



Mobilă

– Fișa produsului pentru achiziții publice ecologice (APE)

1 Domeniu de aplicare

„Mobilă” reprezintă o categorie largă de produse care include tipuri foarte diferite de mobilă (scaune, mese, dulapuri, rafturi, bufete...) cu o gamă largă de utilizare (pentru școli, birouri, bucătării, băi, în exterior, pentru utilizări speciale etc.).

Criteriile propuse acoperă:

- Mobilă pentru interior. Aceasta include mobilă de uz profesional, de exemplu pentru birouri și școli, precum și de uz casnic. Mobilă include toate piesele de mobilier independente sau încorporate, utilizate pentru a depozita, pentru a agăța, pentru a sta întins, așezat, pentru a munci sau pentru a mânca. Această categorie nu include, totuși, produse pentru construcții (de exemplu scări, pereți, ornamente, lambriuri), echipamente sanitare, covoare, materiale textile, rechizite de birou și alte produse, al căror scop principal nu este acela de a servi ca mobilă.
- Mobilă pentru exterior: Aceasta include în principal bănci, mese și scaune, excluzând alte produse al căror scop principal nu este acela de a servi ca mobilă (precum felinarele, instalațiile pentru parcurile de biciclete, locurile de joacă etc.).

Criteriile propuse se bazează pe etichete ecologice existente.

Criteriile propuse pun accentul pe materialele cel mai des utilizate în producția de mobilă: lemn și materiale pe bază de lemn, metale, materiale plastice, materiale de capitonare și materiale textile.

De asemenea, se recomandă criteriile și pentru materialele de acoperire și adezivii/cleurile utilizate la asamblarea produsului și pentru ambalaje.

2 Principalele tipuri de impact asupra mediului



Impact	Abordare
<ul style="list-style-type: none"> • Pierderea biodiversității, eroziunea și degradarea solului, ca urmare a gestionării nedurabile a pădurilor și a exploatărilor forestiere ilegale • Impactul asupra peisajului cauzat de activitățile miniere • Utilizarea de resurse neregenerabile, precum metale și petrol/gaz natural pentru materiale plastice • Consum ridicat de apă și de energie în producerea anumitor materiale • Utilizarea de substanțe periculoase care pot fi eliberate în timpul producției, utilizării sau eliminării; • Utilizarea de solvenți organici și generarea de emisii de COV • Cantitate mare de ambalaje • Înlocuirea prematură a mobilei, din cauza lipsei opțiunilor de reparare, a gradului scăzut de durabilitate, a ergonomiei sau a utilizării de mobilă nepotrivită 	<ul style="list-style-type: none"> • Achiziția de lemn din păduri gestionate durabil și legal • Utilizarea de materiale fabricate parțial sau total din materiale reciclate și/sau materiale regenerabile (precum lemnul) • Limitarea conținutului de solvenți organici și a emisiilor de COV din produse, adezivi și substanțele pentru tratarea suprafețelor • Evitarea utilizării anumitor substanțe periculoase în producția de materiale și tratarea suprafețelor • Asigurarea posibilității de reciclare și de separare a materialelor de ambalare și a componentelor de mobilă, precum și a utilizării unor materiale de ambalare pe bază de materii prime regenerabile • Achiziționarea de mobilă durabilă, adecvată pentru utilizare, ergonomică, ușor de demontat și reciclabilă

3 Mobilă – criterii pentru APE

3.1. Mobilă – criterii de bază pentru APE

Mobilă
Obiect
Achiziționarea de mobilă produsă din materiale și procese prietenoase pentru mediu.
Specificații



