

ZPI VADLĪNIJAS MĒBELĒM

2020.gada 12.septembrī tika veikti grozījumi MK noteikumos Nr. 353 (20.06.2017), kur tika rediģēti ZPI kritēriji, tai skaitā arī mēbeļu kategorijai. Gan sākotnējie, gan esošie ZPI kritēriji bija balstīti uz ES vadlīnijām, kuras mēbeļu kategorijai tika koriģētas pēc MK noteikumu stāšanās spēkā. Tādējādi kritēriji tika paplašināti un arī pēc ilgstošām diskusijām ar nozares pārstāvjiem, piedāvājuma vērtēšanas kritēriji tika paplašināti ar vēl 2 jauniem kritērijiem, kas īpaši nozīmīgi Latvijas tirgū – videi draudzīga piegāde un aprites ekonomikas plāns. Viegļākam kritēriju izmaiņu pārskatam, izmaiņas ir apkopotas attēlā zemāk, ar zaļo krāsu ir iekrāsoti jaunie mēbeļu ZPI prasības un kritēriji.

	Iepriekšējā MK noteikumu nr. 353 redakcija (veidota pēc ES vadlīnijām)	Izmaiņas, kas veiktas 12.09.2020 MK noteikumos. Izmaiņas lielākoties ir balstītas uz ES atjaunajām vadlīnijām
Tehniskās specifikācijas prasības	1. KOKSNE UN KOKSNES MATERIĀLI	1. KOKSNE UN KOKSNES MATERIĀLI
	2. PLASTMASAS DETALĀS	2. PLASTMASAS DETALĀS
	3. KOKA, PLASTMASAS UN/VAI METĀLA DAĻU VIRSMAS PĀRKLĀJUMS	3. FORMALDEHĪDA EMISIJAS NO KOKSNES MATERIĀLU PLĀTNĒM
	4. LIMPLEVES UN LIMES	4. PUTU VEIDOTĀJI (TIKAI MĪKSTAJĀM MĒBELĒM)
	5. IEPAKOJUMA MATERIĀLI	5. IEPAKOJUMA MATERIĀLI
	6. IZTURĪGUMS, LABOŠANAS IESPĒJAS, PIEMĒROTĪBA UN ERGONOMISKUMS	6. PIEMĒROTĪBA IZMANTOŠANAI 7. DEMONTĒJAMA UN REMONTĒJAMA KONSTRUKCIJA 8. IZSTRĀDĀJUMA GARANTĪJA UN REZERVES DAĻAS
Piedāvājuma vērtēšanas kritēriji	1. IZEJMATERIĀLI / ILGTSPĒJĪGA MEŽU APSAIMNIEKOŠANA	9. FORMALDEHĪDA EMISIJAS NO KOKSNES MATERIĀLU PLĀTNĒM
	2. OTRREIZ PĀRSTRĀDĀTO MATERIĀLU SATURS	10. VIDEI DRAUDZĪGA PIEGĀDE
	3. TEKSTILIZSTRĀDĀJUMI	11. APRITES EKONOMIKAS PLĀNS

ZPI prasību un kritēriju darbības joma:

Prasības un kritēriji aptver iekštelu mēbeles darbam, piemēram, birojiem un skolām, kā arī mājsaimniecībām. Prasības un kritēriji neietver būvniecības izstrādājumus (piemēram, kāpnes, sienas, ciļņus, paneļus), sanitārtehniku, paklājus, tekstilizstrādājumus, biroja preces un citus produktus, kuru sākotnējais uzdevums nav kalpot kā mēbelei.

Prasības un kritēriji aptver tādas āra mēbeles kā soli, galdi un krēsli, izņemot citus produktus, kuru sākotnējais uzdevums nav kalpot kā mēbelei (ielu lampas, aprīkojums velosipēdu novietošanai, rotaļu laukumi, utt.).

Piedāvātās prasības un kritēriji attiecas uz materiāliem, kurus mēbeļu ražošanā izmanto visbiežāk (koksne un koksnes materiāli, metāli, plastmasa, polsterējums un audumi), kā arī uz pārklājumiem un savienotājiem/līmēm, ko izmanto produkta salikšanai un iepakojšanai.

ZPI prasību un kritēriju piemērošana:

mēbelēm noteiktās ZPI prasības un kritēriji apvienoti vienā grupā un attiecas uz mēbeļu ražošanā izmantotajiem materiāliem, pārklājumiem un līmēm.

ZPI vadlīniju uzbūve:

sastāv no 2 daļām:

- informatīvās;
- praktiskai lietošanai paredzētās.

Informatīvā daļa vadlīniju lietotāju iepazīstina ar galvenajām normatīvo aktu prasībām, preču/pakalpojumu grupas būtiskajām ietekmēm uz vidi un iespējamajiem šīs ietekmes samazināšanas veidiem, kā arī ar konkrētās preču/pakalpojumu grupas ZPI prasībām un kritērijiem saistīto informāciju.

Praktiskai lietošanai paredzētā sniedz "lietošanai gatavas" ZPI prasības un kritērijus konkrētam iepirkuma posmam (atlases kritēriji/tehniskās specifikācijas/piedāvājumu izvērtēšanas kritēriji/līguma izpildes noteikumi). Aiz katras ZPI prasības un kritērija seko tam atbilstoša verificācijas (atbilstības pārbaudes) metode. Nobeigumā sniegti plašāki paskaidrojumi dažiem ar iepirkuma organizēšanu un īstenošanu saistītiem aspektiem.

