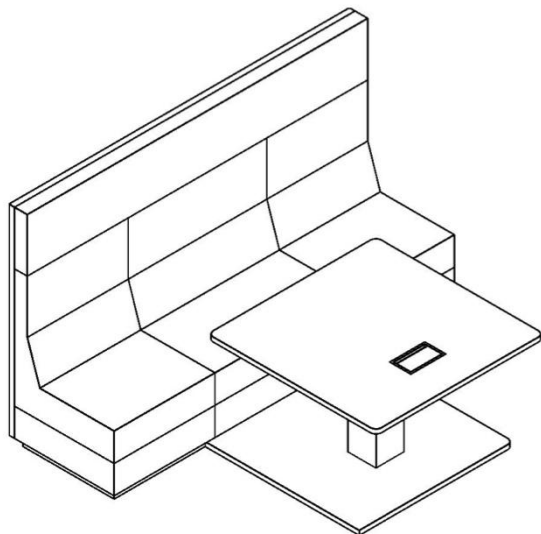
Naam meubelstuk: CAD werkplek (SP05)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 4 in hoogte verstelbare werkbladen gedragen door een metalen wang aan weerszijden. Werkplekken worden van elkaar gescheiden door een tussenschot.
	Familie van: SP03, SP04
Werkblad	Afmeting: Het werkblad heeft een afmeting van 1000 x 1800 mm met een tolerantie van +/- 10 mm.
	Vorm werkblad: Het werkblad is rechthoekig en strak van lijn.
	Veiligheid werkblad: Blad 25 mm van middenpaneel (of aangrenzende werkbladen) vrijhouden.
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar Traject: 650 – 850 mm
Onderstel	Beschrijving: Wangen die tot onder werkbladhoogte doorlopen. De wangen zijn geplaatst aan de rand van het werkblad. Tegenover elkaar liggende werkplekken delen dezelfde wang.
	Dikte wangen tussen de 70 en maximaal 90 mm.
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Tussenschot	Tussen de tegenover elkaar liggende werkplekken en is een tussenschot geplaatst. Afmeting: van onder werkbladniveau (samen met kabelgoot fungerend als schaamschot) tot 900 mm +/- 10 mm boven vloerniveau. Het tussenschot loopt

	door tot aan de zijkant van het werkblad.
	<p>Stoffering en kwaliteit: Het tussenschot is vanaf 900 mm bekleed met stof t.b.v. akoestiek. De stof is goed reinigbaar, met een slijtvastheid van > 40.000 toeren Martindale. Stof: Gaja C2C Gabriel, kleur n.t.b.</p>
	<p>Opvulling: Het tussenschot is opgevuld, zodat deze niet kan indeuken (dus niet alleen een gespannen doek).</p>
	Absorptie: De Equivalent absorption area/unit m ² Sab is minimaal 3 bij een frequentie van 1000 Hz.
Voorzieningen	Aanwezigheid van: kabelgoot, inbouw powerbox, monitorarm tbv 2 monitoren (conform eisen zoals benoemd in perceel overstijgende eisen)
Afbeelding	

Single loungewerkplek (L01)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Lounge werkplek bestaande uit een rechte bank met minimaal 1 zitgelegenheid en een in hoogte verstelbaar werkblad op kolomvoet.
	Aantal werkplekken: 1 arboconforme werkplek
	Familie van: loungewerkplekken L01, L02, L03
Werkblad	Afmeting: 1000 x 1000 mm +/- 10 mm
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Beenruimte: vrije beenruimte van minimaal 600 mm breed en 600 mm diep thv knieën en 700 mm diep thv voeten.
Verstelling werkblad	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, met een traject van 650 – 850 mm +/- 10 mm
	Bediening: Elektrisch d.m.v. tiptoetsbediening in werkblad.
	Afreesbaarheid: digitale aanduiding geïntegreerd in bedieningsunit.
	Horizontale verstelling: blad is handmatig horizontaal te verplaatsen in richting van bank
Onderstel	Beschrijving: In hoogte verstelbare kolompoot. De poot loopt door tot aan de bank.
	Constructie: onzichtbaar frame
	Materiaal: Metaal
	Kleur: Wit (RAL 9010)

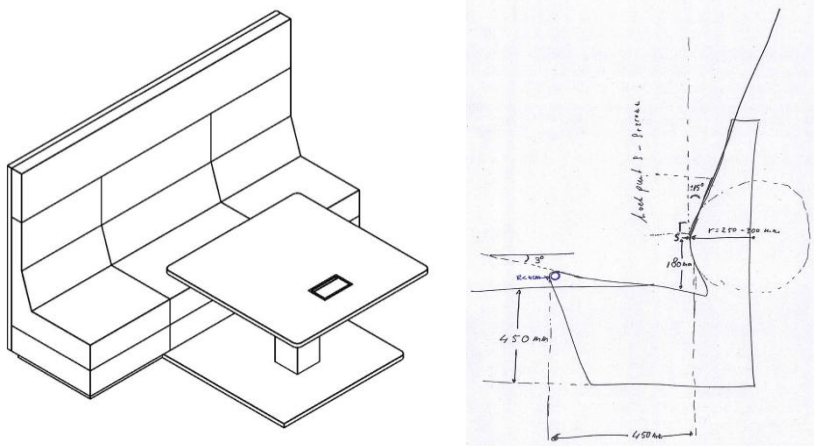
	Voetplaat: Bekleed met tapijt conform gebied van plaatsing. Tapijt wordt aangeleverd door opdrachtgever. Bekleding wordt door opdrachtnemer uitgevoerd.
	Plint vloerplaat: Massief houten plint, passend bij materialisatie achterzijde bank.
	Hoogte vloerplaat: maximaal 30 mm, met voldoende ruimte voor verslepen bekabeling uit vloerdoor naar kolompoot.
Bank	Afmetingen uitwendig: volgens tekening +/- 50 mm
	Opbouw: gestoffeerde vaste kussens op achterconstructie
	Bovenzijde rugleuning: 1400 mm +/- 50 mm. Afgestemd op hoogte Coupe Werkplekken.
	Vulling kussens: koudschuim
	Stofsoort: Kvadrat Balder 2
	Slijtvastheid: > 80.000 Martindale
	Kleur: Blauw (4558), geel (2169), donker groen (3062) per bouwdeel af te stemmen
	Afwerking kopsekant: Gestoffeerd
	Plint: terugliggend, uitvoering in eiken fineer oberflex natural oak mat
	Hoogte plint: ca. 200 mm
	Uitvoering achterwand: Eiken fineer, oberflex natural oak mat
	Dikte achterwand: 45 +/- 5 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)
Ergonomie bank	De bank voldoet aan de NPR 1813, kolom II: 2009.
	Lendesteun: de bolling van de rugleuning ter hoogte van punt S (meest naar voren uitstekende punt van rugleuning) heeft een straal van 250 tot 300 mm
Voorzieningen	Monitorarm Powerbox Positie wordt bepaald in overleg met opdrachtgever