Lemn și materiale pe bază de lemn

1. Toate materialele lemnoase sau pe bază de lemn trebuie să provină din surse legale.
Verificare: Certificatele de lanț de custodie pentru lemnul certificat ca FSC¹, PEFC² sau alte mijloace echivalente de probă vor fi acceptate drept dovadă a conformității. Originea legală a lemnului poate fi demonstrată și prin instituirea unui sistem de urmărire. Aceste sisteme voluntare pot fi certificate de terțe părți, deseori în cadrul sistemului de management ISO 9000 și/sau ISO 14000 sau EMAS. Dacă lemnul provine dintr-o țară care a semnat un acord de parteneriat voluntar cu UE, licența FLEGT va servi drept dovadă a legalității³.
 Ofertanții necertificați din domeniul lemnului trebuie să indice tipurile (speciile), cantitățile și proveniența lemnului utilizat în producție, precum și să furnizeze o declarație privind legalitatea acestora. De aceea, lemnul trebuie să poată fi urmărit pe parcursul întregului lanț de producție, de la pădure la produs.
 În anumite situații, în care dovezile furnizate nu sunt considerate suficiente pentru a dovedi conformitatea cu specificațiile tehnice solicitate, autoritățile contractante pot solicita clarificări sau dovezi suplimentare din partea furnizorilor.

Piese din plastic

2. Toate piesele din plastic $\geq 50g$ trebuie să aibă un marcaj pentru reciclare în conformitate cu ISO 11469 sau cu un standard echivalent și să nu conțină substanțe din alte materiale care ar putea împiedica reciclarea lor.
Verificare: Ofertanții trebuie să furnizeze o descriere a materialelor din plastic prezente și a cantităților utilizate, modul în care sunt etichetate și în care sunt conectate între ele sau cu alte materiale. Produsele care au o etichetă ecologică de tip I ce îndeplinește criteriile selectate vor fi considerate conforme.

Acoperirea suprafețelor de lemn, plastic și/sau metal

3. Produsele utilizate pentru acoperirea suprafețelor:
 - trebuie să nu conțină substanțe periculoase clasificate în conformitate cu Directiva 1999/45/CE drept carcinogene (R40, R45, R49), dăunătoare pentru sistemul reproducător (R60, R61, R62, R63), mutagene (R46, R68), toxice (R23, R24, R25, R26, R27, R28, R51), alergene la inhalare (R42) sau dăunătoare pentru mediu (R50, R50/53, R51/53, R52, R52/53, R53), care pot determina modificări genetice ereditare (R46), pericol de grave afecțiuni cauzate de expunerea prelungită (R48), riscuri posibile de efecte ireversibile (R68).
 - trebuie să nu conțină compuși organici volatili (COV) în proporție de peste 5% din greutate.

Pentru ftalați: nu este permisă utilizarea ftalaților care îndeplinesc, în momentul aplicării,

¹ FSC (*Forest Stewardship Council* - Consiliul de administrare a pădurilor): <http://www.fsc.org/en/>

² PEFC (*Programme for the Endorsement of Forest Certification* - Program de aprobare a sistemelor de certificare forestieră): <http://www.pefc.org/internet/html>

³ Planul de acțiune FLEGT (*Forest Law Enforcement Governance and Trade* - aplicarea legislației, guvernanta și schimburile comerciale în domeniul forestier) a fost adoptat de UE în 2003. Planul de acțiune prezintă o serie de măsuri pentru combaterea defrișărilor ilegale din țările în curs de dezvoltare. Planul definește un sistem de certificare a lemnului în scopul garantării legalității produselor lemnoase importate. Pentru obținerea certificării, țările producătoare de lemn și UE trebuie să semneze acorduri de parteneriat voluntare. Produsele din lemn care au fost produse în mod legal în țările ce au încheiat un acord de parteneriat voluntar vor fi certificate din punct de vedere al legalității producției; informații suplimentare la: <http://ec.europa.eu/environment/forests/flegt.htm>



criteriile de clasificare ale uneia dintre următoarele fraze de risc (sau combinații ale acestora): R60, R61, R62, în conformitate cu Directiva 67/548/CEE și modificările sale.

- trebuie să nu conțină aziridină.
- trebuie să nu conțină compuși ai cromului(VI).

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o listă cu toate substanțele pentru tratarea suprafețelor care au fost utilizate pentru fiecare material prezent în mobilă și fișele lor tehnice de securitate sau documentația echivalentă care demonstrează conformitatea cu criteriile de mai sus. Mobila care a obținut o etichetă ecologică de tip I este considerată conformă cu aceste criterii.

