

Baldų įsigijimo konkurso (I ir II konkurso dalies) Priedas-D

Bendrieji ir specifiniai visų perkamų baldų tiekimo, gamybos ir montavimo nurodymai, reikalavimai, aprašymai:

1. Pagaminti, pristatyti, sumontuoti baldai turi būti kokybiški, funkcionalūs, komfortabilūs, ergonomiški. Baldai turi būti atsparūs patalpų mikroklimato (drėgmės, temperatūros) norminiams svyravimams, mechaniškai stabilūs, patogūs naudojimui ir atitikti saugumo, higienos reikalavimus. Visos baldų dalys, kurias naudodamiesi lies vartotojai, turi būti be šerpetų ir/ar aštrių briaunų.
2. Po sutarties sudarymo, įsigaliojus sutarčiai, tiekėjas privalo atvykti į perkančiosios organizacijos (toliau – PO) patalpas (kuriose numatomi statyti/montuoti perkami baldai), jas išsimatuoti, patikrinti baldų tilpimą, patikrinti prie baldų besiglaudžiančių patalpų ar konstrukcijų paviršių esamą horizontalumą-vertikalumą (ir įvertinti tai rengiant gamybinius-darbo brėžinius bei vėliau pagal tai gaminant bei montuojant baldus) bei parengti visų gaminamų/tiekiamų/montuojamų baldų gamybinius-darbinius brėžinius, juos susiderinti su perkančiosios organizacijos paskirtu atstovu (t. p., prieš gamybą susiderinti naudojamų medžiagų pavyzdžius (kodus, spalvas, paviršius, savybes ir pan.), gauti raštišką pritarimą jų naudojimui, gauti raštišką pritarimą tiekėjo parengtiems gamybinių-darbinių brėžinių sprendimams), - tai baldų gamintojui-tiekėjui privalu atlikti ne vėliau kaip per **20 kalendorinių dienų** nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Galutinius visų baldų išdėstymo patalpose planus PO išduos po sutarties pasirašymo (iki sutarties įsigaliojimo datos). Baldai turi būti pagaminti per 60 kalendorinių dienų nuo užsakymo pateikimo dienos.
3. Už pagaminto baldo konstrukcinius sprendimus (galutinai tikslinamus baldų gamintojo gamybinių-darbo brėžinių rengimo metu), jų stabilumą bei pastovumą, už gaminiui panaudotas visas detales, jų įdiegimą bei sumontavimą atsako baldų gamintojas. Baldai privalo būti pristatyti, sumontuoti perkančiosios organizacijos nurodytoje vietoje. Tiekėjo rengiami ir teikiami derinimui gamybiniai-darbo brėžiniai turi būti parengti AutoCad ar kita baldų brėžiniams rengti skirta programa, šiuose brėžiniuose turi būti detaliai (aiškiai) matomos visos baldo sudedamosios dalys, detalės, įranga (brėžiniai derinimui su perkančiąja organizacija turi būti pateikti pdf ir dwg formatu). Baldų tiekėjo parengtų gamybinių-darbo brėžinių derinimas su paskirtu perkančiosios organizacijos atstovu, neatleidžia tiekėjo nuo padarytų klaidų ar trūkumų rengiant gamybinius-darbo brėžinius dėl paties baldo ar jo dalių stabilumo (neišlinkimo, nesiūbavimo), tvirtumo, pastovumo konstrukcinio ar technologinio sprendimo. Baldų tiekėjas iš anksto turi įsivertinti kiekvieno baldo konstrukciniam (patikimam, tvirtam bei atitinkančiam kitus funkcinius poreikius) sprendimui užtikrinti reikalingas medžiagas, sąrangos sprendimus bei priemones, kurios nebūtinai yra įvardintos perkančiosios organizacijos skelbiamuose baldų eskiziniuose brėžiniuose ir baldų išpildymo reikalavimų aprašymuose, - tai detalizuojama tiekėjo rengiamuose baldų gamybiniuose-darbo brėžiniuose (bei iš anksto derinama su perkančiosios organizacijos paskirtu atstovu).
4. Visi perkami baldai turi būti patiekti, pagaminti bei sukomplektuoti pagal specifikacijose (baldų eskiziniuose brėžiniuose ir jų aprašymuose, šiose bendrose pastabose) nurodytus reikalavimus, turi būti pristatyti į Vilniaus Gedimino technikos universiteto nurodytas pastatų patalpas Vilniuje, turi būti surinkti bei sumontuoti jiems paskirtoje patalpoje, jiems paskirtoje baldų stovėjimo (pastatymo, pakabinimo, tvirtinimo) vietoje (pagal pateikiamus baldų išdėstymo planus, pagal rengiamų gamybinių-darbo brėžinių sprendinius). Baldai perduodami-priimami baigus užsakyme nurodytų visų perkamų baldų pastatymą bei jų sumontavimą projektinėse jų vietose bei pasirašant prekių perdavimo-priėmimo aktus. Visi

