UNIEK
onderwijs en opvang

Programma van Eisen (School)meubilair

Inhoud

1.Algemene Eisen 2
2. Leerlingstoel PO 5
3. Leerlingtafel PO 6
4. Leerlingkruk PO 7
5. Docentenbureau 8
6. Docentenstoel 10
7. Groepsinstructie Tafel 11
8. Kasten 12

alpha

1.Algemene Eisen

Eis	Omschrijving
1	Meubilair dient met gangbare, milieuvriendelijke middelen, eenvoudig te reinigen zijn; 1) d.w.z. dat er minimaal randen, richels, kieren en naden aanwezig moeten zijn. 2) d.w.z. dat de gebruikte materialen dusdanig afgewerkt en/of behandeld te zijn dat dit mogelijk is.
2	Het aangeboden meubilair dient geschikt te zijn voor het beoogde gebruik.
3	Het meubilair dient nieuw te zijn (tenzij specifiek afwijkend uitgevraagd)
4	Het meubilair dient vrij te zijn van scherpe randen en scherpe uitsteeksels, tafels dienen voorzien te zijn van afgeronde hoeken.
5	Het meubilair voldoet op het moment van levering aan de van toepassing zijnde wet- en regelgeving, waaronder ARBO-wetgeving
6	Het meubilair voldoet op het moment van levering aan de van toepassing zijnde (en/of binnen afzienbare tijd te verwachten) GGD normen, NEN normen en NPR 1813 normen.
7	Het meubilair is gedurende de looptijd van de overeenkomst van onveranderde, goede kwaliteit en voldoet aan de algemene eisen van deugdelijkheid. Hieronder wordt o.a. verstaan (echter niet limitatief): * bij brand geen toxische of giftige dampen ontstaan * bij normaal gebruik geen allergische reacties ontstaan * bij normaal gebruik geen verwondingen kunnen ontstaan
8	Meubilair dat is voorzien van wielen of anderszins verrijdbaar of verplaatsbaar is, dient stabiel te staan en dient geschikt te zijn voor harde en zachte vloerafwerkingen zonder aanpassingen
9	De materialisering van het meubilair dient kras-, stoot- en slijtvast te zijn.
10	Horizontale vlakken van meubilair (inclusief tafel- en/of bureaubladen) mogen niet glinsteren of reflecteren
11	Alle gebruikte materialen dienen kleurecht te zijn en gebruikte materialen UV-bestendig
12	Voor alle varianten van de meubellijnen die zijn opgenomen in het Prijzenblad meubilair of ander meubilair binnen dezelfde meubellijnen als opgenomen in het Prijzenblad meubilair zullen dezelfde kortingspercentages gelden als zijn opgenomen in het Prijzenblad meubilair.
13	Op de overeenkomst rust een afname- en leveringsverplichting op het moment dat er behoefte is aan de levering van meubilair. Met uitzondering van aanvulling van meubilair welke voorafgaand aan deze overeenkomst bij andere leveranciers is aangeschaft en van speciale inrichtingselementen: zoals speciaal ontworpen, op maat gemaakt of specifiek meubilair alleen verkrijgbaar bij één leverancier. Er is uitdrukkelijk geen verplichting tot een (minimale) afname binnen de looptijd van de overeenkomst.
14	Opdrachtnemer garandeert dat de leveringen gedurende deze overeenkomst van onveranderde goede kwaliteit zijn én blijven en dat de leveringen in alle opzichten voldoen aan de gebruikelijke eisen van deugdelijkheid, daaronder ook verstaan alle wettelijke eisen met inbegrip van, maar niet beperkt tot wettelijke eisen op het gebied van ARBO, Veiligheid en milieu. Opdrachtnemer verplicht zich om te leveren en zich hierbij te houden aan alle eisen en criteria zoals opgenomen in het bestek dat binnen het kader van de aanbesteding is ontvangen.
15	De prijzen/kortings-/opslagpercentages zijn inclusief alle kosten. De prijzen/kortings-/opslagpercentages staan vermeld in de uitvoeringsbepalingen. De prijzen zijn vermeld in Euro's, exclusief BTW. Aangeboden kortingspercentages gelden op de algemeen geldende bruto prijslijsten, welke jaarlijks door Opdrachtnemer fysiek en/of digitaal worden aangeboden en op elk eerste verzoek beschikbaar gesteld worden aan Opdrachtgever.