Afbeelding



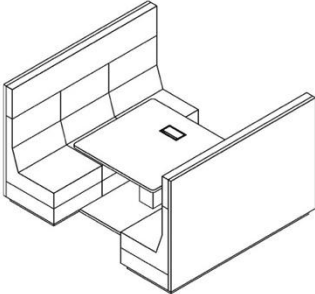
Single loungewerkplek (L01s)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 rechte banken met één niet-arboconforme werkplek, en één arboconforme werkplek met hoogte verstelbaar werkblad op kolomvoet.
	Aantal werkplekken: 2 werkplekken (1 per bank)
	Familie van: loungewerkplekken L01, L01s, L03
Werkblad	Afmeting: 1000 x 1000 mm +/- 10 mm
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Beenruimte: vrije beenruimte van minimaal 600 mm breed en 600 mm diep thv knieën en 700 mm diep thv voeten.
Verstelling werkblad	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, met een traject van 650 – 850 mm +/- 10 mm
	Bediening: Elektrisch d.m.v. tiptoetsbediening in werkblad.
	Afreesbaarheid: digitale aanduiding geïntegreerd in bedieningsunit.
	Horizontale verstelling: blad is handmatig horizontaal te verplaatsen in richting van bank
Onderstel	Beschrijving: In hoogte verstelbare kolomvoet. De voet loopt door tot aan de bank.
	Constructie: onzichtbaar frame
	Materiaal: Metaal
	Kleur: Wit (RAL 9010)
	Voetplaat: Bekleed met tapijt conform gebied van plaatsing. Tapijt wordt aangeleverd door opdrachtgever. Bekleding wordt door opdrachtnemer uitgevoerd.

	Plint vloerplaat: Massief houten plint, passend bij materialisatie achterzijde bank.
	Hoogte vloerplaat: maximaal 30 mm, met voldoende ruimte voor verslepen bekabeling uit vloerdoor naar kolompoot.
Bank	Afmetingen uitwendig: volgens tekening +/- 50 mm
	Opbouw: gestoffeerde vaste kussens op achterconstructie
	Bovenzijde rugleuning: 1400 mm +/- 50 mm. Afgestemd op hoogte Coupe Werkplekken.
	Vulling kussens: koudschuim
	Stofsoort: Kvadrat Balder 2
	Slijtvastheid: > 80.000 Martindale
	Kleur: Blauw (4558), geel (2169), donker groen (3062) per bouwdeel af te stemmen
	Afwerking kopsekant: Gestoffeerd
	Plint: terugliggend, uitvoering in eiken fineer oberflex natural oak mat
	Hoogte plint: ca. 200 mm
	Uitvoering achterwand: Eiken fineer, oberflex natural oak mat
	Dikte achterwand: 45 +/- 5 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)
Ergonomie bank (zie tekening)	Zitdiepte: De zitdiepte is maximaal 450 mm +/- 10 mm
	Zithoogte: Zithoogte boven vloer, aan voorzijde gemeten in belaste toestand is 450 mm +/- 10 mm
	Punt S: punt S (meest naar voren uitstekende punt van de rugleuning) is op een hoogte van 180 mm boven de zitting
	Lendesteun: de bolling van de rugleuning ter hoogte van punt S (meest naar voren uitstekende punt van rugleuning) heeft een straal van 250 tot 300 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)

	Helling zitting: De helling van de zitting is -3°
	Hoek rugleuning: De hoek tussen rugleuning en zitting is 103°
Voorzieningen	Powerbox met 2 WCD en mogelijkheid voor doorvoer voedingskabel laptop Positie wordt bepaald in overleg met opdrachtgever
Afbeelding	

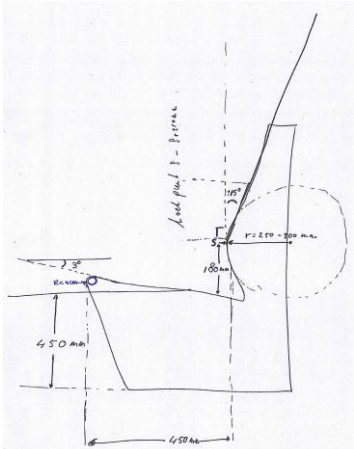
L02: Loungewerkplek vis-a-vis	
Algemeen	Algemene beschrijving: Lounge werkplek bestaande uit een rechte bank met minimaal 1 zitgelegenheid en een in hoogte verstelbaar werkblad op kolomvoet.
	Aantal werkplekken: 1 arboconforme werkplek
	Familie van: loungewerkplekken L01, L02, L03
Werkblad	Afmeting: 1000 x 1000 mm +/- 10 mm
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond

	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Beenruimte: vrije beenruimte van minimaal 600 mm breed en 600 mm diep thv knieën en 700 mm diep thv voeten.
Verstelling werkblad	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, met een traject van 650 – 850 mm +/- 10 mm
	Bediening: Elektrisch d.m.v. tiptoetsbediening in werkblad.
	Afreesbaarheid: digitale aanduiding geïntegreerd in bedieningsunit.
	Horizontale verstelling: blad is handmatig horizontaal te verplaatsen in richting van beide banken
Onderstel	Beschrijving: In hoogte verstelbare kolompoot. De poot loopt door tot aan de bank.
	Constructie: onzichtbaar frame
	Materiaal: Metaal
	Kleur: Wit (RAL 9010)
	Voetplaat: Bekleed met tapijt conform gebied van plaatsing. Tapijt wordt aangeleverd door opdrachtgever. Bekleding wordt door opdrachtnemer uitgevoerd.
	Plint vloerplaat: Massief houten plint, passend bij materialisatie achterzijde bank.
	Hoogte vloerplaat: maximaal 30 mm, met voldoende ruimte voor verslepen bekabeling uit vloerdoor naar kolompoot.
Bank	Afmetingen uitwendig: volgens tekening +/- 50 mm
	Opbouw: gestoffeerde vaste kussens op achterconstructie
	Bovenzijde rugleuning: 1400 mm +/- 50 mm. Afgestemd op hoogte Coupe Werkplekken.
	Vulling kussens: koudschuim
	Stofsoort: Kvadrat Balder 2

	Slijtvastheid: > 80.000 Martindale
	Kleur: Blauw (4558), geel (2169), donker groen (3062) per bouwdeel af te stemmen
	Afwerking kopsekant: Gestoffeerd
	Plint: terugliggend, uitvoering in eiken fineer oberflex natural oak mat
	Hoogte plint: ca. 200 mm
	Uitvoering achterwand: Eiken fineer, oberflex natural oak mat
	Dikte achterwand: 45 +/- 5 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)
Ergonomie bank	De bank voldoet aan de NPR 1813, kolom II: 2009.
	Lendesteun: de bolling van de rugleuning ter hoogte van punt S (meest naar voren uitstekende punt van rugleuning) heeft een straal van 250 tot 300 mm
Voorzieningen	Monitorarm Powerbox Positie wordt bepaald in overleg met opdrachtgever
Afbeelding	