SATURA RĀDĪTĀJS

1. NORMATĪVO AKTU PRASĪBAS MĒBEĻU ZAĻAJAM PUBLISKAJAM IEPIRKUMAM.....	4
2. BŪTISKĀ IETEKME UZ VIDI.....	5
3. AR ZPI PRASĪBĀM UN KRITĒRIJIEM SAISTĪTĀ INFORMĀCIJA.....	6
4. MĒBEĻU ZAĻAIS PUBLISKAIS IEPIRKUMS.....	9
5. PAPILDINFORMĀCIJA	14







1. NORMATĪVO AKTU PRASĪBAS MĒBEĻU ZAĻAJAM PUBLISKAJAM IEPIRKUMAM


Normatīvais akts	Attiecināmo prasību izklāsts
Publisko iepirkumu likums (PIL), 19. panta 2. daļa	<ul style="list-style-type: none">• Ministru kabinets nosaka zaļā publiskā iepirkuma principus, prasības un to piemērošanas kārtību, preču, pakalpojumu un būvdarbu grupas, kurām piemēro zaļā publiskā iepirkuma prasības, piedāvājuma izvērtēšanas kritērijus, iepirkuma līguma izpildes noteikumus un kontroles kārtību.
MK 20.06.2017. noteikumi Nr. 353 „Prasības zaļajam publiskajam iepirkumam un to piemērošanas kārtība”	<ul style="list-style-type: none">• noteikumi nosaka zaļā iepirkuma prasības un kritērijus, kurus var izmantot būvdarbu, kā arī citu prioritāru preču un pakalpojumu grupu publiskajā iepirkumā (2. pielikums) (MK not. 1.3. p.);• zaļā iepirkuma prasības un kritērijus brīvprātīgi piemēro būvdarbiem, kā arī citu prioritāru preču un pakalpojumu grupām publiskajā iepirkumā (2. pielikums), pasūtītājam vai sabiedrisko pakalpojumu sniedzējam iepriekš izvērtējot savas iespējas un videi draudzīgu alternatīvu pieejamību tirgū (MK not. 6.p.);• papildus šo noteikumu 6. un 7. punktā noteiktajam preču, pakalpojumu vai būvdarbu publiskajā iepirkumā var izmantot arī citas zaļā iepirkuma prasības un kritērijus, ja tie attiecināmi uz iepērkamo preču un pakalpojumu grupu vai būvdarbiem, nodrošina brīvu preču un pakalpojumu kustību, vienādas iespējas piegādātājiem, atklātību un prasību samērību un nepieļauj diskrimināciju (MK not. 8.p.)
SECINĀJUMI.	
<ol style="list-style-type: none">1) Mēbeļu iegādei ZPI prasību un kritēriju piemērošana publiskajā iepirkumā <u>ir ieteicama, bet nav obligāta</u> (MK 20.06.2017. noteikumi Nr. 353 „Prasības zaļajam publiskajam iepirkumam un to piemērošanas kārtība”, 2. pielikums).2) Papildus 2. pielikumā noteiktajām ZPI prasībām un kritērijiem publiskajā iepirkumā var izvirzīt arī citas ZPI prasības un kritērijus, ja tie izpilda MK 20.06.2017. noteikumu Nr. 353 „Prasības zaļajam publiskajam iepirkumam un to piemērošanas kārtība” 8. punkta prasības.	

2. BŪTISKĀ IETEKME UZ VIDI

Galvenās ar vidi saistītās jomas	Ietekmes samazināšanas pasākumi ar ZPI palīdzību
<ul style="list-style-type: none">• Bioloģiskās daudzveidības samazināšanās, augsnes erozija un degradācija kā ilgtspējīgas mežu apsaimniekošanas trūkuma un nelegālas mežizstrādes rezultāts• Resursu noplicināšana, izmantojot neatjaunojamus resursus, piemēram, metālus un naftu/dabaszāģi plastmasai• CO2 un citas emisijas, ko rada enerģijas patērišana dažādu materiālu ražošanai• Tādu bīstamu vielu izmantošana kuras var izdalīties gan ražošanas, gan patēriņa fāzēs• Telpu gaisa kvalitātes pasliktināšanās, ko izraisa gaistošo organisko savienojumu (GOS) emisija no telpās esošajiem mēbeļu izstrādājumiem• Materiālu izšķiešana, kā iemesls ir priekšlaicīga mēbeļu ekspluatācijas pārtraukšana, kuras iemesls savukārt ir mēbeļu kvalitātes neatbilstība standartam.• Materiālu izšķiešana, kā iemesls ir remonta sarežģītība vai grūtības rezerves daļu ieguvē vai reciklējamu daļu atdalīšanā.	<ul style="list-style-type: none">• Iepirkt kokmateriālus no likumīgi un ilgtspējīgi apsaimniekotiem mežiem• Izmantot materiālus, kas pilnībā vai daļēji izgatavoti no pārstrādātiem materiāliem un/vai atjaunojamiem materiāliem (tādiem kā koks)• Izvairīties no konkrētām bīstamām vielām materiālu ražošanā un virsmu apstrādē• Ierobežot organisko šķīdinātāju sastāvu un GOS izmešus precēs, līmēs un virsmu apstrādes vielās• Iepirkt viegli demontējamas, remontējamas un reciklējamās mēbeles, uz kurām attiecas garantija• Nodrošināt produkta aprites ekonomikas iespējas no ražotāja skatījuma• Iepirkt izturīgas, izmantošanai piemērotas, kas atbilst attiecīgajiem EN standartiem

3. AR ZPI PRASĪBĀM UN KRITĒRIJĒM SAISTĪTĀ INFORMĀCIJA		
Darbības joma	1) iekštelpu mēbeles darbam, piemēram, birojiem un skolām, kā arī mājsaimniecībām; 2) āra mēbeles kā soli, galdi un krēsli.	
Neattiecas uz	1) būvniecības izstrādājumiem (piemēram, kāpnēm, sienas cilņiem, paneljiem), sanitārtehniku, paklājiem, tekstilizstrādājumiem, biroja precēm un citiem produktiem, kuru sākotnējais uzdevums nav kalpot kā mēbelei; 2) ielu lampām, aprīkojumu velosipēdu novietošanai, rotaļu laukumiem.	
Uzziņas par ZPI prasību un kritēriju avotiem	ES ZPI kritēriji mēbelēm (<i>latviski</i>) Tehniskais raksturojums (<i>angliski</i>)	1) Atveriet EK ZPI mājas lapu: http://ec.europa.eu/environment/gpp/eu_gpp_criteria_en.htm 2) Atrodiet sadaļu <i>Furniture</i> un atveriet attiecīgo dokumentu!
Svarīgākie ES normatīvie akti, kuru nosacījumi ietverti ZPI prasībās un kritērijos	<ul style="list-style-type: none"> • Komisijas Regula (EK) Nr. 1024/2008 (2008. gada 17. oktobris), ar ko nosaka sīki izstrādātus īstenošanas pasākumus Padomes Regulai (EK) Nr. 2173/2005 par FLEGT licencēšanas sistēmas izveidi kokmateriālu importam Eiropas Kopienā • PADOMES 1978. gada 21. decembra DIREKTĪVA 79/117/EEK, ar ko aizliedz laist tirgū un izmantot augu aizsardzības līdzekļus, kuru sastāvā ir konkrētas aktīvās vielas • PADOMES 1967. gada 27. jūnija DIREKTĪVA 67/548/EEK par normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz bīstamu vielu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu • EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES 1999. gada 31. maija DIREKTĪVA 1999/45/EK par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu • PADOMES 1976. gada 27. jūlija DIREKTĪVA 76/769/EEK par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz dažu bīstamu vielu un preparātu tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumiem • PADOMES DIREKTĪVA 96/61/EK (1996. gada 24. septembris) par piesārņojuma integrētu novēršanu un kontroli • EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2004/42/EK (2004. gada 21. aprīlis), ar ko ierobežo gaistošo organisko savienojumu emisijas, kuras rada organisko šķīdinātāju izmantošana noteiktās krāsās, lakās un transportlīdzekļu galīgās apdares materiālos, un ar ko groza Direktīvu 1999/13/EK • EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (Dokuments attiecas uz EEZ) • EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu 	

Ar mēbeļu ZPI prasībām un kritērijiem vai to verifikāciju saistītie ekomarķējumi un standarti		Mājas lapa: https://ec.europa.eu/environment/ecolabel/index_en.htm ES ekomarķējums. Izdevējs - Eiropas Komisija. Ekomarķējums spēkā no 1992. gada. ES ekomarķējums ir I tipa ekomarķējums (skat. vairāk paskaidrojumu sadaļā).
		Mājas lapa: http://nordic-ecolabel.org/ Ziemeļu gulbis. Izdevējs Ziemeļvalstu padome. Dibināts 1989. gadā. Ziemeļvalstu ekomarķējums, kas atbilst I tipa ekomarķējuma prasībām.
		Mājas lapa: https://www.blauer-engel.de Zilais eņģelis. Izdevējs: federālā Vides ministrija. Dibināts 1978. gadā. Vācijas ekomarķējums, kas atbilst I tipa ekomarķējuma prasībām.
		Mājas lapa: http://tcodevelopment.com TCO (Zviedrijas profesionālo darbinieku konfederācija) ir Zviedrijas nacionālā likumdošanas institūcija. Tā piešķir marķējumu mobilajiem telefoniem, biroja mēbelēm un biroja tehnikai, kas atbilst noteiktām prasībām attiecībā uz energoefektivitāti, darbavietas drošību un ietekmi uz apkārtējo vidi.
		Mājas lapa: www.fsc.org/en Mežu pārvaldības padome (<i>Forest Stewardship Council, FSC</i>) Mežu pārvaldības padome (FSC) atbalsta ekoloģiski pienācīgu, sociāli atbildīgu un ekonomiski pamatotu pasaules mežu apsaimniekošanu. FSC sertifikāciju veic FSC akreditētas institūcijas. Ir divu veidu FSC sertifikāti – Mežu apsaimniekošanas sertifikāts (<i>FM</i>) un Meža uzraudzības ķēdes sertifikāts (<i>Chain of Custody Certificate, COC</i>). Atbilst I tipa ekomarķējuma prasībām, bet uz to neattiecas ISO standarta prasības.
		Mājas lapa: www.pefc.org Mežu sertificēšanas sistēmas paziņošanas programma (<i>Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes, PEFC</i>) PEFC Padome ir 1999.gadā dibināta neatkarīga bezpeļņas nevalstiska institūcija, kas ar neatkarīgu trešās puses sertifikāciju atbalsta ilgtspējīgu mežu apsaimniekošanu. Atbilst I tipa ekomarķējuma prasībām, bet uz to neattiecas ISO standarta prasības.

		<p>Mājas lapa: http://www.europur.org/certipur/en/about-certipur</p> <p>CertiPur ir brīvprātīga pārbaudes un sertifikācijas programma poliuretāna putu, kuras lieto mēbeļu ražošanā, novērtējumam attiecībā uz to ietekmi uz vidi. Tā nosaka dažu videi kaitīgu vielu ierobežojumus putu sastāvā.</p>
		<p>Mājas lapa:</p> <p>https://www.oekotex.com/en/business/certifications_and_services/ots_100/ots_100_start.xhtml</p> <p>OEKO-TEX® Standard 100 ir starptautiska, neatkarīga tekstilizstrādājumu sertifikācijas sistēma visā to ražošanas ciklā, nosakot kaitīgu vielu robežvērtības un pārbaudes metodes.</p>

4. MĒBEĻU ZAĻAIS PUBLISKAIS IEPIRKUMS	
Iepirkuma dokumentu sastāvdaļas	ZPI prasības un kritēriji
Iepirkuma līguma priekšmets	Mēbeles, kas ražotas, izmantojot videi draudzīgus materiālus un procesus.
Tehniskā specifikācija	<p>1. KOKSNE UN KOKSNES MATERIĀLI</p> <p>Visai koksnei un koksnes materiāliem ir jānāk no likumīgas izcelsmes koksnes.</p> <p>ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Kā atbilstības apstiprinājums tiks pieņemts uzraudzības ķēdes sertifikāts koksnei, kas sertificēta kā FSC, PEFC vai vai līdzvērtīgs apliecinājums. Koksnes likumīgo izcelsmi var pierādīt arī izsekojamības sistēmas esamība. Šīm brīvprātīgajām sistēmām var būt 3. personas sertifikāts, bieži kā daļa no LVS EN ISO 9001:2015 "Kvalitātes pārvaldības sistēmas. Prasības (ISO 9001:2015)" un/vai LVS EN ISO 14001:2015 "Vides pārvaldības sistēmas. Prasības vadlīniju lietošanai (ISO 14001:2015)" vai Eiropas Savienības Vides pārvaldības un audita sistēma (EMAS). Ja koksnes izcelsmes valsts ir parakstījusi Brīvprātīgās sadarbības līgumu (BSL) ar ES, FLEGT licence kalpos kā likumības pierādījums. Nesertificētai koksnei pretendentiem ir jānorāda ražošanā izmantotās koksnes tipi (šķirnes), daudzumi un izcelsme kopā ar to likumības apliecinājumu. Ir jābūt iespējai izsekot šādas koksnes ražošanas ķēdei no meža līdz produktam.</p> <p>Īpašos gadījumos, kad iesniegtie pierādījumi netiek uzskatīti par pietiekamiem, lai pierādītu atbilstību prasītajām tehniskajām specifikācijām, pasūtītāji var prasīt piegādātājiem papildu paskaidrojumus vai pierādījumus.</p> <p>2. FORMALDEHĪDA EMISIJAS NO KOKSNES MATERIĀLU PLĀTNĒM</p> <p><i>(Šo prasību piemēro neatkarīgi no koksnes materiālu plātņu masas daļas mēbeļu izstrādājumā.)</i></p> <p>Formaldehīda emisijas no visām koksnes materiālu plātnēm, kuras piegādātas tādā formā, kādā tās izmanto mēbeļu izstrādājumā (proti, neapdarītas, pārklātas, aplīmētas, finierētas), un kuru ražošanā izmantoti sveķi uz formaldehīda bāzes, nepārsniedz formaldehīda emisiju E1 robežvērtības, kas noteiktas piemērojamos standartos. Piemērojamie standarti ir noteikti EN 13986 B pielikumā.</p> <p>ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Iesniedz koksnes materiālu plātņu piegādātāja deklarāciju, kurā norādīts, ka piegādātās plātnes atbilst E1 emisiju robežvērtībām, ko apliecina tādas testēšanas protokoli, kura veikta atbilstoši standartam EN 717-1, EN 717-2 / EN ISO 12460-3 vai EN 120 / EN ISO 12460-59.</p> <p>Mēbeļu izstrādājumi, kam piešķirts ar Komisijas Lēmumu (ES) 2016/1332 izveidotais ES mēbeļu ekomarķējums vai citi atbilstoši standarta ISO 14024 I tipa ekomarķējumi, kuri tieši apliecina atbilstību uzskaitītajām prasībām vai līdzvērtīgu metožu izmantošanu atbilstības pārbaudē, uzskatāmi par atbilstošiem.</p>

3. PUTU VEIDOTĀJI (ATTIECAS TIKAI UZ MĪKSTAJĀM MĒBELĒM)

Ja mēbeļu tapsēšanā izmanto putu polsterēšanas materiālus, šādu polsterēšanas materiālu izgatavošanā neizmanto halogenētus organiskos savienojumus ne kā putu veidotājus, ne kā papildu putu veidotājus.

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents iesniedz putu polsterēšanas materiāla ražotāja deklarāciju par šādu savienojumu neizmantošanu. Mīksto mēbeļu izstrādājumi, kam piešķirts ar Komisijas Lēmumu (ES) 2016/1332 izveidotais ES mēbeļu ekomarķējums vai citi atbilstoši standarta ISO 14024 I tipa ekomarķējumi, kuri tieši apliecina atbilstību uzskaitītajām prasībām vai līdzvērtīgu metožu izmantošanu atbilstības pārbaudē, uzskatāmi par atbilstošiem.

4. ZIŅOŠANA PAR REACH KANDIDĀTU SARAKSTA VIELĀM

Pretendents deklarē ikvienas tādas REACH kandidātu saraksta vielas klātbūtni, kuras koncentrācija izstrādājumā un jebkurā tā detaļā/sastāvdaļā pārsniedz 0,1 % (masas).

(REACH kandidātu saraksts: īpaši bīstamu kandidātu saraksta vielu saraksts licencēšanai, kas publicēts saskaņā ar Ķīmikāliju reģistrēšanas, vērtēšanas, licencēšanas un ierobežošanas (REACH) regulas 59.panta 10.punktu - <https://echa.europa.eu/lv/candidate-list-table>)

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents iesniedz deklarāciju, kurā norādītas klātesošās konkrētās REACH kandidātu saraksta vielas, kas iekļautas jaunākajā kandidātu saraksta versijā, kura pieejama uzaicinājuma iesniegt piedāvājumus publicēšanas dienā.

5. PIEMĒROTĪBA IZMANTOŠANAI

Mēbeļu izstrādājums atbilst šādu attiecīgu EN standartu jaunākajās versijās izklāstītajām prasībām, kas var attiekties uz izstrādājuma ilgzturību, izmēriem, drošumu un stiprību, atsaucoties uz 1.pielikuma vai citos avotos minētajiem standartiem.

(Pasūtītājam jānorāda atsauce uz konkrētajiem IV papildinājumā vai citos avotos minētajiem standartiem, kas visvairāk atbilst iepērkamajai mēbelei)

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents iesniedz deklarāciju par atbilstību attiecīgajiem EN standartiem, ko pamato attiecīgi ar mēbeļu ražotāja vai detaļu/sastāvdaļu piegādātāju testēšanas protokoliem. Mēbeļu izstrādājumi, kam piešķirts ar Komisijas Lēmumu (ES) 2016/1332 izveidotais ES mēbeļu ekomarķējums vai citi atbilstoši standarta ISO 14024 I tipa ekomarķējumi, kuri tieši apliecina atbilstību uzskaitītajām prasībām vai līdzvērtīgu metožu izmantošanu atbilstības pārbaudē, uzskatāmi par atbilstošiem.v

6. DEMONTĒJAMA UN REMONTĒJAMA KONSTRUKCIJA

Pretendents nodrošina skaidras demontāžas un remonta instrukcijas (piem., drukātu vai elektronisku eksemplāru, video), lai mēbeļu izstrādājumu varētu nesalaužot demontēt detaļu/sastāvdaļu nomaiņas nolūkā. Nodrošina instrukciju izdrukā, ko piegādā kopā ar izstrādājumu, un/vai elektronisku eksemplāru ražotāja tīmekļa vietnē. Demontāžas un nomaiņas operācijām jābūt tādām, lai tās varētu veikt nekvalificēts darbspēks ar parastiem un vienkāršiem rokas darbarīkiem.

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents iesniedz rokasgrāmatu, kas ietver izvērstu izstrādājuma shēmu, kurā atainots, kādas detaļas var noņemt un aizstāt un kādi darbarīki tam nepieciešami. Mēbeļu izstrādājumi, kam piešķirts ar Komisijas Lēmumu (ES) 2016/1332 izveidotais ES mēbeļu ekomarkējums vai citi atbilstoši standarta ISO 14024 I tipa ekomarkējumi, kuri tieši apliecina atbilstību uzskaitītajām prasībām vai līdzvērtīgu metožu izmantošanu atbilstības pārbaudē, uzskatāmi par atbilstošiem.

7. IZSTRĀDĀJUMA GARANTĪJA UN REZERVES DAĻAS

Pretendents piešķir vismaz trīs gadu garantiju, kuras termiņš sākas izstrādājuma piegādes dienā/pieņemšanas un nodošanas akta parakstīšanas dienā. Šī garantija attiecas uz remontu vai nomaiņu un ietver pakalpojumu līgumu ar izstrādājuma aizvešanas un atvešanas vai uz vietas veikta remonta iespēju. Garantijas ietvaros tiek nodrošināta preču atbilstība līguma specifikācijām bez papildu maksas.

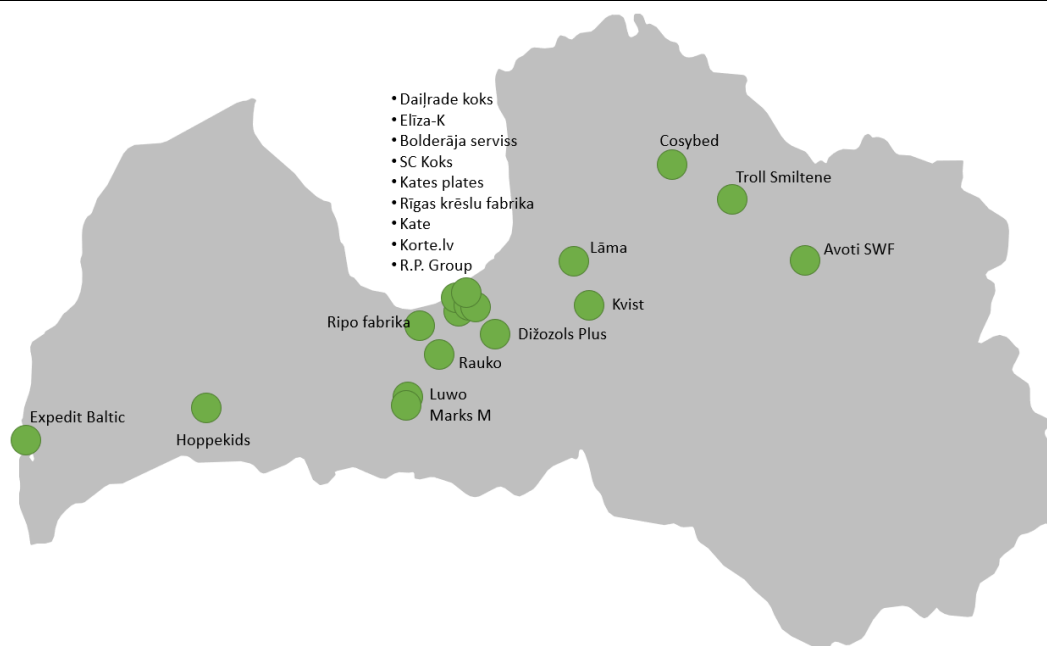
Pretendents garantē rezerves daļu vai tādu elementu pieejamību, kam ir ekvivalenta funkcija vismaz trīs gadus, sākot no mēbeļu izstrādājuma piegādes dienas/pieņemšanas un nodošanas akta parakstīšanas dienas. Norāda kontaktinformāciju, kas izmantojama, lai organizētu rezerves daļu piegādi.