16	Prijzen zijn inclusief alle mogelijke kosten waaronder begrepen, maar niet beperkt tot: aanschaf- en leveringskosten, monteren, plaatsen, gebruiksklaar opleveren, schoonmaken bij levering, gebruiksinstructie, afvoeren afval, nazorg/service en garantie.
17	Gedurende de looptijd van deze overeenkomst zullen géén wijzigingen van kortings- en/of opslagpercentages worden doorgevoerd. Voor overige prijzen en tarieven, en eventueel drempelbedragen, worden gedurende het gehele eerste jaar van deze Raamovereenkomst géén prijswijzigingen doorgevoerd. Na het eerste jaar van de Raamovereenkomst zal er per … een prijswijziging kunnen worden doorgevoerd voor het daaropvolgende jaar. Een prijswijziging zal nimmer met terugwerkende kracht gebeuren. Indexatie conform CBS producentenprijzen (PPI) 31 (2021 = 100) voor meubelen.
18	Opdrachtnemer baseert zijn offerte op prijzen en kortingspercentages zoals vermeld in de uitvoeringsbepaling. Opdrachtgever zorgt voor een rechtsgeldige getekende opdracht bon, als bevestiging van de bestelling.
19	Opdrachtnemer levert aan Opdrachtgever conform de in het bestek gestelde functionele- en technische eisen en services. De levertijd van standaardcollectie meubilair is maximaal 8 weken, voor speciaal / maatwerk meubilair maximaal 12 weken.
20	De meubellijnen zijn nog tot minimaal vijf jaren na beëindiging van deze overeenkomst leverbaar.
21	Opdrachtnemer draagt zorg voor een correcte levering en een veilige, tijdelijke, leveringsplaats van het meubilair, zodanig dat het object, overige inventaris en vloeren niet beschadigen en de vluchtwegen niet worden belemmerd. De termijn waarop het meubilair op deze tijdelijke plaats kan staan wordt in overleg met Opdrachtnemer vastgesteld. Specifieke afspraken met betrekking tot levering en planning worden uitdrukkelijk en schriftelijk met opdrachtgever gemaakt.
22	Na werktijd dient de werkvloer, met inbegrip van de aan- en afvoerroutes, schoon en opgeruimd te zijn. Gedurende de gehele periode van werkzaamheden dienen vluchtwegen, - deuren en – routes te allen tijde vrij te zijn van obstakels en goed toegankelijk voor hulpdiensten.
23	Gedurende de looptijd van de overeenkomst stelt Opdrachtnemer proefopstellingen en – modellen beschikbaar voor een periode van minimaal twee weken.
24	Opdrachtnemer levert meubilair met tien jaar garantie en een minimale technische levensduur van twintig jaar, zonder dat daarvoor periodiek preventief onderhoud noodzakelijk is. Tijdens dit bereik van twintig jaar is het meubilair toonbaar en voldoet het nog immer aan de technische en functionele specificaties zoals vermeld in het bestek.
25	Alle onderdelen moeten tot tien jaar na expiratie van onderhavige overeenkomst beschikbaar zijn voor Opdrachtgever. Onder alle onderdelen wordt in ieder geval begrepen, maar niet beperkt tot: werkbladen, zitting, onderstel, scharnieren, wieltjes, sleutels en accessoires.
26	Opdrachtgever moet in de mogelijkheid zijn om, zonder speciaal gereedschap, het meubilair te monteren, dan wel demonteren, alsmede eenvoudige reparaties te kunnen verrichten.
27	Opdrachtnemer zal op verzoek van Opdrachtgever reparaties uitvoeren aan meubilair. Deze te repareren gebreken vallen niet onder de garantie van opdrachtnemer en derhalve zal opdrachtgever de kosten vergoeden.
28	Opdrachtnemer voorziet al het te leveren meubilair van een QR kenmerk, door middel van een sticker of anderszins, op een niet direct zichtbare plaats. Het kenmerk maakt het beheer en de herleidbaarheid van elk item op eenvoudige wijze mogelijk. Het kenmerk voorziet ten minste maar niet beperkend in informatie met betrekking tot; merk, model, type / moment van levering, week en jaar / ordernummer en -positie.

29	Opdrachtnemer is bereid om periodiek management-informatie aan te leveren, o.a. over leveringen, prijzen en klachten / garantie. De exacte input van de gewenste info zal nader worden vastgesteld. Aan het eind van de overeenkomst dient Opdrachtnemer een overzicht in Excell aan te leveren met alle leveringen uit de contractperiode.
30	Opdrachtnemer garandeert bij oplevering: gebruiksklaar, gemonteerd en gereinigd meubilair, ontdaan van alle (indien bestemd voor verwijdering) stickers en overige verpakkingsmaterialen en voorzien van, indien noodzakelijk, gebruiksinstructie. Opdrachtnemer draagt zorgt voor het verwijderen én afvoeren van alle verpakkingsmaterialen.
31	Opdrachtnemer draagt zorgt voor het kosteloos afvoeren van oud meubilair. De exacte aantallen worden door de school aangegeven in de offerte-aanvraag of mini-competitie.
32	Opdrachtnemer draagt de risico's van beschadiging en van geheel of gedeeltelijk verlies c.q. vergaan van de leveringen, door welke oorzaak dan ook, tot het moment waarop de oplevering heeft plaatsgevonden.
33	Na oplevering blijft Opdrachtnemer verantwoordelijk voor het leveren van nazorg en gebruikersinstructie, waaronder ook het geven van technische instructie aan medewerkers van Opdrachtnemer over bijvoorbeeld (de)montage en eenvoudige reparaties.
34	Opdrachtnemer garandeert dat klachten en/of gebreken, van welke aard ook, binnen vijf werkdagen worden verholpen. Indien deze termijn, gelet op de aard van de klacht, dan wel het gebrek niet reëel is, dient Opdrachtnemer per ommegaande Opdrachtgever op de hoogte te brengen en te communiceren op welk wijze en welke termijn hij de klacht, dan wel het gebrek gaat oplossen.

UNIEK
onderwijs en opvang

2. Leerlingstoel PO

Eis	Omschrijving
	Leerlingstoel algemeen:
35	Frame uitgevoerd in staal, voorzien van poedercoating, leverbaar in een breed palet kleuren.
36	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering. Standaard t.b.v. harde vloeren.
37	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van leerlingtafel (frame / blad) bij het aanhangen van de stoel.
38	Zitting leverbaar in aaneengesloten kuip / schaal, uitgevoerd in krasvast kunststof leverbaar in een breed palet kleuren.
39	Zitting leverbaar in aaneengesloten kuip / schaal, uitgevoerd in krasvast hout, standaard kleurstelling blank; optioneel leverbaar in een breed palet kleuren.
40	Zitting leverbaar in separate zitting / rugleuning, uitgevoerd in krasvast kunststof, leverbaar in een breed palet kleuren en Zitting leverbaar in separate zitting / rugleuning, uitgevoerd in krasvast hout, standaard kleurstelling blank; optioneel leverbaar in een breed palet kleuren.
41	Verhoudingen ten aanzien van gewicht en maatvoering zijn in elke uitvoering passend voor de gebruiker; waaronder een grote(re) maatvoering / comfort uitvoering voor grote(re) leerlingen.
42	Stoel voorzien van geïntegreerde hoogte-indicatie (A1 t/m G7).
43	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering.
44	Uitstraling van de leerlingstoel is passend bij aan te bieden leerlingtafel.
	Leerlingstoel traditioneel:
45	Frame leverbaar in 4-poot, hoogtematen A1 t/m G7.
46	en/of Frame leverbaar in C-poot, hoogtematen B2 t/m G7; frame geschikt voor aanhangen aan leerlingtafel.
47	en/of Frame leverbaar in Z-poot, hoogtematen B2 t/m G7; frame geschikt voor aanhangen aan leerlingtafel.
	Leerlingstoel t.b.v. op gelijke hoogte zitten algemeen:
48	Frame voorzien van verstelbare voetensteun; frame v.v. geintegreerde hoogte-indicatie.
49	Frame leverbaar t.b.v. werken aan bij voorkeur tafelhoogte C3 / 59cm
50	Frame leverbaar t.b.v. werken aan tafelhoogte F6 / 76cm.
51	Leerlingstoel t.b.v. op gelijke hoogte zitten dient minimaal leverbaar te zijn in 4-poots of C-poots.
52	Frame leverbaar geschikt voor tafelhoogte C3 / 59cm, geschikt voor hoogtemaat B2 (voorzien van voetensteun).
53	Frame leverbaar geschikt voor tafelhoogte C3 / 59cm, geschikt voor hoogtemaat C3 (zonder voetensteun).
54	Frame leverbaar geschikt voor tafelhoogte F6 / 76cm, geschikt voor hoogtemaat D4 (voorzien van voetensteun).
55	Frame leverbaar geschikt voor tafelhoogte F6 / 76cm, geschikt voor hoogtemaat E5 (voorzien van voetensteun).
56	Frame leverbaar geschikt voor tafelhoogte F6 / 76cm, geschikt voor hoogtemaat F6 (zonder voetensteun).
57	Model en uitstraling van bovenstaande stoelen zijn gelijk.