Adezivi și cleiuri

4. Conținutul de COV al adezivilor utilizați la montarea mobilei nu trebuie să depășească 10% din greutate.

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o listă cu toți adezivii utilizați la montarea mobilei și fișele lor tehnice de securitate sau o documentație echivalentă în care este prezentată cantitatea de COV, demonstrând conformitatea cu criteriile de mai sus. Mobila care a obținut o etichetă ecologică de tip I este considerată conformă cu aceste criterii.

Materiale de ambalare

5. Ambalajele trebuie să fie formate din materiale ușor de reciclat și/sau materiale obținute din surse regenerabile, sau trebuie să fie un sistem multifuncțional.
6. Toate materialele de ambalare trebuie să fie ușor de separat, cu mâna, în componente reciclabile, formate dintr-un singur tip de material (de exemplu carton, hârtie, plastic, materiale textile).

Verificare: Se prezintă o descriere a ambalajului produsului împreună cu o declarație corespunzătoare de conformitate cu aceste criterii.

Durabilitate, posibilitate de reparare, adecvare pentru utilizare și ergonomie

7. Mobila trebuie să îndeplinească [introduceți standardele de calitate naționale/internaționale relevante] sau standarde echivalente privind capacitatea de îndeplinire a funcției pentru care a fost proiectată (de exemplu siguranță, rezistență la abraziune, rezistență la tracțiune, rezistență la lumină, rezistență la frecare, deformare prin comprimare, ergonomie).

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte documentația corespunzătoare pentru a demonstra conformitatea cu aceste standarde.

criterii de atribuire

Se vor acorda puncte suplimentare pentru:

1. Materii prime/Gestionarea durabilă a pădurilor: Procentajul produsului final format din lemn, fibre de lemn sau particule de lemn care provin din păduri verificate ca fiind gestionate prin aplicarea unor principii și măsuri menite să asigure gestionarea durabilă a pădurilor, cu condiția ca aceste criterii să caracterizeze și să fie relevante pentru produsul în cauză.

În Europa, principiile și măsurile care au ca scop asigurarea unei gestionări durabile a pădurilor corespund cel puțin orientărilor paneuropene de nivel operațional pentru o gestiune durabilă a pădurilor, adoptate la Conferința ministerială de la Lisabona privind protecția pădurilor din Europa (2-4 iunie 1998). În afara Europei, acestea corespund cel puțin principiilor UNCED privind pădurile (Rio de Janeiro, 1992) și, după caz, criteriilor sau orientărilor privind gestionarea durabilă a pădurilor adoptate în temeiul inițiativelor internaționale și regionale respective (ITTO, Procesul de la Montreal,



<p>Procesul de la Tarapoto, Inițiativa UNEP/FAO pentru zonele aride din Africa). Verificare: Certificatele de lanț de custodie pentru fibrele de lemn certificate ca FSC⁴, PEFC⁵ sau conforme cu alt standard pentru gestionarea durabilă a pădurilor vor fi acceptate drept dovadă a conformității. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare realizat de un organism independent.</p>
<p>2. <u>Conținutul de materiale reciclate:</u> Conținutul de materiale reciclate al materialelor pe bază de lemn, materialelor plastice și/sau metale în piesa de mobilier finală, ca procent din greutate. Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o documentație adecvată în care se precizează procentul de materiale reciclate în greutate.</p>
<p>3. Textile</p> <p>(a) trebuie să nu conțină substanțe periculoase clasificate în conformitate cu Directiva 1999/45/CE drept carcinogene (R40, R45, R49), dăunătoare pentru sistemul reproducător (R60, R61, R62, R63), mutagene (R46, R68), toxice (R23, R24, R25, R26, R27, R28, R51), alergene la inhalare (R42) sau dăunătoare pentru mediu (R50, R50/53, R51/53, R52, R52/53, R53), care pot determina modificări genetice ereditare (R46), pericol de grave afecțiuni cauzate de expunerea prelungită (R48), riscuri posibile de efecte ireversibile (R68);</p> <p>(b) În special pentru biocide: produsele biocide sau biostatice vor fi permise doar dacă componenta biocidă activă este aprobată de Directiva 98/8/CE și componenta biocidă activă nu este clasificată în următoarele fraze - R: R23/24; R23/25; R23/24/R24/R26/27; R26/R26/27/28; R27/R39/23; R39/R39/R39/23/R39/R39/R39/R39/26; R39/R39/R39/26/R39/R39/R39/R48/21; R48/22; R48/20/R48/R48/21/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R50/53; R51/53 și R52/53;</p> <p>(c) Pentru ftalați: Folosirea ftalaților nu este permisă dacă la momentul aplicației îndeplinesc criteriile de clasificare a oricăruia dintre următoarele fraze de risk (sau a unei combinații dintre acestea): R60, R61, R62, conform Directivei 67/548/CEE cu amendamentele ulterioare</p> <p>Verificare: Toate produsele care au obținut eticheta ecologică UE sau eticheta Öko-Tex Standard 100 care îndeplinește criteriile enumerate sunt considerate conforme. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare de la un organism recunoscut.</p>
<p>4. Materialele de capitonare trebuie să respecte criteriile ecologice referitoare la produsul în sine și la procesele de producție ale standardului Certipur (documentația detaliată cu privire la criterii disponibilă la http://www.europur.com/index.php?page=certipur) criteriile de acordare a etichetei ecologice UE, disponibile la http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2002:236:0010:0015:EN:PDF). Verificare: Toate produsele care au obținut eticheta ecologică UE sau eticheta Certipur sunt considerate conforme. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare de la un organism recunoscut.</p>