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents iesniedz rakstisku deklarāciju, kurā norādīts piedāvātais periods un apliecināts, ka tas attiecas uz preču atbilstību līguma specifikācijām, tostarp visiem norādītajiem lietojumiem.

Pretendents iesniedz deklarāciju, ka līgumslēdzējai iestādei nepastarpināti vai ar pakalpojuma sniedzēja starpniecību tiks darītas pieejamas saderīgas rezerves daļas.

Mēbeļu izstrādājumi, kam piešķirts ar Komisijas Lēmumu (ES) 2016/1332 izveidotais ES mēbeļu ekomarkējums vai citi atbilstoši standarta ISO 14024 I tipa ekomarkējumi, kuri tieši apliecina atbilstību uzskaitītajām prasībām vai līdzvērtīgu metožu izmantošanu atbilstības pārbaudē, uzskatāmi par atbilstošiem.

<p>Piedāvājuma izvērtēšanas kritēriji</p>	<p>8. FORMALDEHĪDA EMISIJAS NO KOKSNES MATERIĀLU PLĀTNĒM</p> <p>Punktus piešķir tad, ja tiek pierādīts, ka mēbelē izmantoto visu koksnes materiālu plātņu formaldehīda emisijas līmenis nepārsniedz 65 % no E1 formaldehīda emisiju robežvērtībām, kas noteiktas piemērojamos standartos. (Standarta EN 13986 B pielikumā)</p> <p>ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Iepriekš 1. tehniskajā specifikācijā aprakstītajā kārtībā jāpierāda, ka netiek pārsniegti 65 % no E1 emisiju robežvērtībām</p> <p>9. VIDEI DRAUDZĪGA PIEGĀDE</p> <p>Papildus punkti tiks piešķirti par tādu piegādi, kas tiks veikta noteiktā pasūtītāja paredzēta attāluma ietvaros no ražošanas vietas līdz pasūtītāja norādītajai vietai, lai maksimāli samazinātu CO2 izmešus piegādes procesā (piemēram, 250 km ietvaros).</p> <p>ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Par atbilstīgu tiks uzskatīta tāda produktu piegāde, kura tiks veikta noteiktā, pasūtītājā paredzētā attāluma ietvaros no mēbeļu ražošanas vietas (ne loģistikas, ne vairumtirdzniecības vietas) līdz pasūtītāja norādītajai vietai.</p> <p>Pamatā šim kritērijam ir emisijas, kura rada autotransports nobraucot šos 250 km, tādējādi tiek izvērtēts attālums pa koplietošanās ceļiem.</p> <p>Latvijā 2020.gada sākumā ir reģistrēti 952 uzņēmumi, kas ražo mēbeles. Lai izvērtētu lielāko mēbeļu ražošanas uzņēmumu atrašanās vietas, Latvijas kartē ir atzīmētas 22 lielāko uzņēmumu (apgrozījums virs 2 miljoni EUR 2019.gadā) ražotnes. Norādītie uzņēmumi var nepiedalīties iepirkumos, tādējādi karte ir izmantojama kā uzskates materiāls.</p>
---	---



10. APRITES EKONOMIKAS PLĀNS

Pretendentam jāiesniedz plāns, kas ietver sekojošas daļas:

- konkrēts redzējums turpmākai darbībai;
- attīstība saskaņā aprites ekonomikas principiem līguma laikā;
- darba organizēšana un sadale līguma darbības laikā;
- pretendentam / piegādātājam paredzētās lomas un atbildība.

ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE. Pretendents apraksta savu skatījumu par mēbeles aprites ekonomikas skatījumu, to izejvielu izmantošanu, par tā vērtības saglabāšanu pēc tā lietošanas, kā arī sadarbību ar līgumslēdzēju, piegādes ķēdes partneriem un uzņēmuma ražošanas kapacitāti un pretendenta iespējas nodrošināt iepirkuma izpildi.

Papildus punkti tiek piešķirti par norādīto aktivitāšu detalizācijas pakāpi un interesi sadarbībā ar Pasūtītāju.

5. PAPILDINFORMĀCIJA

EN STANDARTI

Orientējošs saraksts ar atbilstošiem EN standartiem, kas attiecas uz piemērotību izmantošanai (izstrādājusi Tehniskā komiteja CEN/TC 207 "Mēbeles").