3. Leerlingtafel PO

Eis	Omschrijving
	Leerlingtafel algemeen:
58	Frame uitgevoerd in staal, voorzien van poedercoating, leverbaar in een breed palet kleuren.
59	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering. Standaard t.b.v. harde vloeren.
60	Frame voorzien van beschermstrips of krasvaste coating op liggende delen; beschermstrips vervangbaar maar niet eenvoudig verwijderbaar.
61	Frame voorzien van afgesloten buis- / kokereinden. Indien voorzien van beschermdoppen; vervangbaar maar niet eenvoudig verwijderbaar.
62	Frame stabiel te plaatsen op elke ondergrond (bij voorkeur voorzien van stelmogelijkheid).
63	Frame leverbaar in 4-poot, hoogtematen A1 t/m G7.
64	Frame leverbaar in C-poot, hoogtematen A1 t/m G7.
65	Frame leverbaar in T-poot, hoogtematen A1 t/m G7.
66	Blad standaard uitgevoerd in afmeting 70x50cm (BxD); leverbaar in afwijkende maatvoeringen.
67	Blad leverbaar in gemelamineerd spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet dessign / kleuren.
68	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet design / kleuren.
69	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL multiplex (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking of blank gelakt, leverbaar in een breed palet design / kleuren.
70	en/of Blad leverbaar in volkern plaatmateriaal, of aantoonbaar vergelijkbaar (12-13mm kern), leverbaar in een breed palet design / kleuren.
71	Blad bevestiging dusdanig zodat het blad bij veelvuldig verplaatsen en optillen niet loslaat van het frame.
72	Blad blijft gegarandeerd recht en vlak; blad mag niet kromtrekken.
73	Tafel geschikt voor plaatsing van zowel 1 als 2 A4 lade(n) op geleiders; dient tevens achteraf mogelijk te zijn.
74	Tafel voorzien van geintegreerde hoogte-indicatie (A1 t/m G7).
75	Verhoudingen ten aanzien van gewicht en maatvoering zijn in elke uitvoering passend voor de gebruiker; waaronder een grote(re) maatvoering / comfort uitvoering voor grote(re) leerlingen.
76	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering.
77	Uitstraling en uitvoering (productlijn) ook beschikbaar in (docenten-)bureaus, groepstafels en instructietafels.
78	Uitstraling van de leerlingtafel is passend bij aan te bieden leerlingstoel.
	Opbergmogelijkheden:
79	Laden minimaal leverbaar in A4 formaat, voorzien van mogelijkheid tot personaliseren.
80	Laden uitgevoerd in kunststof, leverbaar in een breed palet kleuren.
81	Laden gemonteerd op geleiders (bij voorkeur voorzien van uitvalbescherming).
82	Laden uitwisselbaar met ladenkasten bestemd voor lokaalinrichting.