Note de implementare???

⁴ FSC (Consiliul de administrare a pădurilor): <http://www.fsc.org/en/>

⁵ PEFC (Program de aprobare a sistemelor de certificare forestieră): <http://www.pefc.org/internet/html>



3.2. Mobilă – criterii complete pentru APE

Mobilă
Obiect
Achiziția de mobilă produsă cu materiale și procese prietenoase pentru mediu.
Specificații



Lemn și materiale pe bază de lemn

1. Toate materialele lemnoase sau pe bază de lemn trebuie să provină din surse legale.
Verificare: Certificatele de lanț de custodie pentru lemnul certificat ca FSC⁶, PEFC⁷ sau alte mijloace echivalente de probă vor fi acceptate drept dovadă a conformității. Originea legală a lemnului poate fi demonstrată și prin instituirea unui sistem de urmărire. Aceste sisteme voluntare pot fi certificate de terțe părți, deseori în cadrul sistemului de management ISO 9000 și/sau ISO 14000 sau EMAS. Dacă lemnul provine dintr-o țară care a semnat un acord de parteneriat voluntar cu UE, licența FLEGT va servi drept dovadă a legalității⁸.
 Ofertanții necertificați din domeniul lemnului trebuie să indice tipurile (speciile), cantitățile și proveniența lemnului utilizat în producție, precum și să furnizeze o declarație privind legalitatea acestora. De aceea, lemnul trebuie să poată fi urmărit pe parcursul întregului lanț de producție, de la pădure la produs.
 În anumite situații, în care dovezile furnizate nu sunt considerate suficiente pentru a dovedi conformitatea cu specificațiile tehnice solicitate, autoritățile contractante pot solicita clarificări sau dovezi suplimentare din partea furnizorilor.
2. Cel puțin 30% din prelucratele din lemn masiv sau bazate pe lemn trebuie să provină din păduri care sunt verificate ca fiind gestionate astfel încât să implementeze principiile și măsurile managementului forestier durabil, cu condiția ca aceste criterii caracterizează și sunt relevante pentru produse.

În Europa, principiile și măsurile care au ca scop asigurarea unei gestionări durabile a pădurilor corespund cel puțin orientărilor paneuropene de nivel operațional pentru o gestiune durabilă a pădurilor, adoptate la Conferința ministerială de la Lisabona privind protecția pădurilor din Europa (2-4 iunie 1998). În afara Europei, acestea corespund cel puțin principiilor UNCED privind pădurile (Rio de Janeiro, 1992) și, după caz, criteriilor sau orientărilor privind gestionarea durabilă a pădurilor adoptate în temeiul inițiativelor internaționale și regionale respective (ITTO, Procesul de la Montreal, Procesul de la Tarapoto, Inițiativa UNEP/FAO pentru zonele aride din Africa).