Loungewerkplek vis-a-vis (L02s)	
Algemeen	Algemene beschrijving: 2 rechte banken met ieder één niet-arboconforme werkplek, met hoogte verstelbaar werkblad op kolomvoet.
	Aantal werkplekken: 2 secundaire werkplekken (1 per bank)
	Familie van: loungewerkplekken L01, L01s, L0s, L03
Werkblad	Afmeting: 1000 x 1000 mm +/- 10 mm
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Beenruimte: vrije beenruimte van minimaal 600 mm breed en 600 mm diep thv knieën en 700 mm diep thv voeten.
Verstelling werkblad	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, met een traject van 650 – 850 mm +/- 10 mm
	Bediening: Elektrisch d.m.v. tiptoetsbediening in werkblad.
	Afreesbaarheid: digitale aanduiding geïntegreerd in bedieningsunit.
	Horizontale verstelling: blad is handmatig horizontaal te verplaatsen in richting van bank
Onderstel	Beschrijving: In hoogte verstelbare kolompoet. De poet loopt door tot aan de bank.
	Constructie: onzichtbaar frame
	Materiaal: Metaal
	Kleur: Wit (RAL 9010)
	Voetplaat: Bekleed met tapijt conform gebied van plaatsing. Tapijt wordt aangeleverd door opdrachtgever. Bekleding wordt door opdrachtnemer uitgevoerd.


	Plint vloerplaat: Massief houten plint, passend bij materialisatie achterzijde bank.
	Hoogte vloerplaat: maximaal 30 mm, met voldoende ruimte voor verslepen bekabeling uit vloerdoor naar kolompoot.
Bank	Afmetingen uitwendig: volgens tekening +/- 50 mm
	Opbouw: gestoffeerde vaste kussens op achterconstructie
	Bovenzijde rugleuning: 1400 mm +/- 50 mm. Afgestemd op hoogte Coupe Werkplekken.
	Vulling kussens: koudschuim
	Stofsoort: Kvadrat Balder 2
	Slijtvastheid: > 80.000 Martindale
	Kleur: Blauw (4558), geel (2169), donker groen (3062) per bouwdeel af te stemmen
	Afwerking kopsekant: Gestoffeerd
	Plint: terugliggend, uitvoering in eiken fineer oberflex natural oak mat
	Hoogte plint: ca. 200 mm
	Uitvoering achterwand: Eiken fineer, oberflex natural oak mat
	Dikte achterwand: 45 +/- 5 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)
Ergonomie bank (zie tekening)	Zitdiepte: De zitdiepte is maximaal 450 mm +/- 10 mm
	Zithoogte: Zithoogte boven vloer, aan voorzijde gemeten in belaste toestand is 450 mm +/- 10 mm
	Punt S: punt S (meest naar voren uitstekende punt van de rugleuning) is op een hoogte van 180 mm boven de zitting
	Lendesteun: de bolling van de rugleuning ter hoogte van punt S (meest naar voren uitstekende punt van rugleuning) heeft een straal van 250 tot 300 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)

	Helling zitting: De helling van de zitting is -3°
	Hoek rugleuning: De hoek tussen rugleuning en zitting is 103°
Voorzieningen	Powerbox met 2 WCD en mogelijkheid voor doorvoer voedingskabel laptop Positie wordt bepaald in overleg met opdrachtgever
Afbeelding	

Loungewerkplek hoekopstelling (L03)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Hoekbank zonder arboconforme werkplekken, met hoogte verstelbaar werkblad op kolomvoet.
	Aantal werkplekken: 2 secundaire werkplekken
	Familie van: loungewerkplekken L01, L01s, L03
Werkblad	Afmeting: 1000 x 1000 mm +/- 10 mm
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Werkbladen en randen van werkbladen zijn stoot- en krasvast.
	Werkbladen dienen zo min mogelijk randen en richels te hebben.
	Kleur: Door en door wit (RAL 9010)
	Beenruimte: vrije beenruimte van minimaal 600 mm breed en 600 mm diep thv knieën en 700 mm diep thv voeten.
Verstelling werkblad	Werkhoogte: elektrisch verstelbaar, met een traject van 650 – 850 mm +/- 10 mm
	Bediening: Elektrisch d.m.v. tiptoetsbediening in werkblad.
	Afreesbaarheid: digitale aanduiding geïntegreerd in bedieningsunit.
	Horizontale verstelling: blad is handmatig horizontaal verschuifbaar in twee richtingen (beide delen van de bank).
Onderstel	Beschrijving: In hoogte verstelbare kolompoot. De poot loopt door tot aan de bank.
	Constructie: onzichtbaar frame
	Materiaal: Metaal
	Kleur: Wit (RAL 9010)
	Voetplaat: Bekleed met tapijt conform gebied van plaatsing. Tapijt wordt aangeleverd door opdrachtgever. Bekleding wordt door opdrachtnemer uitgevoerd.

	Plint vloerplaat: Massief houten plint, passend bij materialisatie achterzijde bank.
	Hoogte vloerplaat: maximaal 30 mm, met voldoende ruimte voor verslepen bekabeling uit vloerdoor naar kolompoot.
Bank	Afmetingen uitwendig: volgens tekening +/- 50 mm
	Opbouw: gestoffeerde vaste kussens op achterconstructie
	Bovenzijde rugleuning: 1400 mm +/- 50 mm. Afgestemd op hoogte Coupe Werkplekken.
	Vulling kussens: koudschuim
	Stofsoort: Kvadrat Balder 2
	Slijtvastheid: > 80.000 Martindale
	Kleur: Blauw (4558), geel (2169), donker groen (3062) per bouwdeel af te stemmen
	Afwerking kopsekant: Gestoffeerd
	Plint: terugliggend, uitvoering in eiken fineer oberflex natural oak mat
	Hoogte plint: ca. 200 mm
	Uitvoering achterwand: Eiken fineer, oberflex natural oak mat
	Dikte achterwand: 45 +/- 5 mm
Ergonomie bank (zie tekening)	Zitdiepte: De zitdiepte is maximaal 450 mm +/- 10 mm
	Zithoogte: Zithoogte boven vloer, aan voorzijde gemeten in belaste toestand is 450 mm +/- 10 mm
	Punt S: punt S (meest naar voren uitstekende punt van de rugleuning) is op een hoogte van 180 mm boven de zitting
	Lendesteun: de bolling van de rugleuning ter hoogte van punt S (meest naar voren uitstekende punt van rugleuning) heeft een straal van 250 tot 300 mm
	Bolling voorzijde zitting: De bolling aan de voorzijde van de zitting is teruglopend ($r < 40$ mm)
	Helling zitting: De helling van de zitting is -3°