- baldai (ir jų komplektuojamos detalės) turi būti pristatyti bei sumontuoti švarūs, neapdulkėję, jų paviršiai neturi būti ištepti jokiais vizualiai matomomis pašalinėmis medžiagomis, neturi būti pakeista originaliai gamintojo numatyta jų paviršių išvaizda.
5. Visų tiekiamų, gaminamų, montuojamų baldų dešininės, kairinės ar veidrodinės pozicijos turi būti nustatomos atsižvelgiant pagal pozicijas, nurodytas baldų išdėstymo planuose (šie baldų išdėstymo planai pateikiami konkurso laimėtojų, sutarties sudarymo metu).
 6. Perkamų (gaminamų) baldų išpildymas bei sprendimai turi būti analogiški jau PO turimiems ir naudojamiems to paties tipo ar tos pačios serijos baldams – turi būti naudojamos analogiškos baldų medžiagos, analogiškos išvaizdos sprendimai, analogiškos baldų spalvos, atspalviai, paviršių blizgumas, faktūros. Šio pirkimo baldai turi derėti su anksčiau įsigytais baldais, kad būtų išlaikytas vienodas/suderintas, pastate esančių baldų, vaizdas.
 6. Visų baldų plokščių (skydų) ir paviršių padengimai kitomis medžiagomis (aprašymuose nurodytais laminatais, melaminais, aukšto slėgio laminatais (HPL/CPL), PVC/ABS laminavimo juostomis ir kt.) turi būti visu plotu priklijuoti (prisiklijavę ir neatšokę nuo klijuojamojo paviršiaus), turi būti lygūs (lygaus galutinio paviršiaus, be matomų įdubimų ir be iškilimų), nesutrūkinėję, nesuraižyti bei neištepti. 2 mm storio PVC/ABS briaunų kraštai turi būti vienodai užapvalinti (nufrezuoti) R1,5-2 mm (briaunavimo juostų ir jų apvalinimo ribos turi sutapti su plokštės, skydo plokštumų paviršių ribomis), nuvalytais klėjais, po frezavimo apvalintos briaunos turi būti šlifuotos, poliruotos. 0,4-0,5 mm storio melamino/PVC/ABS briaunų kraštai – mikroapvalinti, neaštrūs, nuvalytais klėjais.
 7. Dažais (įskaitant ir miltelinius-poliesterio dažus) dengti baldų detalių, elementų paviršiai turi būti padengti vienodu jų storiu, dažytas paviršius turi būti lygus (be įdubimų ir iškilimų, be nutekėjimų, pilnu dažomo paviršiaus uždengimu), dažų sluoksnis turi būti gerai ir pilnai prikibęs su dažomu paviršiumi (be dažų sluoksnio atšokimų, spalvos pakitimų, be sutrūkinėjimų).
 8. Baldų gamyboje naudojamų produktų, elementų detalių atsparumas kokioms nors medžiagoms ar fiziniams poveikiams (pagal baldų aprašymuose nurodomas/reikalaujamas atsparumo savybes) reiškia, kad šių medžiagų ar fizinių poveikių panaudojimas/įtaka neturi pakeisti nurodomo baldo elemento (medžiagos, produkto) vizualiai matomos pirminės jo išvaizdos bei neturi pakeisti jokių fizinių elemento (medžiagos, produkto) pirminių savybių.
 9. Jei baldų statymo, montavimo patalpose prie sienų/pertvarų (ar kt.) numatomi statyti baldai užstos patalpose esančius inžinerinės instaliacijos elementus (E-ER lizdus, įv. liukus, reguliavimo sklendes, inž. prievadus ir pan.) ar yra kitokios fizinės kliūtys, - tie baldai turi būti numatyti su priėjimo angomis prie tų inž. instal. elementų per jų nugarėles (ar kt. vietoje).
 10. Visų stalų, spintų, spintelių ir pan. fasadai turi būti pilnai horizontaliai/vertikalčiai išreguliuoti, vienodais tarpeliais tarp atskirų fasado detalių. Judamų (varstomų, stumdomų, traukiamų) fasadų montavimo (tvirtinimo, fiksavimo, pakabinimo ir pan.) furnitūra turi būti su pilnu ir patogiu fasadų horizontalumo-vertikalumo reguliavimu.
 11. Baldų aprašymuose naudojamų sąvokų „matomos“ ir „nematomos“ LMDP (ar HPL/CLP dengtos MDP, ar kitų plokščių) briaunos (dengiamos nurodyto storio PVC ar ABS laminavimo juostomis) paaiškinimas: matomos plokščių briaunos tai baldo išorinės pusės (korpuso, durelių stalčių priekio ir pan.) ir baldo vidaus matomų dalių (vidaus lentynų, vidaus pertvarų ir pan.) detalių briaunos, kurias iš baldo išorinės ar vidinės pusės galima pamatyti akimis ar paliesti, įskaitant ir matomas detalių briaunas, esant atidarytiems, atitrauktiems stalčių, durelių fasadams. „Nematomos“ plokščių, detalių briaunos, - visos likusios, kurios yra pridengtos gretimomis baldo plokštėmis, detalėmis (pvz. įv. vidinių lentynų šoninės ir