Verificare: Certificatele de lanț de custodie pentru fibrele de lemn certificate ca FSC⁹, PEFC¹⁰ sau conforme cu alt standard pentru gestionarea durabilă a pădurilor vor fi acceptate drept dovadă a conformității. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare realizat de un organism independent.

Piese din plastic

⁶ FSC (*Forest Stewardship Council* - Consiliul de administrare a pădurilor): <http://www.fsc.org/en/>

⁷ PEFC (*Programme for the Endorsement of Forest Certification* - Program de aprobare a sistemelor de certificare forestieră): <http://www.pefc.org/internet/html>

⁸ Planul de acțiune FLEGT (*Forest Law Enforcement Governance and Trade* - aplicarea legislației, guvernanta și schimburile comerciale în domeniul forestier) a fost adoptat de UE în 2003. Planul de acțiune prezintă o serie de măsuri pentru combaterea defrișărilor ilegale din țările în curs de dezvoltare. Planul definește un sistem de certificare a lemnului în scopul garantării legalității produselor lemnoase importate. Pentru obținerea certificării, țările producătoare de lemn și UE trebuie să semneze acorduri de parteneriat voluntare. Produsele din lemn care au fost produse în mod legal în țările ce au încheiat un acord de parteneriat voluntar vor fi certificate din punct de vedere al legalității producției; informații suplimentare la: <http://ec.europa.eu/environment/forests/flegt.htm>

⁹ FSC (Consiliul de administrare a pădurilor): <http://www.fsc.org/en/>

¹⁰ PEFC (Program de aprobare a sistemelor de certificare forestieră): <http://www.pefc.org/internet/html>



3. Toate piesele din plastic $\geq 50g$ trebuie să aibă un marcaj pentru reciclare în conformitate cu ISO 11469 sau cu un standard echivalent și să nu conțină substanțe din alte materiale care ar putea împiedica reciclarea lor.

Verificare: Ofertanții trebuie să furnizeze o descriere a materialelor din plastic prezente și a cantităților utilizate, modul în care sunt etichetate și în care sunt conectate între ele sau cu alte materiale. Produsele care au o etichetă ecologică de tip I ce îndeplinește criteriile selectate vor fi considerate conforme.

Acoperirea suprafețelor de lemn, plastic și/sau metal

4. Produsele utilizate pentru acoperirea suprafețelor:

- trebuie să nu conțină substanțe periculoase clasificate în conformitate cu Directiva 1999/45/CE drept carcinogene (R40, R45, R49), dăunătoare pentru sistemul reproducător (R60, R61, R62, R63), mutagene (R46, R68), toxice (R23, R24, R25, R26, R27, R28, R51), alergene la inhalare (R42) sau dăunătoare pentru mediu (R50, R50/53, R51/53, R52, R52/53, R53), care pot determina modificări genetice ereditare (R46), pericol de grave afecțiuni cauzate de expunerea prelungită (R48), riscuri posibile de efecte ireversibile (R68).
- trebuie să nu conțină compuși organici volatili (COV) în proporție de peste 5% din greutate.

Pentru ftațați: nu este permisă utilizarea ftațaților care îndeplinesc, în momentul aplicării, criteriile de clasificare ale uneia dintre următoarele fraze de risc (sau combinații ale acestora): R60, R61, R62, în conformitate cu Directiva 67/548/CEE și modificările sale.

- trebuie să nu conțină aziridină.
- trebuie să nu conțină compuși ai cromului(VI).

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o listă cu toate substanțele pentru tratarea suprafețelor care au fost utilizate pentru fiecare material prezent în mobilă și fișele lor tehnice de securitate sau documentația echivalentă care demonstrează conformitatea cu criteriile de mai sus. Mobila care a obținut o etichetă ecologică de tip I este considerată conformă cu aceste criterii.

Adezivi și cleiuri

5. Conținutul de COV al adezivilor utilizați la montarea mobilei nu trebuie să depășească 10% din greutate.

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o listă cu toți adezivii utilizați la montarea mobilei și fișele lor tehnice de securitate sau o documentație echivalentă în care este prezentată cantitatea de COV, demonstrând conformitatea cu criteriile de mai sus. Mobila care a obținut o etichetă ecologică de tip I este considerată conformă cu aceste criterii.