Kast (K01)	
Algemeen	Beschrijving: Hoge schuifdeurkast met akoestische voorzieningen, strak ontwerp en een rustige uitstraling.
Romp	Afmeting: hoogte 1950 +/- 50 mm, breedte 1600 +/- 50 mm, diepte 450 mm +/- 50 mm
	Materiaal: gezet plaatstaal, topblad gezet plaatstaal / volkern overeenkomstig werkbladen
Deuren	Bovenzijde voorste deur: gelijk met bovenzijde topblad
	Onderzijde deuren: Zo laag mogelijk, maximaal 50 mm boven de grond
	Geleiderails: onzichtbaar in gesloten stand
	Slot: standaard
	Geen handgreep voorste deur
	Handgreep achterste deur verticale profilering aan sluitzijde
	Materiaal: gezet plaatstaal met sleufperforatie, waarachter zwart akoestisch vlies en schuimpaneel
	Perforaties: regelmatig patroon
	Geruisloosheid: De deuren openen licht en bijna geruisloos
Indeling	Aantal legborden en indeling: Standaard 3 legborden, 1 uittreklade voor hangmappen A4, 1 uitlegbord en een bodembord. De aanbieding is inclusief deze benodigde borden en indeling per kast.
	Verplaatsbaarheid legborden: De legborden zijn door de gebruiker eenvoudig zelf in hoogte te verplaatsen.
	Materiaal legborden: gezet plaatstaal
Gehele kast	Afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: wit (RAL 9010)
	De gebruikte materialen zijn berekend op intensief gebruik. Door haar constructie, heeft de roldeurkast een uiterst grote stijfheid en vormvastheid. Zij kan probleemloos verplaatst worden zonder dat ze haar vorm en stabiliteit verliest.
	Kasten moeten eenvoudig in de gesloten stand geborgd blijven zonder dat hiervoor een sleutel nodig is. Bijvoorbeeld door een veer in het scharnier, magneet of een andere constructie.
	De puntlassen van de kast zijn zorgvuldig weggewerkt onder de laklaag, zodanig dat ze niet zichtbaar zijn op de buitendelen van de kast.
	De inrichting wordt gemonteerd door middel van verplaatsbare dwarsverbindingen waardoor de belasting wordt afgeleid van de zijwand naar de hoekprofielen.
	Aan de onderzijde van de kast bevinden zich vier verstelbare justeedoppen voor het verstellen van minimaal 10 mm.

	Kast wordt geleverd met een vlakke bodem.
Afbeelding	

Kast (K04)	
Algemeen	Beschrijving: Lage schuifdeurkast met akoestische voorzieningen, strak ontwerp en een rustige uitstraling.
Romp	Afmeting: hoogte 1150 +/- 50 mm, breedte 1600 +/- 50 mm, diepte 450 mm +/- 50 mm
	Materiaal: gezet plaatstaal, topblad gezet plaatstaal / volkern overeenkomstig werkbladen
Deuren	Bovenzijde voorste deur: gelijk met bovenzijde topblad
	Onderzijde deuren: Zo laag mogelijk, maximaal 50 mm boven de grond
	Geleiderails: onzichtbaar in gesloten stand
	Slot: standaard
	Geen handgreep voorste deur
	Handgreep achterste deur verticale profilering aan sluitzijde
	Materiaal: gezet plaatstaal met sleufperforatie, waarachter zwart akoestisch vlies en schuimpaneel
	Perforaties: regelmatig patroon
	Geruisloosheid: De deuren openen licht en bijna geruisloos
Indeling	Aantal legborden: Standaard 2 legborden en een bodembord. De aanbieding is inclusief het benodigde aantal legborden per kast.
	Verplaatsbaarheid legborden: De legborden zijn door de gebruiker eenvoudig zelf in hoogte te verplaatsen.
	Materiaal legborden: gezet plaatstaal
Gehele kast	Afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: wit (RAL 9010)
	De gebruikte materialen zijn berekend op intensief gebruik. Door haar constructie, heeft de roldeurkast een uiterst grote stijfheid en vormvastheid. Zij kan probleemloos verplaatst worden zonder dat ze haar vorm en stabiliteit verliest.
	Kasten moeten eenvoudig in de gesloten stand geborgd blijven zonder dat hiervoor een sleutel nodig is. Bijvoorbeeld door een veer in het scharnier, magneet of een andere constructie.
	De puntlassen van de kast zijn zorgvuldig weggewerkt onder de laklaag, zodanig dat ze niet zichtbaar zijn op de buitendelen van de kast.
	De inrichting wordt gemonteerd door middel van verplaatsbare dwarsverbindingen waardoor de belasting wordt afgeleid van de zijwand naar de hoekprofielen.
	Aan de onderzijde van de kast bevinden zich vier verstelbare justeedoppen voor het verstellen van minimaal 10 mm.
	Kast wordt geleverd met een vlakke bodem.

Afbeelding







2.2 Perceel 2. Specifieke eisen per product




Naam product: Bureaustoel (Z01)	
Algemeen	De stoel heeft een strak ontwerp met een rustige uitstraling.
Toepassing	De stoel is geschikt voor dagelijks gebruik door wisselen mensen tijdens kantooruren.
Zitting	Materiaal: gestoffeerd schuim of gelijkwaardig qua comfort.
	Afwerking: projectstof
	Stofsoort en kwaliteit: Gabriel GAJA C2c, of gelijkwaardige stof met slijtvastheid van minimaal 100.000 toeren Martindale
	Kleur stof: n.t.b.
Rugleuning	Materiaal: open geweven, translucient en elastisch weefsel gespannen op frame
	Kleur stof: n.t.b.
	Kleur frame: n.t.b.
	Kwaliteit: Het netmateriaal heeft een slijtvastheid van minimaal 30.000 toeren volgens de Martindale methode: technisch weefsel, open van structuur, goed reinigbaar.
	Ergonomie: De stoel heeft een lendensteun met een straal van 250 – 300 mm.
	Ergonomie: De bureaustoel is uitgevoerd met een kantel- of synchronmechanisme en is voorzien van een instelbare tegendruk van de rugleuning en zitting. Het bewegingsmechaniek is vast te zetten in een neutrale zitpositie. Het kantel- of synchronmechanisme heeft een verhouding zitting rugleuning hoek van 1:1 tot maximaal 1: 2,5.
	De gewichtsinstelling van het bewegingsmechanisme is in 7 of meer standen dan wel traploos instelbaar. Automatische gewichtsinstelling met eventuele fijninstelling wordt beoordeeld als traploos instelbaar.
Armleggers	Materiaal: Zachte kunststof opdek.
	Kleur: Zwart of donker grijs
	Afmeting: De armleuningen hebben een minimale breedte van 9 cm.
	Verstelbaarheid: De armleuningen zijn in hoogte en breedte verstelbaar, zonder gebruik te hoeven maken van gereedschap.
Onderstel	Type: 5-arms stervoet.