4. Leerlingkruk PO

Eis	Omschrijving
	Leerlingkruk algemeen:
83	Frame uitgevoerd in staal, voorzien van poedercoating, leverbaar in een breed palet kleuren en frame uitgevoerd in hout t.b.v. kleutergroepen.
84	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering. Standaard t.b.v. harde vloeren.
85	Frame constructie is dusdanig dat het wijken van de poten gegarandeerd niet voorkomt.
86	Zitting leverbaar in krasvast hout, standaard kleurstelling blank; optioneel leverbaar in een breed palet kleuren.
87	en/of Zitting leverbaar in krasvast kunststof, leverbaar in een breed palet kleuren.
88	Verhoudingen ten aanzien van gewicht en maatvoering zijn in elke uitvoering passend voor de gebruiker; waaronder een grote(re) maatvoering / comfort uitvoering voor grote(re) leerlingen.
89	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering.
90	Uitstraling van de leerlingstoel is passend bij aan te bieden leerlingstoel en leerlingtafel.
	Leerlingkruk traditioneel:
91	Frame uitgevoerd in 4-poot, hoogtematen A1 t/m F6.
92	Kruk voorzien van geintegreerde hoogte-indicatie (A1 t/m F6).
93	Kruk stapelbaar, minimaal 4 stuks.
	Leerlingkruk voorzien van voetensteunen op ongelijke hoogte
94	Frame uitgevoerd in hoogtemaat F6.
95	Frame voorzien van voetensteunen in relatie tot hoogtematen B2-C3-D4-E5.
96	Kruk stapelbaar, minimaal 4 stuks.
	Eisen Leerlingkruk PO - Bewegend zitten
97	Kruk uitgevoerd in kunststof, leverbaar in een breed palet kleuren.
98	Kruk geschikt voor gebruik zonder beschadiging van gangbare vloeren; eventuele bescherming geleverd passend bij de situatie op moment van levering.
99	Kruk leverbaar in diverse hoogtematen, geschikt voor gebruik in het primair onderwijs.
100	Verhoudingen ten aanzien van gewicht en maatvoering zijn in elke uitvoering passend voor de gebruiker; waaronder een grote(re) maatvoering / comfort uitvoering voor grote(re) leerlingen.
101	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering, tenzij nadrukkelijk anders vermeld.
102	Kruk stimuleert het bewegend zitten.

5. Docentenbureau

Eis	Omschrijving
	Docentenbureau algemeen:
103	Frame uitgevoerd in staal, voorzien van poedercoating, leverbaar in een breed palet kleuren. Ten minste in RAL-9006.
104	Frame voorzien van gelaste naden; bij voorkeur geen lasrupsen in het zicht, indien in het zicht dan glad afgewerkt.
105	Frame voorzien van beschermstrips of krasvaste coating op liggende delen; beschermstrips vervangbaar maar niet eenvoudig verwijderbaar.
106	Frame voorzien van afgesloten buis- / kokereinden. Indien voorzien van beschermdoppen; vervangbaar maar niet eenvoudig verwijderbaar.
107	Blad leverbaar in gemelamineerd spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet dessign / kleuren.
108	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet design / kleuren.
109	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL multiplex (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking OF blank gelakt, leverbaar in een breed palet design / kleuren. Standaard houtstructuur (licht).
110	Blad leverbaar in volkern plaatmateriaal, of aantoonbaar vergelijkbaar (12-13mm kern), leverbaar in een breed palet design / kleuren.
111	Blad bevestiging dusdanig zodat het blad bij veelvuldig verplaatsen en optillen niet loslaat van het frame.
112	Blad blijft gegarandeerd recht en vlak; blad mag niet kromtrekken.
113	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering (uitgezonderd bladmateriaal).
114	Uitstraling en uitvoering (productlijn) ook beschikbaar in leerlingtafels, groepstafels en instructietafels.
115	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering. Standaard t.b.v. harde vloeren.
116	Frame stabiel te plaatsen op elke ondergrond (bij voorkeur voorzien van stelmogelijkheid).
	Docentenbureau:
117	Frame leverbaar in zithoogte; eenvoudig in hoogte verstelbaar middels tenminste een handel; geschikt voor dagelijks / veelvuldig gebruik.
118	Frame (zithoogte) optioneel elektrisch in hoogte verstelbaar (meerprijs).
119	Frame leverbaar in zit- / stahoogte; eenvoudig in hoogte verstelbaar middels een handel / slinger; geschikt voor dagelijks / veelvuldig gebruik.
120	Frame (zit- / stahoogte) optioneel elektrisch in hoogte verstelbaar (meerprijs).
121	Frame optioneel te voorzien van (akoestisch) separatiescherm (meerprijs).
122	Blad standaard uitgevoerd in afmeting 140x80cm OF 140x70cm (BxD); leverbaar in afwijkende maatvoeringen.
123	Blad optioneel te voorzien van kabelklemmen of kabelgoot en tenminste één kabeldoorvoer (positie(s) in overleg te bepalen).
124	Bureau voldoet aan NEN-EN 1335-1, 2 en 3 met uitzondering van de maatvoering van het tafelblad.

