

TVIRTINU

Direktorius pavaduotoja ugdymui, laikinai
atliekanti Prezidento Kazio Griniaus
gimnazijos direktoriaus funkcijas
Irena Raulinaitienė



**PAGALBINIO ŪKIO PASTATO VYTAUTO G. 58, KAZLŲ RŪDOJE,
REKONSTRAVIMO Į LOPŠELĮ-DARŽELĮ (MOKSLO PASKIRTIES
PASTATĄ) III KORPUSO BALDŲ IR INTEGRUOTOS BUITINĖS
TECHNIKOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Baldų projektavimo paslaugos

1. PIRKIMO OBJEKTAS

1.1. Pirkimo objektas – baldų projektavimo paslaugos pagalbiniu ūkio pastato, esančio Vytauto g. 58, Kazlų Rūdoje, rekonstravimo į lopšelių-darželį (mokslo paskirties pastatą) projektui.

1.2. Paslaugų apimtis:

- esamos situacijos analizė;
- patalpų funkcionalumo vertinimas;
- baldų išdėstymo sprendinių parengimas;
- individualių baldų projektavimas;
- integruojamos įrangos numatymas ir suderinimas;
- baldų techninių sprendinių, matmenų, medžiagiškumo ir funkcionalumo parinkimas;
- vizualizacijų, planų ir brėžinių parengimas;
- techninės informacijos pateikimas, reikalingos vėlesniam baldų pirkimui.

1.3. Projektavimo paslaugų rezultatas – pilnai parengta projektinė dokumentacija, tinkama baldų pirkimo techninei specifikacijai rengti ir baldų gamybai vykdyti.

1.4. Projektavimo paslaugos turi būti suteiktos ne vėliau kaip per 2 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

2. PROJEKTAVIMO VIETA IR PRADINIAI DUOMENYS

2.1. Objektas – Vytauto g. 58, Kazlų Rūda.

2.2. Užsakovas Projektuotojui pateikia:

- architektūrinę projekto dalį;
- patalpų planus;
- turimą projektinę informaciją;
- funkcinius poreikius ir pageidavimus.

2.3. Projektuotojas privalo susipažinti su objekto dokumentais ir, esant poreikiui, atlikti objekto apžiūrą.

3. BENDRIEJI REIKALAVIMAI

3.1. Projektiniai sprendiniai turi būti funkcionalūs, ekonomiškai pagrįsti, racionalūs ir pritaikyti ikimokyklinio ugdymo įstaigos veiklai.

3.2. Projektuojami baldai turi būti:

- saugūs;
- ergonomiški;
- ilgaamžiai;
- lengvai valomi ir prižiūrimi;

- atsparūs intensyviai naudojimui;
- pritaikyti vaikų ugdymo aplinkai.

3.3. Projektiniai sprendiniai turi atitikti:

- Lietuvos Respublikos teisės aktus;
- statybos techninius reglamentus (STR);
- higienos normas;
- darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus;
- vaikų saugos reikalavimus;
- universalios dizaino principus.

3.4. Tiekėjas privalo užtikrinti, kad siūlomos paslaugos ir sutarties vykdymas atitiktų Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimus, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-508 patvirtintą Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdančią žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašą bei reikšmingos žalos nedarymo principą (DNSH), taikomą ES fondų finansuojamiems projektams.

3.5. Projektiniai sprendiniai viso projektavimo proceso metu derinami su Užsakovu.

3.6. Užsakovas turi teisę teikti pastabas ir pasiūlymus projektiniams sprendiniams. Projektuotojas privalo atlikti pagrįstas korekcijas, nekeičiant esminių techninės specifikacijos tikslų ir funkcinio poreikio.

3.7. Projektuotojas turi turėti teisę verstis baldų projektavimo, interjero projektavimo, projektinių sprendinių rengimo ar kita su pirkimo objektu susijusia veikla. Perkančiajai organizacijai paprašius, Projektuotojas turi pateikti tai pagrindžiančius dokumentus.