	<p>Materiaal: gepolijst aluminium. Gecoat /verchroomd metaal of kunststof onderstel is niet toegestaan</p> <p>Wielen: harde, zachte geremde en antistatische zwenkwielen volgens DIN 68131 behoren tot de mogelijkheden. De zwenkwielen dienen te worden afgestemd op ondergrond.</p>
Afbeelding	 <p>The image displays two office chairs side-by-side. The chair on the left features a high-back design with a grey mesh backrest and a black seat, mounted on a polished chrome five-star base with casters. The chair on the right is a similar high-back model but with a solid black backrest and seat, also on a chrome five-star base with casters. Both chairs have adjustable armrests.</p>


2.3 Perceel 3. Specifieke eisen per product

Huiskamerstoel Water (D01w)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Rugleuning, zitting en onderstel zijn uit één stuk. De stoel heeft een vloeiende vorm en.
	Het meubelstuk past bij maatwerk huiskamertafel van 760 mm hoog.
Kenmerken	De stoel kenmerkt zich door: <ul style="list-style-type: none"> - Vloeiende vormen - Ranke constructie - Geeft associatie met water - Blauw
Eis	Inschrijver kan minimaal twee van de drie hieronder genoemde producten leveren. Bij levering van twee dient leverancier een derde optie aan te bieden met dezelfde associaties.
Producten	1. Vitra, Panton
	2. Moroso, Supernatural
	3. Vitra, TipTop
Afbeelding	<div>    </div> <div> 1 2 3 </div>

Huiskamerstoel Duin (D01d)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Stoel passend bij het thema duinen.
	Het meubelstuk past bij maatwerk huiskamertafel van 760 mm
Kenmerken	De stoel kenmerkt zich door: <ul style="list-style-type: none"> - Associatie met duinen, zand en strand
Eis	Inschrijver kan minimaal twee van de drie hieronder genoemde producten leveren. Bij levering van twee dient leverancier een derde optie aan te bieden met dezelfde associaties.
Producten	1. Lampert, Santa Lucia
	2. Gervasoni, Allu 24
	3. Kartell, Combak
Afbeelding	 <div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> </div>

Huiskamerstoel Bos (D01b)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Stoel met organische vormen, passend in het thema bos.
	Het meubelstuk past bij maatwerk huiskamertafel van 760 mm.
Kenmerken	<p>Het product kenmerkt zich door:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Organische vormen / natuurlijke look - Takken, groen, hout
Eis	Inschrijver kan minimaal twee van de drie hieronder genoemde producten leveren. Bij levering van twee dient leverancier een derde optie aan te bieden met dezelfde associaties.
Producten	1. Vitra, Vegetal
	2. Richard Lampert, Prater Chair
	3. Richart Hutten, Berlage
Afbeelding	<div>    </div> <div> 1. 2. 3. </div>

Restauranttafel langwerpig (D02)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Langwerpige ranke en stevige tafel voor 8 personen, met houten blad en metalen vierpoots-onderstel.
	Het meubelstuk past bij D05
Werkblad	Afmeting: 750 x 2650 mm +/- 30
	Vorm: Rechthoekig
	Dikte: max. 60 mm
	Materiaal: Massief eiken
	Kleur: Licht eiken
Hoogte	740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: 4 schuin in de lengterichting naar buiten geplaatste rechthoekige stevige poten
	Materiaal en afwerking: Metaal, zijdeglanzend gepoedercoat
	Kleur: Wit (RAL 9010)
Voorzieningen	n.v.t.
Afbeelding	

Restauranttafel rond (D03)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Ronde kolomtafel voor 8 personen, met zwevend blad op een met ballast gevulde kolom.
	Het meubelstuk past bij stoel D04
Werkblad	Diameter: 1800 mm +/- 20 mm
	Vorm: rond
	Dikte: max. 40 mm
	Materiaal: Massief hout
	Kleur: Eiken
Hoogte	720 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: kolomvoet, gevuld met ballast
	Positie: centrisch
	Constructie: kolom onzichtbaar verankerd aan tafelblad
	Kolom: holle kolompoot gevuld met ballast t.b.v. stabiliteit
	Materiaal en afwerking: RVS of geborsteld aluminium
	Kleur: transparant
Voorzieningen	Onder werkblad bovenaan kolom, uitsparing voor kabeldoorvoer voor twee lampjes
Afbeelding	

Restaurantstoel met armleuning (D04)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Kuipstoel met armleuningen en een sledeonderstel. De stoel heeft een ranke uitstraling.
	Het meubelstuk past bij tafel D03
Zitting	Vaste hoogte: 470 mm +/- 10 mm, afgestemd op tafelhoogte
	Materiaal: kunststof kuip in constructiekunststof
	Afwerking: geen
	Kleur: Wit
	Draaibaar: n.v.t.
Rugleuning	Rugleuning vormt één geheel met zitting
	Hoogte: 790 mm +/- 10 mm
	Materiaal: idem als zitting
	Afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
Armleggers	Armleggers vormen één geheel met zitting en rugleuning
Onderstel	Type: Rank sledeonderstel
	Materiaal en afwerking: geborsteld aluminium
	Kleur: naturel
	Wielen: nee
	Voeten: voorzien van vilt
Extra eis	Stapelbaar, tot minimaal 6 stoelen
Extra eis	Stoel is eenvoudig te reinigen


Afbeelding




Restaurantstoel zonder armleuning (D05)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Sledestoel met zitschaal zonder armleuningen. De stoel heeft een ranke uitstraling.
	Het meubelstuk past bij D02, D13
Zitting	Vaste hoogte: 470 mm +/- 10 mm, afgestemd op tafelhoogte
	Materiaal: Kunststof
	Afwerking: geen
	Kleur: Wit
	Draaibaar: n.v.t.
Rugleuning	Rugleuning vormt één geheel met zitting.
	Hoogte: 750 mm +/- 10 mm
	Materiaal: idem als zitting
	Afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
Armleggers	n.v.t.
Onderstel	Type: Rank sledeonderstel
	Materiaal en afwerking: geborsteld aluminium
	Kleur: naturel
	Wielen: nee
	Voeten: voorzien van vilt
Extra eis	Stapelbaar, tot minimaal 6 stoelen
Extra eis	Stoel is eenvoudig te reinigen


Afbeelding



Oorfauteuil Bos (D08b)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Eenpersoons fauteuil met dakje en hoge zij- en achterkant die geconcentreerd werken bevordert. De fauteuil kenmerkt zich door rechte, strakke lijnen en een functionele en expressieve vormgeving.
Zit-&rugelement	Vast zit- en rugelement, als los element herkenbaar
Afmetingen	Hoogte zitting: 420 – 460 +/- 10 mm
	Hoogte achterkant: 1800 +/- 200 mm
	Hoogte zijkant: idem aan hoogte achterkant:
	Breedte: 1100 mm +/- 200 mm
Stoffering	De fauteuil is aan binnen- en buitenzijde gestoffeerd. Stof: vilt, vilano de Ploeg of gelijkwaardig.
Afbeelding	