- galinės briaunos, kurios remiasi į korpusines detales, pertvaras, į nugarėlę ir pan. kitais atvejais), kurios nėra matomos iš naudotojo pusės.
12. Visų baldų kojos, ratukai ar atramos turi būti saugančios grindų dangas, neturi braižyti grindų.
 13. Jeigu baldo techninėje specifikacijoje (baldų aprašymuose, atskirose ir/ar bendrose pastabose, eskiziniuose baldų brėžiniuose) nurodomas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartai, sertifikatai, - gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytam. Skelbiamoje techninėje specifikacijoje yra pateikti minimalūs reikalavimai. Tiekėjai gali siūlyti geresnių charakteristikų pirkimo objektą.
 14. Jei baldų aprašymuose yra nurodytas konkretus (pvz. 18, 25 mm ar pan. kitas) baldų stalviršiams, korpusams gaminti reikalingas daugumoje pasitaikančių žaliavų (pvz., LMD plokščių) storis, - tai šiems konkrečioms storiams galima pasirinkimo tolerancija $\pm 1,5$ mm.
 15. Jei baldų aprašymuose yra nurodytas konkretus (pvz. 2 mm ar pan. kitas) baldų LMDP plokščių kraštų/briaunų laminavimo storis, - tai šių briaunų storiams galima pasirinkimo tolerancija $\pm 0,2$ mm.
 16. Jei baldų aprašymuose yra nurodytas stalų elektros instaliacijos elementų modelis ar atitikimo standartas, - tai reiškia, kad yra priimtinas ir kitoks - lygiavertis modelis, atitikimo standartas.
 17. Jei baldų aprašymuose yra nurodytas konkretus plieninių profilių, plieninių lankstinių dydis (pvz. h50x25 mm, h25x50 ar kitas panašus), - tai reiškia, kad yra priimtinas ir artimų matmenų - su ± 2 mm tolerancija pasirinktas profilis, lankstinys.
 18. Jei baldų aprašymuose yra nurodyta baldams (stalčių, durelių fasadams) reikalingas konkretus rankenėlių dydis, parametrai - tai rankenėlių ilgiui yra galimos paklaidos ± 20 mm, aukščiui - ± 3 mm, profilio skerspjūviui - ± 1 mm (bet kuriuo atveju rankenėlių matmenys, medžiaga ir išvaizda turės sutapti su šiais universiteto pastatams jau pradėtų gaminti (ar jau pagamintų) analogiškos serijos baldų rankenėlėmis, nes visų baldų dizainas, išvaizda turi būti vienoda).
 19. Jei baldų aprašymuose yra nurodytas reikalaujamas spalvinis medžiagos ar dangos atitikimas tarptautinei spalvų paletei „RAL“ (RAL Classic), „NCS“ - tai reikalaujamam medžiagų spalviniam atitikimui tinka ir analogiški, spalviškai prilygstantys kiti spalvynai.
 20. Stalas ST-1 turi būti sertifikuotas pagal LST EN 527-2:2016+A1:2019 ar analogišką standartą (gali būti bandytas stalas be pertvaros/kojų uždangos (arba su ja kitokios formos); laidų lovio, laidų pralaidų, integruoto 230V el. lizdo išvaizda ir buvimas – nesvarbūs). Stalo elektrinės detalės/mechanizmai turi būti sertifikuoti pagal „LST EN 60335-1“ ir „EN 61558-1“ ar analogiškus standartus. Tiekėjas prieš pristatydamas į patalpas šios pozicijos stalus turi pateikti akredituotoje nepriklausomoje laboratorijoje išduotus sertifikatus ir bandymo protokolus, patvirtinančius, kad siūlomi stalai ir/ar jų dalys atitinka minėtas normas (turi būti pateikiamos kokybiškos sertifikatų ir bandymo protokolus kopijos bei kartu sudaryta galimybė susipažinti su šių dokumentų originalais).
 21. Stalas ST-5 ir/ar ST-6 (stalai ST-5 ir ST-6 skiriasi tik spalviniu išpildymu) turi būti sertifikuotas pagal LST EN 527-1:2011 ir LST EN 527-2:2017+A1:2019 ar analogiškus standartus, stalo šoninė spintelė turi būti sertifikuota pagal LST EN 14073-2:2004 ir LST EN 14074:2004 ar analogiškus standartus (įskaitant sertifikavimą pagal lygiavertį standartą LST EN 16121:2024 arba kitus lygiavertius standartus). Tiekėjas prieš pristatydamas į patalpas šios pozicijos stalus turi pateikti akredituotoje nepriklausomoje laboratorijoje išduotus sertifikatus ir bandymo protokolus, patvirtinančius, kad siūlomi stalai ir/ar jų dalys atitinka minėtas normas (turi būti pateikiamos kokybiškos sertifikatų ir bandymo protokolus kopijos bei kartu sudaryta galimybė susipažinti su šių dokumentų originalais).
 22. Visi kiti perkami baldai (likusieji ST, AST serijos stalai ir SP serijos spintos) turi atitikti:

- kabinetų stalai ST-6*, ST-7L, ST-22, ST-51 - LST EN 527-2:2017+A1:2019, jų šoninės ar apatinės spintelės bei jų korpusinės dalys - LST EN 14073-2:2004 ir/ar LST EN 14074:2004, jų akustinės pertvaros - LST EN 1023-1:1998 ir LST EN 1023-2:2000 ar lygiaverčius standartus;
- pasitarimų/seminarų stalas ST-30S - LST EN 15372:2017 ar lygiavertį standartą;
- SP serijos spintos ir spintelės - LST EN 14073-2:2004 ir/ar LST EN 14074:2004 ar lygiaverčius standartus;
- auditoriniai stalai AST-E serijos - LST EN 15372:2017 ar analogišką standartą;
- STL serijos stalai - LST EN 13150:2002, o jų korpusiniai baldai (dalys) - LST EN 16121:2013+A1:2017 ar lygiaverčius standartus.

Esant poreikiui, ginčui ar abejonei dėl baldo patvarumo/patikimumo, perkančioji organizacija turi teisę savo iniciatyva patikrinti tų baldų atitikimą nurodytoms normoms (perduodant baldus patikrinimui į nacionalinio akreditacijos biuro akredituotą, nepriklausomą baldų bandymo laboratoriją).

23. Baldai turi atitikti minimalius aplinkosauginius reikalavimus. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl Produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini Aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (toliau – Tvarkos aprašas) 4.1 punktu. Aplinkos apsaugos kriterijai, taikomi baldams nurodyti 1 lentelėje (Tvarkos aprašo 2 priedo VII skyriuje „Baldai“ 7 punktas).

1 lentelė

Eil. Nr.	Aplinkos apsaugos reikalavimai	Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai (<i>Teikiami Sutarties vykdymo metu pristatant prekes</i>)
1.	7.1. ne mažiau kaip 80 proc. balduose naudojamos medienos, medienos medžiagų ir gaminių turi būti iš miškų, sertifikuotų naudojant FSC ar PEFC miškų sertifikavimo sistemas arba lygiavertes sertifikavimo sistemas;	TAIP (pildo tiekėjas; paliekama pasirinkta reikšmė) Atitikčiai pagrįsti gali būti pateikiami: gamintojo ir (ar) tiekėjo techniniai dokumentai, gamintojo ir (ar) importuotojo, ir (ar) tiekėjo rašytinis patvirtinimas, saugos duomenų lapas, gamintojo bandymų ataskaita, protokolas, gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracija (pateikiant objektyvius įrodymus), aplinkosauginė produkto deklaracija, įrangos aprašymas, instrukcija ar skaičiavimai, pripažintos įstaigos arba paskelbtosios (notifikuotos) institucijos atlikto bandymo protokolas, priemonių ir (ar) produktų, kurie bus naudojami atlikti paslaugą ar darbą, sąrašas ir dokumentai,
2.	7.2. visos plastikinės dalys, kurių masė ≥ 50 g, turi būti paženklintos kaip tinkamos perdirbti pagal LST EN ISO 11469 „Bendrasis plastikinių gaminių identifikavimas ir ženklavimas“ (toliau – LST EN ISO 11469) ar lygiavertį standartą;	
3.	7.3. jei baldo kamšalo sudėtyje naudojamos sintetinės poliesterio medžiagos, jų sudėtyje turi būti dalis perdirbtų medžiagų;	
4.	7.4. paviršiams dengti naudojamuose produktuose:	

7.4.1. neturi būti pavojingų cheminių medžiagų, klasifikuojamų priskiriant bet kurią iš nurodytų pavojingumo frazę pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: kancerogeninės (H350, H350i, H351), sukeliančios paveldimus genetinius defektus (H340, H341), toksiškos reprodukcijai (H360D, H360F, 361f, 361d), pavojingos vandens aplinkai (H400, H410, H411), toksiškos ar labai toksiškos (H300, H301, H310, H311, H330, H331), kenkia organams (H370), veikdamos ilgą laiką pakenkia kai kuriems organams (H372); 7.4.2. neturi būti daugiau kaip 5 proc. masės lakiųjų organinių junginių (LOJ); 7.4.3. neturi būti chromo (VI) junginių; 7.4.4. formaldehido išmetamieji teršalai neturi viršyti 0,05 ppm.	įrodantys, kad priemonės ir (ar) produktai atitinka nustatytus reikalavimus, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.
--	--

23. Jeigu įsigijama Prekė turi būti tiekama ar perduodama antrinėje pakuotėje, ji turi atitikti pakuotėms nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus (Tvarkos aprašo 2 priedo II skyrius „Pakuotės“), nebent tai prieštarauja higienos normoms.

Pastaba. 22 punkto 1 lentelės 1-4 punktuose ir, jei taikoma, 23 punkte nurodytus dokumentus Tiekėjas turės pateikti pirkimo sutarties vykdymo metu pristatydamas prekes. Jeigu atitinkamam baldui, pagal jo sudėtį, netaikomas (-i) šioje lentelėje nurodytas (-i) aplinkos apsaugos reikalavimas (-ai), tiekėjas turės nurodyti priežastį (pvz. gaminio sudėtyje nėra plastikinių dalių), kodėl atitinkamam baldui reikalavimas (-ai) netaikomas (-i). Tokiu atveju šioje lentelėje nurodytus aplinkos apsaugos reikalavimus įrodančių dokumentų tiekėjui pateikti nereikia.