4. UNIVERSALUS DIZAINAS IR PRIEINAMUMAS

4.1. Projektavimo sprendiniai, baldai ir jų išdėstymas turi būti rengiami vadovaujantis universalios dizaino principais, užtikrinant saugų, patogų ir funkcionalų naudojimą įvairioms naudotojų grupėms, atsižvelgiant į:

- vaikų amžių;
- vaikų ūgį;
- judėjimo galimybes;
- darbuotojų ergonomiką;
- ugdymo įstaigos funkcinius poreikius.

4.2. Baldai turi būti:

- stabilūs;
- ergonomiški;
- saugūs naudoti vaikams;
- be aštrių briaunų ir pavojingų kampų;
- lengvai valomi;
- pritaikyti intensyviai naudojimui ugdymo įstaigoje.

4.3. Projektuojant turi būti užtikrintas saugus judėjimas patalpose, tinkamas praėjimų plotis, funkcinų zonų prieinamumas ir patalpų naudojimo paprastumas.

4.4. Projektuojant turi būti taikomas socialinis kriterijus „prieinamumas ir tinkamumas naudoti visiems naudotojams“, užtikrinant, kad baldų sprendiniai būtų kiek įmanoma tinkami naudoti įvairių poreikių asmenims be papildomo pritaikymo.

4.5. Projektiniai sprendiniai neturi riboti saugaus judėjimo, evakuacijos galimybių ar patalpų funkcionalumo.

5. PROJEKTAVIMO PRINCIPAI

5.1. Projektuojami baldai turi būti:

- funkcionalūs;
- ergonomiški;

- saugūs;
- ilgaamžiai;
- lengvai prižiūrimi;
- atsparūs intensyviai eksploatacijai.

5.2. Projektuojant turi būti vertinami:

- patalpų matmenys;
- funkcinis išdėstymas;
- vaikų amžiaus grupės;
- darbuotojų darbo vietų ergonomika;
- judėjimo srautai;
- inžineriniai sprendiniai.

5.3. Baldų projektiniai sprendiniai turi būti suderinti su architektūriniais, konstrukciniais ir inžineriniais sprendiniais.

6. MEDŽIAGŲ IR KONSTRUKCIJŲ PROJEKTAVIMO REIKALAVIMAI

6.1. Projektuojami baldai turi būti numatomi iš ilgaamžių, saugių ir higieniškų medžiagų.

6.2. Projektiniuose sprendiniuose turi būti numatyta:

- drėgmei atsparios medžiagos;
- lengvai valomi paviršiai;
- nusidėvėjimui atsparios konstrukcijos;
- stabilios konstrukcijos;
- saugios konstrukcijos;
- užapvalinti kampai ir briaunos;
- sprendiniai, leidžiantys atlikti paprastą priežiūrą ir valymą.

6.3. Projektuojant turi būti sudaromos sąlygos įsigyti aplinkosauginius kriterijus atitinkančius baldus – ilgaamžius, saugius, remontuojamus, funkcionalių bei, kiek techniškai ir ekonomiškai pagrįsta, pagamintus iš aplinkai palankesnių medžiagų.

7. VAIKŲ SAUGOS REIKALAVIMAI

7.1. Projektuojant baldus turi būti numatyta:

- traumų riziką mažinantys sprendiniai;
- ergonomiškai pasiekiamumo sprendiniai;
- vaikams saugūs aukščiai;
- saugios laikymo zonos;
- stabilios konstrukcijos.

7.2. Projektuojami baldai turi būti pritaikyti skirtingų amžiaus grupių vaikams.

8. INTEGRUOJAMOS ĮRANGOS PROJEKTAVIMO REIKALAVIMAI

8.1. Projektuojant baldus turi būti numatomos vietos integruojamai įrangai.

8.2. Integruojamos įrangos sprendiniai turi būti suderinti su:

- baldų fasadais;
- elektros tinklais;
- vandentiekio ir nuotekų tinklais;
- kitomis inžinerinėmis sistemomis.