Stasteun (D09)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Stasteun met gasveer en ronde zitting
	Passend bij: Digitale tafel op begane grond, uitlegtafel op eerste verdieping (bouwdeel D) en vergaderzaal op plaza.
Zitting	Vorm: rond
	Materiaal: kurk
	Hoogte verstelbaar: 650 – 900 mm
Onderstel	Onderstel bevordert beweging
Afbeelding	


Bijzettafel (D10)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Bijzettafel met een organisch gevormd blad.
	Het meubelstuk past qua vormtaal bij Frits Hanssen Egg chair en Frits Hanssen Swan chair
Werkblad	Vorm: Organische vorm
	Materiaal: staal, gepoedercoat
	Kleur: Groen
Hoogte	400 mm +/- 50 mm
Onderstel	Vorm: Vier slanke poten
	Materiaal en afwerking: staal, gepoedercoat
	Kleur: Groen
Voorzieningen	n.v.t.
Afbeelding	

Koffiebartafel rond (D13)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Ronde kolomtafel, met zwevend blad op een met ballast gevulde kolom.
	Het meubelstuk past bij D05
Werkblad	Diameter: 900 mm +/- 10 mm
	Vorm: rond
	Dikte: max. 40 mm.
	Materiaal: hout
	Kleur: Gelakt
Hoogte	720 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: taps toelopende kolompoot
	Positie: centrisch
	Constructie: kolom onzichtbaar verankerd aan tafelblad
	Kolom: holle kolompoot gevuld met ballast t.b.v. stabiliteit
	Materiaal en afwerking: kunststof
	Kleur: Wit
Voorzieningen	n.v.t.
Afbeelding	

Stoel regiowacht (D14)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Organische 4-pootsstoel zonder armleuningen.
	Het meubelstuk past bij tafel regiowacht (D15)
Zitting	Vaste hoogte: 470 mm +/- 10 mm, afgestemd op tafelhoogte
	Materiaal: Kunststof
	Afwerking: geen
	Kleur: Wit
	Draaibaar: n.v.t.
Rugleuning	Rugleuning vormt één geheel met zitting.
	Hoogte:
	Materiaal: idem als zitting
	Afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
Armleggers	n.v.t.
Onderstel	Type: vierpoots onderstel
	Materiaal en afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
	Wielen: nee
	Voeten: glijders geschikt voor tapijt

Afbeelding





Tafel regiowacht (D15)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Rechthoekige, strakke tafel met fotoprint op werkblad
	Het meubelstuk past bij D14
Werkblad	Afmeting: 800 x 1400 mm
	Vorm: rechthoekig
	Dikte: 30 +/- 2 mm
	Randafwerking: berken multiplex gelakt
	Materiaal: HPL met fotoprint
Hoogte	740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: rondom stalen frame, vier poten
	Positie: op hoeken
	Materiaal en afwerking: Staal
	Kleur: RVS of gepolijst metaal
	Voeten: poten zijn voorzien van een kunststof dop
Afbeelding	

Laptopstoel (D17)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Kuipstoel met geïntegreerd blad voor laptop.
Zitting	Vaste hoogte: 430 mm +/- 10 mm, afgestemd op tafelhoogte
	Materiaal: gestoffeerd, Gaja C2C Gabriel
	Kleur: n.t.b.
	Draaibaar: nee
Rugleuning	Rugleuning vormt één geheel met zitting.
	Hoogte: 730 mm +/- 10 mm
	Materiaal: idem als zitting
	Afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
Armleggers	Armleggers vormen één geheel met zitting en rugleuning
Blad	Op armlegger is een blad tbv laptop bevestigd
Onderstel	Type: vierpoots onderstel
	Materiaal en afwerking: metaal
	Kleur: verchroomd / gepolijst metaal
	Wielen: nee
	Voeten: glijders voor tapijt

Afbeelding





Stoel met poef (D18)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Verschillende hoge en lage elementen (stoel en poef) die vrij op te stellen zijn. Het geheel is opgebouwd uit 17 elementen. Stoelen (9 stuks) en poefjes (8 stuks) hebben dezelfde zithoogte.
Zitting (poefjes en stoel)	Vaste hoogte: 400 +/- 20 mm
	Materiaal: gestoffeerd
	Afwerking: Kvadrat Balder 2 (Fanny Aronsen)
	Kleur: zand: 4167 / geel: 2169 / groen:3960 / groen-bruin: 4068 / donker groen: 3062
Rugleuning (stoel)	Hoogte: 700 +/- 50 mm
	Materiaal: idem als zitting
	Afwerking: idem als zitting
	Kleur: idem als zitting
Armleggers	n.v.t.
Onderstel	Type: stoelen en poefjes zijn voorzien van kleine voetjes
	Kleur: zwart
	Voeten: vierkant of rond
Afbeelding	


Krukje (D19)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Draagbaar krukje dat eenvoudig te verplaatsen is.
Zitting	Vaste hoogte: 450 +/- 20 mm
	Materiaal: gestoffeerd
	Afwerking: Kvadrat Balder 2 (Fanny Aronsen)
	Kleur: n.t.b.
Onderstel	Voeten: n.v.t.
Afbeelding	

Kast (K03)	
Algemeen	Beschrijving: flexibel in te delen bibliotheek stellingkast
	Model: brede omlijsting van de kast
Romp	Totale afmeting: 2000 +/- 50 mm (hoog) x 5100 +/- 100 mm (breedte)
	Materiaal: metaal
	Topblad: metaal
	Buitenzijde aluminium, binnenzijde wit
Indeling	Aantal legborden: Standaard 4 legborden en een bodem- en topbord. De aanbieding is inclusief het benodigde aantal legborden per kast.
	Verplaatsbaarheid legborden: De legborden zijn door de gebruiker eenvoudig zelf in hoogte te verplaatsen.
	Materiaal legborden: metaal
	Kleur: wit (RAL 9010)
Gehele kast	De gebruikte materialen zijn berekend op intensief gebruik. Door haar constructie, heeft de kast een uiterst grote stijfheid en vormvastheid. Zij kan probleemloos verplaatst worden zonder dat ze haar vorm en stabiliteit verliest.
	Puntlassen; de puntlassen van de kast zijn zorgvuldig weggewerkt onder de laklaag, zodanig dat ze niet zichtbaar zijn op de buitendelen van de kast.
	Montage: de inrichting wordt gemonteerd door middel van verplaatsbare dwarsverbindingen waardoor de belasting wordt afgeleid van de zijwand naar de hoekprofielen.
	Verstelbaarheid: aan de onderzijde van de kast bevinden zich vier verstelbare justeedoppen voor het verstellen van minimaal 10 mm.
	Bodem: kast wordt geleverd met een vlakke bodem.
Extra eis	Losse kasten kunnen eenvoudig aan elkaar bevestigd worden zodat één grote kast ontstaat