	Docentenbureau traditioneel:
125	Zithoogte 76cm
126	Frame voorzien van 2-ladig ladenblok, uitgevoerd in staal of gelijk aan bladmateriaal, naar keuze links of rechts gemonteerd.
127	Ladenblok optioneel afsluitbaar (meerprijs); naar keuze gelijk of ongelijksluitend, een loper is leverbaar (meerprijs).
128	Blad standaard uitgevoerd in afmeting 140x70cm (BxD); leverbaar in afwijkende maatvoeringen.
	Docentenbureau verrijdbaar:
129	Frame in hoogte verstelbaar (zit- / stahoogte) middels gasveer in centrale kolom onder het blad geplaatst.
130	Frame eenvoudig in hoogte verstelbaar middels een handel; geschikt voor dagelijks / veelvuldig gebruik.
131	Blad leverbaar in diverse maatvoeringen, tenminste rond, ovaal en vierkant.
132	Frame voorzien van harde of zachte wielen, voorzien van rem, geschikt voor bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering.

6. Docentenstoel

Eis	Omschrijving
133	Vijfteens onderstel, voorzien van harde of zachte wielen, geschikt voor bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering.
134	Zitting en rugleuning leverbaar in volledig gestoffeerd, in een breed palet aan stoffensoorten en kleuren.
135	Zitting en rugleuning leverbaar in volledig gestoffeerd (zitting) en netweave (rugleuning), in een breed palet aan stoffensoorten en kleuren.
136	Stoel is tenminste voorzien van de verstelmogelijkheden; zithoogte, hellingshoek, zitdiepte, lendensteun en armsteunen (bereik conform NPR1813).
137	Stoel is eenvoudig instelbaar, geschikt voor dagelijks en veelvuldig gebruik.
138	De bureaustoel voldoet volledig en aantoonbaar aan de methode van meting en maatvoering conform NPR1813.
139	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering, tenzij nadrukkelijk anders vermeld.

7. Groepsinstructie Tafel

Eis	Omschrijving
140	Frame uitgevoerd in staal, voorzien van poedercoating, leverbaar in een breed palet kleuren.
141	Frame voorzien van gelaste naden; bij voorkeur geen lasurpsen in het zicht, indien in het zicht dan glad afgewerkt.
142	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering.
143	Frame voorzien van beschermdoppen ter bescherming van tafels bij het stapelen in waaiervorm.
144	Frame voorzien van afgesloten buis- / kokereinden. Indien voorzien van beschermdoppen; vervangbaar maar niet eenvoudig verwijderbaar.
145	Frame stabiel te plaatsen op elke ondergrond (bij voorkeur voorzien van stelmogelijkheid).
146	Frame optioneel verrijdbaar d.m.v. harde of zachte wielen, voorzien van rem, geschikt voor bescherming van gangbare vloeren, passend bij de situatie op moment van levering (meerprijs).
147	Frame uitgevoerd in 4-poot, hoogtematen A1 t/m F6.
148	Tafel voorzien van geïntegreerde hoogte-indicatie (A1 t/m F6).
149	Blad leverbaar in diverse maatvoeringen; rond, ovaal, rechthoek en vierkant. Vormbladen mogelijk. Bladen in één geheel, tenzij nadrukkelijk anders overeengekomen en vastgelegd.
150	Blad leverbaar in gemelamineerd spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet dessign / kleuren.
151	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet design / kleuren.
152	en/of Blad leverbaar in CPL / HPL multiplex (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking OF blank gelakt, leverbaar in een breed palet design / kleuren. Standaard houtstructuur (licht).
153	en/of Blad leverbaar in volkern plaatmateriaal, of aantoonbaar vergelijkbaar (12-13mm kern), leverbaar in een breed palet design / kleuren.
154	Blad bevestiging dusdanig zodat het blad bij veelvuldig verplaatsen en optillen niet loslaat van het frame.
155	Blad blijft gegarandeerd recht en vlak; blad mag niet kromtrekken.
156	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering (uitgezonderd bladmateriaal), tenzij nadrukkelijk anders vermeld.
157	Uitstraling en uitvoering (productlijn) ook beschikbaar in leerlingtafels en docentenbureaus.

8. Kasten

Eis	Omschrijving
	Kastenprogramma algemeen:
158	Modulair opgebouwd, onderling uitwisselbaar en eenvoudig en passend te combineren tot bijvoorbeeld een kastenwand.
159	Leverbaar in een ruim assortiment model- / maatvoeringen; indelingen w.o. open vakken / deuren / laden; afmetingen in breedte, diepte en hoogte.
160	Leverbaar in een ruim assortiment open kasten, schuifdeuren, draaideuren, jalouziedeuren en combinaties daarvan.
161	Ombouw en deuren leverbaar in ten minste gemelamineerd spaanplaat (18mm kern), voorzien van meekleurende randafwerking, leverbaar in een breed palet dessign / kleuren.
162	Legborden zijn verstelbaar en voldoende belastbaar; geschikt voor gebruik in het primair en voortgezet (speciaal) onderwijs.
163	Gesloten kasten zijn optioneel afsluitbaar; naar keuze gelijk of ongelijksluitend, een loper is leverbaar (meerprijs).
164	Lage kasten zijn optioneel leverbaar in verrijdbare uitvoering; voorzien van zwenkwielen, geremd (meerpijs).
165	Ombouw en legborden buigen gegarandeerd niet door; kasten zijn waarnodig versterkt.
166	Bovenbladen zijn gegarandeerd vlak.
167	Uitstraling en kleurstelling van het kastenprogramma is passend bij en vormt een geheel met aan te bieden school- en kantoormeubilair.
168	Het kortingspercentage geldt voor alle varianten in uitvoering.
	Ladenkasten:
169	Ladenkasten leverbaar voorzien van geleiders, geschikt voor de laden welke aangeboden worden voor de leerlinglingtafel.
170	Ladenkasten leverbaar ten behoeve van ca. 32, 16 of 8 A4 laden (laag) of 16, 8 of 4 A4 laden (hoog), een combinatie daarvan of een combinatie van laden en legborden.
171	Ladenkasten standaard geleverd in verrijdbare uitvoering; voorzien van zwenkwielen, geremd.
172	Ladenkasten, vakkenkast en schuifdeurkast leverbaar in gelijke afmeting
	Kunststofladen:
173	Laden leverbaar in A4 formaat, ten minste in twee hoogtematen (hoog ca. 15cm / laag ca. 7,5cm), laden voorzien van mogelijkheid tot personaliseren.
174	Laden uitgevoerd in kunststof, leverbaar in een breed palet kleuren.
175	Laden gemonteerd op geleiders (bij voorkeur voorzien van uitvalbescherming).