8.3. Projektuojant turi būti užtikrinta galimybė atlikti integruotos įrangos:

- techninį aptarnavimą;
- remontą;
- pakeitimą nauja įranga, neardant pagrindinių baldų konstrukcijų.

9. HIGIENOS IR PRIEŽIŪROS REIKALAVIMAI

9.1. Projektuojami baldai turi būti pritaikyti intensyviai valymui ir dezinfekcijai.

9.2. Turi būti numatyti sprendiniai, leidžiantys:

- lengvai valyti paviršius;
- išvengti sunkiai prieinamų dulkių kaupimosi vietų;
- užtikrinti higienos normų laikymąsi.

10. DNSH REIKALAVIMAI

Projektuotojas privalo užtikrinti, kad:

10.1. siūlomos paslaugos ir projektiniai sprendiniai nedarytų reikšmingos žalos klimato kaitos švelninimo ir prisitaikymo prie klimato kaitos tikslams;

10.2. būtų vengiamas perteklinis energijos, vandens ir kitų gamtos išteklių naudojimas;

10.3. projektuojami baldai būtų ilgaamžiai, tinkami intensyviai naudojimui ir, kai techniškai įmanoma, remontuojami;

10.4. būtų sudaromos prielaidos mažinti atliekų susidarymą baldų gamybos, naudojimo ir eksploatacijos metu;

10.5. nebūtų numatomi teisės aktų ribojami ar draudžiami sprendiniai ir medžiagos;

10.6. projektavimo metu būtų laikomasi žiedinės ekonomikos, taršos prevencijos bei biologinės įvairovės apsaugos principų.

11. APLINKOSAUGINIAI REIKALAVIMAI

11.1. Baldų projektavimo paslaugai taikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-508 patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdamas žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.4.3 papunkčio reikalavimai.

11.2. Projektiniai sprendiniai turi būti rengiami taip, kad sudarytų sąlygas vėliau įsigyti aplinkos apsaugos kriterijus atitinkančius baldus.

11.3. Projektuojant turi būti siekiama:

- racionalaus medžiagų naudojimo;
- ilgaamžių sprendinių;
- remonto ir atnaujinimo galimybių;
- atliekų mažinimo;
- aplinkai ir žmogaus sveikatai saugių medžiagų naudojimo.

11.4. Projektiniuose sprendiniuose rekomenduojama numatyti baldus, kurių konstrukcija leistų keisti susidėvinčias dalis, atlikti remontą ir prailginti baldų naudojimo laikotarpį.

12. PROJEKGINĖS DOKUMENTACIJOS PATEIKIMAS

12.1. Projektuotojas privalo pateikti visą parengtą projektą ir visas jo dalis reikalingas baldų gamybai, tiekimui ir montavimui bei vėlesniam baldų pirkimui vykdyti.

- Projektinė dokumentacija pateikiama 1 egzempliorius popierine forma ir 1 egzempliorius skaitmeninėje laikmenoje PDF ir DWG formatais. Jeigu konkreči projektinės dokumentacijos dalis dėl savo pobūdžio negali būti pateikta DWG formatu, ji pateikiama kitu su Užsakovu suderintu redaguojamu formatu.

- Sąskaitos faktūros teikiamos per SABIS, teisės aktų nustatyta tvarka.

12.2. Visa projektinė dokumentacija pateikiama redaguojamu ir PDF formatu.

12.3. Projektiniai sprendiniai prieš galutinį tvirtinimą derinami su Užsakovu.

12.4. Galutinė projektinė dokumentacija perduodama ne vėliau kaip per 2 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

13. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

13.1. Projektuotojas atsako už projektinių sprendinių tinkamumą, funkcionalumą ir atitiktį techninei specifikacijai.

13.2. Projektiniai sprendiniai turi būti ekonomiškai pagrįsti, racionalūs ir tinkami vėlesniam viešajam baldų pirkimui vykdyti.

13.3. Nustačius projektinės dokumentacijos trūkumus ar neatitikimus, Projektuotojas privalo juos pašalinti savo lėšomis per su Užsakovu suderintą terminą.