Tafel Teamkamer rond (T01)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Ronde kolomtafel voor 6 personen, met zwevend blad op een met ballast gevulde kolom.
	Het meubelstuk past bij stoel V01
Werkblad	Diameter: 1600 mm +/- 20 mm
	Vorm: rond
	Dikte: max. 40 mm
	Materiaal: Massief hout
	Kleur: Eiken
Hoogte	720 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: kolompoot
	Positie: centrisch
	Constructie: kolom onzichtbaar verankerd aan tafelblad
	Kolom: holle kolompoot gevuld met ballast t.b.v. stabiliteit
	Materiaal en afwerking: metaal
	Kleur: wit (RAL 9010)
Voorzieningen	Uitsparing voor powerbox, powerbox te leveren door opdrachtgever.
Afbeelding	


Tafel Teamkamer vierkant (T02)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Tafel rechthoekig met afgeronde hoeken
	Het meubelstuk past bij V01
Werkblad	Afmeting: 1400 mm +/- 800 mm
	Vorm: rechthoekig met afgeronde hoeken
	Dikte: max. 30 +/- 2 mm.
	Materiaal: Top massief eiken, gelijk aan bouwkundig toegepast hout,
	Kleur: eiken
Hoogte	740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Vorm: trompetvoet / kolomvoet
	Positie: centraal onder tafel
	Materiaal en afwerking: gepolijst aluminium
Voorzieningen	Uitsparing voor powerbox, powerbox te leveren door opdrachtgever.
Afbeelding	


Vergaderstoel (V01)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Strakke en elegante sledestoel met doorlopend buisframe met kleine radius, met armleuningen.
	Het meubelstuk past bij T01 en T02
Zitting	Vaste hoogte: 400 – 450 mm, afgestemd op tafelhoogte
	Materiaal: Gestoffeerd polyurethaanschuim
	Afwerking: stof Gaja C2C gabriel
	Kleur: n.b.t.
	Draaibaar: nee
Rugleuning	Materiaal: kunststof
	Kleur: zwart
Armleggers	Als onderstel, met kunststof opdek
Onderstel	Type: buisframe
	Materiaal en afwerking: metaal, verchroomd
	Wielen: nee
	Voeten: voorzien van glijders voor tapijt
Afbeelding	

Vergadertafel (V02)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Vergadertafel met slanke buispoten en een kantelbaar werkblad.
	Het meubelstuk past bij V01
Werkblad	Afmeting: 750 mm +/- 1500 mm
	Vorm: Rechthoekig
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Bijzonderheid: klapbaar en koppelbaar werkblad
	Kleur: wit (door en door)
Hoogte	740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Beschrijving: pootonderstel met slanke afgeronde buispoten, vrij van de tafelhoeken, waardoor blad visueel vrij blijft van onderstel
	Vorm: 2 omgekeerde slanke t-poten
	Afmeting poten: slanke poten
	Materiaal en afwerking: metaal
	Kleur: verchroomd
	Voeten: wielen
Eis	Koppelbaar, vrijdbaar en opklapbaar
Voorzieningen	Per vergaderkamer, 4 kwartronde hoekbladen voor een vergaderpositie.
	Per vergaderkamer, één uitsparing voor powerbox in overleg met opdrachtgever (wordt deze door opdrachtgever geleverd)

Afbeelding



Sta- vergadertafel (V03)	
Algemeen	Algemene beschrijving:. Rechthoekige statafel
	Het meubelstuk past bij D16 en V02
Werkblad	Diameter: 1400 mm x 3000 mm
	Vorm: rechthoekig
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Kleur: door en door wit
Hoogte	1100 mm +/- 50 mm
Onderstel	Beschrijving: Omgekeerde t-poot passend bij V02
	Materiaal en afwerking: metaal, verchromd
Voorzieningen	n.v.t.
Afbeelding	

Vergadertafel (V04)	
Algemeen	Algemene beschrijving: Opklapbare en verrijdbare tafel
	Het meubelstuk past bij V01
Werkblad	Afmeting: 2200 x 1100 mm
	Vorm: rechthoekig
	Dikte en materiaal werkblad: Door en door gekleurd HPL (volkern), 12 mm +/- 2 mm.
	Hoeken: Hoeken hebben een afronding van 3 mm.
	Kanten: Kanten van het werkblad zijn licht gebogen / afgerond
	Kleur: door en door wit (RAL 9010)
Hoogte	740 mm +/- 20 mm
Onderstel	Type: pootonderstel met slanke omgekeerde Y-poten, vrij van de tafelrand, waardoor blad visueel vrij blijft van onderstel.
	Constructie: poten gekoppeld aan frame onder tafelblad. tafelblad is opklapbaar / kantelbaar
	Vorm: Y-poot aan beide zijden tafel, poten zijn voorzien van geremde zwenkwielen
	Materiaal en afwerking: metaal, verchromd
Extra eis	Het meubel is opklapbaar en verrijdbaar
Voorzieningen	n.v.t.
Afbeelding	

Bijlage 1 Beoordelingsformulieren Proefopstelling

1 Perceel 1

1.1 Expertoordeel onderdeel Facilitair

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Indien aanwezig: Het kabelmanagement (demontage en montage) is vanaf de wandgoot tot de aansluiting van het apparaat eenvoudig, vlot en net uit te voeren, zowel bij de eerste installatie als in de gebruikersfase.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
2. Indien aanwezig: De kabelgoten zijn voldoende ruim en de stroomcontactpunten op/in de tafel hebben een hoge functionele kwaliteit.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
3. De stabiliteit van de tafel en schermen is goed, ook bij andersoortig gebruik zoals er tegenaan leunen etc.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
4. De aanwezigheid van vuil verzamelende randen, kieren, hoeken en richels is tot een minimum beperkt.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
5. Het vervangen van onderdelen en het monteren/demonteren/vervangen van schermen kan snel en eenvoudig op de locatie, door aangewezen medewerkers van Opdrachtgever, geschieden.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
6. Indien aanwezig: (het klepje van) de powerbox is netjes afgewerkt en stevig.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

1.2 Expertbeoordeling onderdeel Facilitair – kasten

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. De indeling van de kast is flexibel.	0	3	6	8	10
2. Het slot van de deuren is kwalitatief goed.	0	3	6	8	10
3. De uitvoering van de deuren van voldoende sterkte (materiaal en stijfheid deuren, kans op beschadiging)	0	3	6	8	10
4. De kast heeft een grote stijfheid en vormvastheid.	0	3	6	8	10
5. De kast is voldoende gebruiksvriendelijk te justeren (waterpas te stellen).	0	3	6	8	10
6. De stabiliteit van de kast is goed (ook bij tegenaan leunen e.d.)	0	3	6	8	10
7. De aanwezigheid van vuilverzamende randen en kieren, hoeken en richels is tot een minimum beperkt.	0	3	6	8	10
8. De randen en hoeken van de kast zijn voldoende afgerond.	0	3	6	8	10