Pieejams – 38.lappaspusē <https://ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/toolkit/ENV-2017-00602-02-00-LV-TRA-00.pdf>

Latvijā ar izmantojamiem standartiem var iepazīties – www.lvs.lv

Standarts	Nosaukums
Mīkstās mēbeles	
LVS EN 1021-1:2014	Mēbeles. Tapsēto mēbeļu aizdegšanās novērtējums. 1. daļa: aizdegšanās avots — gruzdoša cigarete
LVS EN 1021-2:2014	Mēbeles. Tapsēto mēbeļu aizdegšanās novērtējums. 2. daļa: aizdegšanās avots — sērkociņu liesmas ekvivalents
<i>Piezīme. Ja pastāv valsts tiesību akti vai obligāti standarti, kuros noteikts, ka mēbelēm jāatbilst konkrētam uzliesmojamības līmenim, publiskajai iestādei tas jāņem vērā iepirkuma procedūras dokumentācijas sagatavošanā. Ja saistošu noteikumu/standartu nav, publiskajai iestādei nav noteikti jāievēro kāds konkrēts brīvprātīgs standarts. Attiecībā uz iepriekš uzskaitītajiem standartiem jānorāda, ka standartā EN 1021-2 ir prasīts zemāks uzliesmojamības līmenis nekā standartā EN 1021-1. Šis mazāk stingrās prasības rezultātā var tikt izmantotas liesmas slāpējošas ķīmiskās vielas, kas var negatīvi ietekmēt vidi, veselību un izstrādājumu ilgzinātību un kvalitāti, un saistībā ar to var pieaugt izmaksas. Tāpēc publiskajai iestādei būtu jāapsver, kāds uzliesmojamības līmenis tai jāpieprasa atkarībā no paredzētā mēbeļu lietojuma un atrašanās vietas.</i>	
Biroja mēbeles	
LVS EN 527-1:2011	Biroja mēbeles. Biroja darba galdi. 1. daļa: izmēri
LVS EN 527-2+A1:2019	Biroja mēbeles. Biroja darba galdi. 2. daļa: mehāniskās drošības prasības
LVS EN 1023-2:2001	Biroja mēbeles. Aizsietņi. 2. daļa: mehāniskās drošības prasības
LVS EN 1335-1:2020	Biroja mēbeles. Krēsli darbam. 1. daļa: izmēri un to noteikšana
LVS EN 1335-2:2019	Biroja mēbeles. Biroja darba krēsli. 2. daļa: drošības prasības
LVS EN 14073-2:3004	Biroja mēbeles. Mēbeles dokumentu glabāšanai. 2. daļa: drošības prasības
LVS EN 14074:2004	Biroja mēbeles. Galdi, rakstāmgaldi un mēbeles dokumentu glabāšanai. Kustīgo daļu stiprības un ilgzinātības noteikšanas testēšanas metodes (pēc testēšanas detaļas nedrīkst būt bojātas un tām jādarbojas, kā paredzēts).
Āra mēbeles	
LVS EN 581-1:2017	Āra mēbeles. Sēdekļi un galdi kempingiem, mājai un īrei. 1. daļa: vispārīgās drošības prasības
LVS EN 581-2:2016	Āra mēbeles. Sēdekļi un galdi kempingiem, mājai un īrei. 2. daļa: mehāniskās drošības prasības un testēšanas metodes
LVS EN 581-3:2017	Āra mēbeles. Sēdmēbeles un galdi tūrismam, lietošanai mājās un publiskajā sektorā. 3. daļa: mehāniskās drošības prasības un galdus testēšanas metodes
Sēdmēbeles	
LVS EN 1022:2019	Mājas mēbeles. Sēdekļi. Stabilitātes noteikšana
LVS EN 12520:2016	Mēbeles. Stiprība, ilgzinātība, drošums. Prasības mājsaimniecības sēdmēbelēm
LVS EN 12727:2017	Mēbeles. Rindu sēdekļi. Stiprības un izturības testēšanas metodes un prasības

LVS EN 13759:2012	Mēbeles. Saliekamo sēdmēbeļu un divāngultu ekspluatācijas mehānismi. Testēšanas metodes
LVS EN 14703:2008	Mēbeles. Stiprinājumi sēdmēbeļu, kas nav paredzētas lietošanai mājās, savienošanai rindās. Stiprības prasības un testēšanas metodes
LVS EN 16139:2013	Mēbeles. Stiprība, ilgzturība un drošums. Prasības sēdmēbelēm, kas nav paredzētas lietošanai mājās
Galdi	
LVS EN 12521:2016	Mēbeles. Stiprība, ilgzturība un drošums. Prasības mājās izmantojamiem galdiem
LVS EN 15372:2016	Mēbeles. Stiprība, ilgzturība un drošums. Prasības galdiem, kas nav paredzēti lietošanai mājās
Virtuves mēbeles	
LVS EN 116:2015	Virtuves mēbeles. Virtuves mēbeļu un ierīču samērojamība
LVS EN 14749:2016	Mājas un virtuves skapji, plaukti un darba virsmas. Drošības prasības un testēšanas metodes
Gultas	
LVS EN 597-1:2016	Mēbeles. Matraču un tapsēto gultas rāmju aizdegšanās novērtējums. 1. daļa: aizdegšanās avots: gruzdoša cigarete
LVS EN 597-2:2016	Mēbeles. Matraču un tapsēto gultas rāmju aizdegšanās novērtējums. 2. daļa: aizdegšanās avots: sērkokļa liesmas ekvivalents <i>Piezīme. Attiecībā uz uzliesmojamību skatiet piezīmi par sadaļu "Mikstās mēbeles" un iepriekš minētos standartus EN 1021.</i>
LVS EN 716-1+AC:2019	Mēbeles. Mājas apstākļiem paredzētās parastās un saliekamās bērnu gultiņas. 1. daļa: drošības prasības
LVS EN 747-1+A1:2015	Mēbeles. Vairākstāvu un augstās gultas. 1. daļa: drošuma, stiprības un ilgzturības prasības
LVS EN 1725:2001	Mājas mēbeles. Gultas un matračī. Drošības prasības un testēšanas metodes
LVS EN 1957:2013	Mēbeles. Gultas un matračī. Testēšanas metodes funkcionālā raksturojuma noteikšanai un novērtēšanas kritēriji
LVS EN 12727:2017	Mājas mēbeles — bērnu sētiņas. Drošības prasības un testēšanas metodes
Mēbeles glabāšanai	
LVS EN 16121+A1:2017	Mēbeles glabāšanai, kas nav paredzētas lietošanai mājās. Drošuma, stiprības, ilgzturības un stabilitātes prasības
Citu veidu mēbeles	
LVS EN 1729-1:2016	Mēbeles. Krēsli un galdi mācību iestādēm. 1. daļa: funkcionālie izmēri
LVS EN 1729-2+A1:2-16	Mēbeles. Krēsli un galdi mācību iestādēm. 2. daļa: drošības prasības un testēšanas metodes
LVS EN 13150:2020	Laboratoriju darbgaldi. Izmēri, drošības prasības, testēšanas metodes
LVS EN 14434:2010	Tāfeles mācību iestādēm. Ergonomiskās, tehniskās un drošības prasības un šo prasību testēšanas metodes

ILGMŪŽĪBA, ERGONOMIKA UN CITI KVALITĀTES STANDARTI

Attiecībā uz mēbeļu ilgmūžību, labošanas iespējām, piemērotību un ergonomiskumu ir ieteicams izmantot atsauces uz nacionālajiem standartiem taču var tikt izmantotas arī TCO prasības attiecībā uz krēsliem un galdiem un Ziemeļu gulbja (Nordic Swan) prasības attiecībā uz āra mēbelēm.

PIEDĀVĀJUMA IZVĒRTĒŠANAS KRITĒRIJI

Pasūtītājam būs jānorāda iepirkuma procedūras dokumentos, cik papildu punkti atbilst katram piedāvājuma izvērtēšanas kritērijam. Ar vidi saistītiem piedāvājuma izvērtēšanas kritērijiem kopā būtu jāveido vismaz 15 procentus no kopējā pieejamo punktu skaita.

I TIPA VAI ISO 14024 EKOMARĶĒJUMI

I tipa vai ISO 14024 (skat. standartu LVS EN ISO 14024:2018 "Vides marķējumi un deklarācijas. Pirmā tipa vides deklarācijas. Principi un procedūras") ekomarķējumu piešķiršanai galvenos kritērijus nosaka neatkarīga iestāde, un tos pārbauda ar sertifikācijas un auditēšanas palīdzību. Tādējādi tie ir ļoti caurskatāms, uzticams un neatkarīgs informācijas avots. Šiem marķējumiem ir jāatbilst šādiem nosacījumiem:

- prasības marķējumam balstās uz zinātniskiem datiem;
- ekomarķējums ir pieņemts, piedaloties visām ieinteresētajām pusēm, piemēram, valsts iestādēm, patērētājiem, ražotājiem, izplatītājiem un vides organizācijām;
- ekomarķējums ir pieejams visām ieinteresētajām pusēm.

Publiskajā iepirkumā pasūtītājs var pieprasīt, lai tiktu ievēroti konkrētam ekomarķējumam noteiktie kritēriji un ekomarķējumu varētu izmantot kā vienu no atbilstības pierādījuma veidiem. Pasūtītājs var prasīt īpašu ekomarķējumu kā pierādījumu izstrādājuma atbilstībai noteiktajām prasībām, ja tiek ievēroti PIL 21. panta nosacījumi. Bez tam iepirkuma rīkotāji var izmantot tikai tos ekomarķējuma kritērijus, kas attiecas uz paša produkta vai pakalpojuma, vai ražošanas procesu īpašībām, nevis tos, kuri attiecas uz vispārējo uzņēmuma vadību.

CITAS ZPI PRASĪBAS UN KRITĒRIJI

MK 20.06.2017. noteikumi Nr. 353 „Prasības zaļajam publiskajam iepirkumam un to piemērošanas kārtība" paredz iespēju publiskajā iepirkumā piemērot arī citas, noteikumos neminētas ZPI prasības un kritērijus, ja tie attiecināmi uz iepērkamo preču un pakalpojumu grupu vai būvdarbiem, nodrošina brīvu preču un pakalpojumu kustību, vienādas iespējas piegādātājiem, atklātību un prasību samērību un nepieļauj diskrimināciju (MK not. 8. p.).

Ja pasūtītājs vai sabiedrisko pakalpojumu sniedzējs nolemj publiskajā iepirkumā izmantot papildus ZPI prasības un kritērijus, ieteicams iepriekš izvērtēt savas iespējas, jo stingrāku vides prasību uzstādīšana bieži vien saistīta ar ekspertu iesaisti, lai noteiktu iesniegto piedāvājumu atbilstību šīm prasībām. Tāpat jāveic tirgus izpēte, lai pārlicinātos par atbilstošu videi draudzīgu alternatīvu pieejamību tirgū.

Ja tomēr pieņemts lēmums preču vai pakalpojumu iegādē izvirzīt stingrākas vides prasības, viens no ieteicamajiem šādu prasību piemēriem ir ES ZPI kritēriju izvērstais (visaptverošais) līmenis jo arī šie kritēriji, tāpat kā MK noteikumos Nr. 353 ietvertie, attiecināmi uz konkrēto iepērkamo preču un pakalpojumu grupu vai būvdarbiem, nodrošina brīvu preču un pakalpojumu kustību, vienādas iespējas piegādātājiem, atklātību un prasību samērību un nepieļauj diskrimināciju, turklāt tiem formulēta arī atbilstības pārbaudes (verifikācijas) metode.