Conservanți (doar pentru mobila pentru exterior)

6. Lemnul aparținând unei clase de durabilitate 1 sau 2 în conformitate cu EN 350-2 sau un standard echivalent nu trebuie să fi fost tratat cu produse de conservare.

7. Lemnul care nu aparține unei clase de durabilitate 1 sau 2 în conformitate cu EN 350-2 sau un standard echivalent nu trebuie să fi tratat cu substanțe clasificate în conformitate cu Directiva 1999/45/CE drept carcinogene (R40, R45, R49), dăunătoare pentru sistemul reproducător (R60, R61, R62, R63), mutagene (R46, R68) sau alergene la inhalare (R42).

8. Substanțele active din conservanți nu trebuie să fie pe bază de arsenic, crom sau compuși ai staniului organic.

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte clasificarea în funcție de durabilitate a



produselor din lemn, împreună cu o listă a substanțelor de conservare utilizate pentru fiecare material existent în mobilier și fișele lor tehnice de securitate sau documentația echivalentă care demonstrează conformitatea cu criteriile de mai sus. Produsele care au obținut o etichetă ecologică de tip I ce îndeplinește acest criteriu sunt considerate conforme.

9. Spume poliuretanică

Agenții de expandare ai spumelor poliuretanică nu trebuie să fie HFC sau clorura de metilen.

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o declarație de conformitate cu acest criteriu din partea fabricantului spumei.

Materiale de ambalare

10. Ambalajele trebuie să fie formate din materiale ușor de reciclat și/sau materiale obținute din surse regenerabile, sau trebuie să fie un sistem multifuncțional.

11. Toate materialele de ambalare trebuie să fie ușor de separat, cu mâna, în componente reciclabile, formate dintr-un singur tip de material (de exemplu carton, hârtie, plastic, materiale textile).

Verificare: Se prezintă o descriere a ambalajului produsului împreună cu o declarație corespunzătoare de conformitate cu aceste criterii.

Durabilitate, posibilitate de reparare, adecvare pentru utilizare și ergonomie

12. Mobila trebuie să îndeplinească [introduceți standardele de calitate naționale/internaționale relevante] sau standarde echivalente privind capacitatea de îndeplinire a funcției pentru care a fost proiectată (de exemplu siguranță, rezistență la abraziune, rezistență la tracțiune, rezistență la lumină, rezistență la frecare, deformare prin comprimare, ergonomie).

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte documentația corespunzătoare pentru a demonstra conformitatea cu aceste standarde.

Criterii de atribuire

Se vor acorda puncte suplimentare pentru:

1. Gestionarea durabilă a pădurilor

Procentajul produsului final format din lemn, fibre de lemn sau particule de lemn care provin din păduri verificate ca fiind gestionate prin aplicarea unor principii și măsuri menite să asigure gestionarea durabilă a pădurilor, așa cum au fost definite mai sus.

Verificare: ca mai sus

2. Conținutul de materiale reciclate

Conținutul de materiale reciclate al materialelor pe bază de lemn, materialelor plastice și/sau metale în piesa de mobilier finală, ca procent din greutate.

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o documentație adecvată în care se precizează procentul de materiale reciclate în greutate

3. Ambalaje: Ofertantul va indica ponderea în greutate a conținutului reciclat din materialele de ambalare (plastic și carton).

Verificare: Ofertanții trebuie să prezinte o listă a diferitelor materiale de ambalare, greutatea acestora și o declarație a fabricantului (fabricanților) ambalajelor, în care se specifică procentul de materiale reciclate din materialul lor de ambalaj.