1.3 Expertoordeel onderdeel Ergonomie

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Het verstellen van het bureau gaat snel en gemakkelijk.	0	3	6	8	10
2. De afleesbaarheid van de in te stellen of ingestelde hoogte is goed.	0	3	6	8	10
3. De beenruimte onder het werkblad moet zo groot mogelijk zijn om een vrije stand en beweging van de benen mogelijk te maken en beschadiging van kleding en lichaamsdelen bij het verplaatsen van de benen te voorkomen.	0	3	6	8	10
4. Onder het werkblad mogen zich geen scherpe delen, uitstekende moeren of schroefkoppen e.d. bevinden.	0	3	6	8	10
5. Ergonomie van de loungebank	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

1.4 Expertbeoordeling onderdeel Design

Naam:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Visuele eenheid en pure, rechte lijnen, heldere vormgeving voor de productfamilie van werkplekken.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
2. De gebruiksmogelijkheden van het meubel zijn functioneel, intuïtief te begrijpen en stimuleren het spontaan benutten van de gebruiksmogelijkheden	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
3. De samenstelling van het product is makkelijk te herkennen en de toegepaste materialen zijn goed van elkaar te onderscheiden.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
4. Vormgeving is archetypische en robuust, de detaillering is zorgvuldig en verfijnd.	0	3	6	8	10

2 Perceel 2

2.1 Expertbeoordeling onderdeel Facilitair

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Het vervangen van onderdelen kan eenvoudig.	0	3	6	8	10
2. De stoel is eenvoudig schoon te houden.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

2.2 Expertbeoordeling onderdeel Ergonomie

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Instelbereik en ondersteuning van de armsteunen.	0	3	6	8	10
2. Instelbereik van de zithoogte en –diepte en rugleuninghoogte.	0	3	6	8	10
3. Ondersteuning onderin de rug van de rugleuning (bij verschillende standen van zitting en rugleuning).	0	3	6	8	10
4. De armsteunen zijn eenvoudig in breedte te verstellen, bij voorkeur knoploos	0	3	6	8	10
5. Het bewegingsmechaniek is snel en eenvoudig, bij voorkeur automatisch, instelbaar	0	3	6	8	10
6. Eenvoud van de verstelbaarheid / bediening overige aspecten naast armsteunen en bewegingsmechaniek.	0	3	6	8	10
7. Nauwkeurige instelmogelijkheid (op lichaamsgewicht) van het bewegingsmechanisme.	0	3	6	8	10
8. De kwaliteit van de stoel (geen/weinig speling op de onderdelen).	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

2.3 Expertbeoordeling onderdeel Design

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Visuele eenheid en pure, rechte lijnen, heldere vormgeving	0	3	6	8	10
2. De gebruiksmogelijkheden van het meubel zijn functioneel, intuïtief te begrijpen en stimuleren het spontaan benutten van de gebruiksmogelijkheden	0	3	6	8	10
3. De samenstelling van het product is makkelijk te herkennen en de toegepaste materialen zijn goed van elkaar te onderscheiden.	0	3	6	8	10
4. Vormgeving is robuust, de detaillering is zorgvuldig en verfijnd.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

2.4 Gebruikersbeoordeling op het onderdeel Comfort

Naam:

Afdeling:

Team:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Comfort zitting.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
2. Comfort rugleuning.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
3. Comfort armsteun.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

3 Perceel 3

3.1 Expertbeoordeling onderdeel Facilitair

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Het vervangen van onderdelen kan eenvoudig.	0	3	6	8	10
2. Er zit weinig speling in de constructieonderdelen.	0	3	6	8	10
3. Het schoonhouden van de meubelstukken kan eenvoudig.	0	3	6	8	10
4. Meubelstukken die getransporteerd moeten worden zijn niet kwetsbaar voor beschadigingen	0	3	6	8	10
5. De stabiliteit van de tafel is goed, ook bij andersoortig gebruik zoals er tegenaan leunen etc.	0	3	6	8	10
6. Het verplaatsen van de vergadertafels gaat eenvoudig.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

3.2 Expertbeoordeling onderdeel Facilitair – kasten

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
9. De indeling van de kast is flexibel.	0	3	6	8	10
10. Het slot van de deuren is kwalitatief goed.	0	3	6	8	10
11. De uitvoering van de deuren van voldoende sterkte (materiaal en stijfheid deuren, kans op beschadiging)	0	3	6	8	10
12. De kast heeft een grote stijfheid en vormvastheid.	0	3	6	8	10
13. De kast is voldoende gebruiksvriendelijk te justeren (waterpas te stellen).	0	3	6	8	10
14. De stabiliteit van de kast is goed (ook bij tegenaan leunen e.d.)	0	3	6	8	10
15. De aanwezigheid van vuilverzamende randen en kieren, hoeken en richels is tot een minimum beperkt.	0	3	6	8	10
16. De randen en hoeken van de kast zijn voldoende afgerond.	0	3	6	8	10

3.3 Expertbeoordeling onderdeel Ergonomie

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. De stoel is ergonomisch gevormd en passend voor het inzetbereik.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
2. De beenruimte onder het werkblad moet zo groot mogelijk zijn om een vrije stand en beweging van de benen mogelijk te maken en beschadiging van kleding en lichaamsdelen bij het verplaatsen van de benen te voorkomen.	0	3	6	8	10
	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
3. Onder het werkblad of aan de stoel mogen zich geen scherpe delen, uitstekende moeren of schroefkoppen e.d. bevinden.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN:

3.4 Expertbeoordeling onderdeel Design

Naam beoordelaar:

Inschrijver:

	onvoldoende	matig	voldoende	goed	zeer goed
1. Visuele eenheid en pure, rechte lijnen, heldere vormgeving voor de productfamilie van vergadermeubilair.	0	3	6	8	10
2. Functionele maar ook expressieve vormgeving voor de bijzondere communicatieplekken binnen de thema's water, bos en duin	0	3	6	8	10
3. De gebruiksmogelijkheden van het meubel zijn functioneel, intuïtief te begrijpen en stimuleren het spontaan benutten van de gebruiksmogelijkheden	0	3	6	8	10
4. De samenstelling van het product is makkelijk te herkennen en de toegepaste materialen zijn goed van elkaar te onderscheiden.	0	3	6	8	10
5. Vormgeving is archetypische en robuust, de detaillering is zorgvuldig en verfijnd, en binnen de productfamilie van vergadermeubilair op elkaar afgestemd.	0	3	6	8	10

OPMERKINGEN: