

Bijlage I

Duurzaamheidskader meubilair

Projectnummer: 3900-2020-0008

Circulariteit

Duurzaamheid is een containerbegrip dat betrekking heeft op mensen, de planeet en de economie. Circulariteit draagt bij aan een duurzamere wereld. Circulariteit gaat ervan uit dat producten van nu de grondstoffen zijn voor later: na gebruik kunnen producten gedemonteerd worden en de materialen opnieuw worden gebruikt. Circulariteit gaat dus uit van een wereld zonder afval¹.

Circulair meubilair draagt bij aan duurzaamheid. Het is in lijn met het profilerende thema “duurzame oplossingen” vanuit de visie van Inholland (instellingsplan). Daarnaast draagt dit ook bij aan de Sustainable Development Goals die door Inholland omarmt worden².

Met betrekking tot de Sustainable development goals kan deze aanbesteding mede bijdragen aan:

- Doel 3: Goede gezondheid en welzijn (vitaliteit en voldoen aan Arbo normen).
- Doel 4: Kwaliteitsonderwijs (de domeinen voorzien van de juiste hulpmiddelen voor goed en flexibel onderwijs; de leverancier bijvoorbeeld gastcolleges laten verzorgen).
- Doel 8: Waardig werk en economische groei (deel opdracht via social return, en leverancier die voldoet aan waardig werk).
- Doel 9: Industrie, innovatie en infrastructuur (leverancier uitdagen om met goede en nieuwe circulaire oplossingen te komen).
- Doel 12: Verzekeren duurzame consumptie-, en productiepatronen.

Ambitie

Inholland heeft de ambitie om ernaar te streven de levensduur van het huidige meubilair (zo lang mogelijk) te verlengen. Dit kan bijvoorbeeld door middel van revitalisatie (bijvoorbeeld herstofferen van stoelen), of door producten zodanig aan te passen dat deze een andere functie krijgen (bijvoorbeeld van een roldeurkast lockers maken, of van volkern bladen akoestische panelen).

Bij behoefte aan meubilair gaan we eerst kijken naar de beschikbaarheid en geschiktheid van het huidige meubilair. Indien het gewenste meubilair niet (voldoende) beschikbaar is of het beschikbare meubilair niet aanpasbaar is wordt er (deels) nieuw meubilair aangeschaft.

Visie

De visie op duurzaam meubilair:

“Inholland streeft naar circulair meubilair en het zo lang mogelijk verlengen van de levensduur van het huidige meubilair door onderhoud, revitalisering en het geven van een tweede leven”.

In het geval dat het nodig is om nieuw meubilair aan te schaffen, dan streven we naar de aanschaf van circulair meubilair. De leverancier overhandigt samenstellingscertificaten van de producten, zodat duidelijk is uit welke grondstoffen het product bestaat en hoeveel hiervan nieuw of hergebruikt zijn. Daarnaast geeft de leverancier ook de life cycle analysis (LCA) of een vergelijkbaar document af.

Uitgangspunt is dat de nieuwe producten demontabel (te scheiden naar componenten) zijn, een zo lang mogelijke levensduur hebben en vanuit grondstoffengebruik zoveel mogelijk bestaan uit hergebruikte

1 Bron: <https://kenniskaarten.hetgroenebrein.nl/kenniskaart-circulaire-economie/gerelateerd-aan-circulaire-economie/>

2 Bron <https://www.inholland.nl/nieuws/de-vlag-uit-voor-duurzame-ontwikkelingsdoelen/>

grondstoffen, en voor nieuwe grondstoffen bestaan uit grondstoffen die het milieu niet belasten en voldoende beschikbaar zijn.

De duurzaamheid van de leverancier is belangrijk; waar en hoe produceert de leverancier. In deze afweging spelen arbeidsomstandigheden en transport (afstand) ook een rol.

Huidig meubilair

Voor het bestaande meubilair zijn verschillende stappen in circulariteit te ondernemen:

- maintain (preventief onderhoud);
- redistribute (opnieuw inzetten);
- repair (reactief/proactief onderhoud);
- refurbish (bestaand meubilair wordt verbeterd/aangepast conform behoefte);
- repurpose (nieuwe functie voor bestaand meubilair);
- recycle (op component- of materiaalniveau).

Om de circulaire ambitie in te vullen is het noodzakelijk om het huidige meubilair te inventariseren; een IST-lijst per locatie met aantallen, merk, type en technische staat/levensduur. Elk item wordt voorzien van een (QR) code, waaraan deze gegevens gekoppeld zijn en geregistreerd in een database (bijvoorbeeld Planon of een systeem van de leverancier).

Per meubelstuk kunnen naast de technische specificaties, ook de mate van her inzetbaarheid vastgelegd worden: direct her inzetbaar, her inzetbaar na aanpassing of niet her inzetbaar.

Middels periodieke onderhoudsrondes (maintain/repair) monitoren we het huidige meubilair en de status daarvan. Op deze manier kan onderhoud op de juiste momenten plaatsvinden, en is er overzicht van alle materialen/items. Hierdoor vergroten we de mogelijkheden voor het verlengen van de levensduur van het meubilair (redistribute).

Niet (her) inzetbaar meubilair

Van meubilair dat door Inholland niet meer ingezet kan worden, wordt in eerste instantie beoordeeld of dit door middel van een aanpassing hierna wel opnieuw bij Inholland ingezet kan worden (refurbish). Indien dit niet het geval is wordt bekeken of dit element elders een tweede leven kan krijgen (repurpose). Hiervoor wordt dan overleg gepleegd met de leverancier en/of een opkoper. Indien geen van beide opties tot de mogelijkheden behoort dient dit product op een goede manier gerecycled te worden door de leverancier of een opkoper.

Uitstraling

De circulaire ambitie kan tot gevolg hebben dat de uniformiteit en/of uitstraling van het meubilair kan veranderen. De uitstraling van het meubilair kan anders worden, en bij maximaal meubilair inzetten zal er veel uitgewisseld gaan worden tussen de locaties. Daarbij heeft een locatie dan niet één meubellijn met uniforme uitstraling staan.

Uitgangspunt is dat er zoveel mogelijk uniformiteit is, in ieder geval per ruimte, liefst per locatie.

Kantoormeubilair en arbo-meubilair zijn wel volledig uniform en locatie breed. Projectmeubilair is van hetzelfde type en met keuzemogelijkheden per locatie (colour locale).



Vitaliteit

In het gezondheidsbeleid (HRM) is bewegelijkheid stimuleren belangrijk, waarbij Inholland belang hecht aan een dynamische werkplek. Dynamisch werken is het afwisselen van de lichaamshouding tijdens het werk. Om bij te dragen aan een productieve, creatieve en energieke medewerker bestaat de dynamische werkplek uit een gevarieerd aanbod aan meubilair.

Vanuit deze visie, FLW en vitaliteit wordt, bij vervanging van een bureau, deze vervangen voor een zit-sta bureau.