4. Textile

(a) trebuie să nu conțină substanțe periculoase clasificate în conformitate cu



Directiva 1999/45/CE drept carcinogene (R40, R45, R49), dăunătoare pentru sistemul reproducător (R60, R61, R62, R63), mutagene (R46, R68), toxice (R23, R24, R25, R26, R27, R28, R51), alergene la inhalare (R42) sau dăunătoare pentru mediu (R50, R50/53, R51/53, R52, R52/53, R53), care pot determina modificări genetice ereditare (R46), pericol de grave afecțiuni cauzate de expunerea prelungită (R48), riscuri posibile de efecte ireversibile (R68);

(b) În special pentru biocide: produsele biocide sau biostatice vor fi permise doar dacă componenta biocidă activă este aprobată de Directiva 98/8/CE și componenta biocidă activă nu este clasificată în următoarele fraze - R: R23/24; R23/25; R23/24/R24/R26/27; R26/R26/27/28; R27/R39/23; R39/R39/R39/23/R39/R39/R39/R39/26; R39/R39/R39/26/R39/R39/R39/R48/21; R48/22;

R48/20/R48/R48/21/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R48/R50/53; R51/53 și R52/53;

(c) Pentru ftalați: Folosirea ftalaților nu este permisă dacă la momentul aplicației îndeplinesc criteriile de clasificare a oricăruia dintre următoarele fraze de risk (sau a unei combinații dintre acestea): R60, R61, R62, conform Directivei 67/548/CEE cu amendamentele ulterioare

Verificare: Toate produsele care au obținut eticheta ecologică UE sau eticheta Öko-Tex Standard 100 care îndeplinesc criteriile enumerate sunt considerate conforme. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare de la un organism recunoscut.

5. [Pentru textile] Bumbac sau alte fibre naturale obținute prin metode de producție ecologice: Ofertanții trebuie să indice ponderea în greutate a conținutului de bumbac sau de alte fibre naturale utilizate în textile, provenind din producția ecologică. Pentru a fi considerată ca atare, fibra trebuie să fie produsă în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 834/2007.

Verificare: Furnizorul trebuie să prezinte dovada originii fibrelor utilizate și a caracterului ecologic al producției lor, precum logoul UE pentru producție ecologică sau logourile autorizate la nivel național pentru producția ecologică.

6. [Pentru textile] Fibre reciclate: Ofertanții trebuie să indice procentul din greutatea materialului textil care este constituit din fibre reciclate, adică fibre care provin numai din deșeuri de la producătorii de textile sau îmbrăcăminte sau din deșeuri de la consumatorii finali (textile sau altele).

Verificare: Furnizorul trebuie să prezinte dovada originii fibrelor reciclate utilizate.

Materialele de capitonare trebuie să respecte criteriile ecologice referitoare la produsul în sine și la procesele de producție ale standardului Certipur (documentația detaliată cu privire la criterii disponibilă la <http://www.europur.com/index.php?page=certipur>) criteriile de acordare a etichetei ecologice UE, disponibile la <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2002:236:0010:0015:EN:PDF>).

Verificare: Toate produsele care au obținut eticheta ecologică UE sau eticheta Certipur sunt considerate conforme. Va fi acceptat orice alt mijloc de probă adecvat, precum un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare de la un organism recunoscut.

Note de implementare

Durabilitate, ergonomie și alte standarde de calitate: Fiecare țară are mai multe standarde de calitate care fac referire fie la standarde internaționale sau europene precum ISO sau EN, fie la standarde naționale proprii. Întreprinderilor mici le sunt probabil mai



familiale standardele naționale decât standardele internaționale sau europene. Așadar, deoarece nu poate fi prezentată o listă integrală cu toate standardele diferite de calitate și durabilitate, autoritatea contractantă va trebui să identifice standardul adecvat la care să facă trimitere. Alternativ, ar putea fi utilizate criteriile stabilite de eticheta ecologică TCO Development pentru scaune și mese sau eticheta Nordic Swan pentru mobilă de exterior.

Criterii de atribuire Autoritățile contractante vor trebui să indice în anunțul de participare și în documentele de licitație câte puncte suplimentare se vor acorda pentru fiecare criteriu de atribuire. Criteriile de atribuire care țin de mediu ar trebui să reprezinte, cumulativ, cel puțin 10-15% din totalul punctelor disponibile.

În cazul în care criteriul de atribuire este exprimat ca „performanțe superioare comparativ cu cerințele minime incluse în specificațiile tehnice”, punctele se vor acorda proporțional cu îmbunătățirea performanțelor.