

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA II PIRKIMO DALIAI

1. Bendri duomenys:		
1.1.	Statytojo (Užsakovo) pavadinimas, adresas, kontaktinis asmuo	Klaipėdos miesto savivaldybė, j. a. k. 111100775, Liepų g. 11, 92138 Klaipėda. Kontaktinis asmuo – Statybos ir infrastruktūros plėtros skyriaus vedėjas Valdas Švedas, tel. (0 46) 39 60 44, el. p. valdas.svedas@klaipeda.lt
1.2.	Statinys (pavadinimas, adresas)	Modulinių konteinerių prie Klaipėdos Vitės progimnazijos (sporto aikštno), J. Janonio g. 32, Klaipėdoje, projektavimo ir statybos darbų pirkimas
1.3.	Statinių kategorija, ir naudojimo paskirtis	Moduliniai konteineriai Statinio kategorija – II gr. nesudėtingi statiniai (vandentiekis ir buitinės nuotekos) Statinio statybos rūšis – naujo statinio statyba Naudojimo paskirtis: Inžineriniai tinklai: vandentiekio tinklai, nuotekų šalinimo tinklai, elektros tinklai
2. Perkami darbai/paslaugos ir su jais susijusios paslaugos:		
2.1.	Perkamų darbų ir susijusių paslaugų apimtis	<i>DARBŲ APIBŪDINIMAS</i> - Atliekant moduliinių konteinerių gamybos, projektavimo, montavimo ir statybos darbus turės būti: a) parengtas supaprastintas statybos projektas, gauti visi reikalingi suderinimai ir leidimai, projektas suderintas su visomis institucijomis (pagal pridedamą statinio projektavimo užduotį (techninę užduotį) su pridedamais dokumentais); b) turės būti organizuojamas statybviētės paruošimas, atlikti pagrindų projektavimo ir įrengimo darbai (pamatai neįrengiami; pagrindo paruošimas nuimant paviršutinį grunto sluoksnį; reikalinga pakloti apatinį šalčiui atsparų sluoksnį – smėlį arba analogą, o viršutinį laikantį – skaldą arba analogą; sluoksnių specifikacijas ir storius derinti projektavimo metu), lauko inžinerinių tinklų montavimas, moduliinių konteinerių montavimo vietos paruošimas bei atlikti kiti pirkimo objektui būtini darbai; c) įsigijami moduliniai konteineriai turės būti pristatyti į vietą, iškrauti ant tiekėjo paruoštų pagrindų bei atliktas montavimas ir pajungimas prie inžinerinių tinklų. - Preliminarus moduliinių konteinerių išplanavimo poreikis pateikiamas pridedamoje statinio projektavimo užduotyje (techninėje užduotyje), inžinerinių sistemų pasijungimo vietos esančios sklype (vandentiekis, nuotekos ir kt.) arba šalia jo. - Užbaigus statybos darbus, moduliniai konteineriai priėmimo–perdavimo aktu perduoti Užsakovui. - Tiekėjas turi užtikrinti, kad modulinis konteineris (jo visuma) atitiks tokiems statiniams taikomas higienos normų reikalavimus. Kitos darbų apimtys:

		- statybvietės, laikinų privažiavimo kelių įsirengimas, energetinių (elektros, vandens ir kt.) išteklių užsitikrinimas statybos darbų vykdymui ir jų kaštų padengimas statybos laikotarpiu; - statybos darbų organizavimo plano su eismo organizavimo schemomis parengimas, nustatyta tvarka derinimas su eismo organizavimo, leidimo eismo uždarymui ar ribojimui gavimas, užtikrinant patekimą į savininkų ar naudotojų teritorijas (pagal poreikį); - statybos darbus vykdyti vadovaujantis inžinerinių tinklų operatorių (savininkų) išduotomis sąlygomis, prieš pradedant darbus būtina apie tai informuoti inžinerinių tinklų operatorius (savininkus); - žemės sklypo su statiniais geodezinių nuotraukų atlikimas (esant poreikiui); - požeminių inžinerinių tinklų geodezinių nuotraukų atlikimas; - technologinių inžinerinių sistemų ir statinio inžinerinių sistemų išbandymas su ataskaitų pateikimu ir naudotojo personalo apmokymas, tame tarpe ir inžinerinių tinklų TV apžiūra ir ataskaitų pateikimas; - energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos pažymos apie energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimą užbaigus jų montavimo, paleidimo – derinimo darbus; - visos reikiamos dokumentacijos pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ sukomplektavimas ir pateikimas Statytojui; - užbaigus statybos rangos darbus visa rangos metu pažeista (-i) / sugadinta (-i) infrastruktūra, inžineriniai tinklai, želdiniai ir kt. objektai/ elementai privalo būti atstatyti į buvusią padėtį; - nekilnojamojo daikto kadastro duomenų bylų parengimas/ patikslinimas/ papildymas su kadastro tvarkytojo išankstine patikra ir suderinimas su Registro centru; - pateikti suderintą su Klaipėdos m. sav., GIS skyriumi geodezinę (topografinę) nuotrauką atlikus visus statybinius darbus (dwg formatu); - žemės sklypo kadastro duomenų pakeitimas (jei reikalinga); - Užsakovui suteikus įgaliojimą teikti prašymą į el. sistemą „Infostatyba“ dėl objekto pripažinimo tinkamu naudoti ir gauti deklaraciją apie statybos užbaigimą (<i>rekomenduojame informuoti įgaliotus asmenis, įmones, kuriems suteikta teisė atlikti būtinus veiksmus „Infostatyboje“, užpildžius deklaraciją apie statybos užbaigimą, perduoti peržiūrai Turto valdymo skyriui (el. paštu ausra.ruliene@klaipeda.lt); statytojas - Klaipėdos miesto savivaldybė, kodas – 111100775</i>), bei atlikti teisinę objekto registraciją Nekilnojamojo turto registre (NTR). Rangovas privalo įsivertinti išlaidas (apmokėjimus) už deklaraciją apie statybos užbaigimą, teikiant dokumentaciją per „Infostatybą“ el. sistemą ir už teisinę registraciją NTR (jos metu patiriamas visas išlaidas) statinio (dalies) ekspertizės paslaugos užsakymas dėl deklaracijų apie statybos užbaigimą tvirtinimo (esant poreikiui).
3. Kiti reikalavimai:		
3.1.	Darbų vykdymo grafikas	Per 5 darbo dienas nuo rangos sutarties pasirašymo pateikti jų vykdymo kalendorinį–finansinį grafiką, kuriame nurodyti sustambintos darbų grupės, atlikimo trukmę ir kainą. Grafiką suderinti su Užsakovu.
3.2.	Papildomi reikalavimai	- Tiekėjas privalo netrukdyti dirbti specialistams, vykdančioms techninę, valstybinę priežiūrą bei atsižvelgti į jų teikiamas pastabas ir reikalavimus;

		- tinkamai ir saugiai įrengti statybvietai, turėti įrengtas patalpas joje su galimybe organizuoti gamybinius pasitarimus; - laikytis darbo saugos reikalavimų, užtikrinti saugumą žmonių sveikatai ir aplinkai, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų; - darbų vykdymo eigoje susidariusias atliekas tvarkyti laikantis visų galiojančių įstatymų, Klaipėdos miesto atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos 2011-11-24 sprendimu Nr. T2-370.
3.3.	Aplinkos apsaugos kriterijų taikymas	<u>Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (toliau – Aprašas)</u> nustatytų kriterijų taikymas (Aprašo 2 priedo XIII skyrius „Statybinės medžiagos“, XIV skyrius „Patalpų apšvietimas“; XV skyrius „Vandens maišytuvai ir dušai“; XVI skyrius „Vandens šildytuvai“): Aprašo 2 priedo XIII skyrius „Statybinės medžiagos“ 16 punktas: 16. Mediena ir jos produktai: 16.1. ne mažiau kaip 80 proc. statiniuose naudojamos medienos, medienos medžiagų ir gaminių turi būti iš miškų, sertifikuotų naudojant FSC ar PEFC miškų sertifikavimo sistemas arba lygiavertes sertifikavimo sistemas; <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: galiojantis FSC®100 arba PEFC, arba kito darnaus miškų ūkio standarto sertifikatas, arba b) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> 16.2. plokštėse, kuriose yra formaldehido išsiskyrusių medžiagų, formaldehido emisija į atmosferą E1 klasės plokštėms turi būti ne didesnė kaip 0,124 mg/m³ oro pagal bandymo metodą LST EN 13986 „Medienos skydai, naudojami statybinėms konstrukcijoms. Charakteristikos, atitikties įvertinimas ir ženklavimas“ (arba lygiavertį standartą) arba formaldehido koncentracija turi būti ne didesnė kaip 0,1 ppm pagal bandymo metodą LST EN 717-1 „Medienos skydai. Formaldehido išsiskyrimo nustatymas. 1 dalis. Formaldehido išsiskyrimo nustatymas kameros metodu“ (arba lygiavertį standartą). <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai arba b) gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracija (pateikiant objektyvius įrodymus), arba c) pripažintos įstaigos arba paskelbtosios (notifikuotos) institucijos atlikto bandymo protokolas, tyrimų ataskaita ar pažyma arba d) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą. Aprašo 2 priedo XIII skyrius „Statybinės medžiagos“ 18 punktas: 18. Termoizoliacinės medžiagos: 18.1. produktas neturi išskirti šių cheminių medžiagų: 18.1.1. fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 842/2006 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų;

		18.1.2. pavojingų cheminių medžiagų, klasifikuojamų priskiriant bet kurią iš nurodytų pavojingumo frazę pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: kancerogeninės (H350, H350i, H351), toksiškos reprodukcijai (H360D, H360F, H360FD, H360Fd, H360Df, H361f, H361d, H361fd), toksiškos ar labai toksiškos (H300, H301, H310, H311, H330, H331), įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą (H334), sukeliančios paveldimus genetinius defektus (H340, H341), veikdamos ilgą laiką pakenkia kai kuriems organams (H372, H373), galinčios pakenkti organams (H371), pavojingos vandens aplinkai (H411); <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: a) Gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracija (pateikiant objektyvius įrodymus) arba b) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> 18.2. produktų, pagamintų medienos pagrindu (pvz., kamštinė medžiaga, celiuliozė), gamyboje naudojama mediena ar jos dalis turi būti iš miškų, sertifikuotų naudojant FSC ar PEFC miškų sertifikavimo sistemas arba lygiavertes sertifikavimo sistemas. <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: a) Galiojantis FSC® arba PEFC, arba kito darnaus miškų ūkio standarto sertifikatas, arba b) įrodymai apie medienos kilmę, kai taikoma medienos kilmės atsekimo sistema, apimanti visą gamybos grandinę nuo miško iki produkto (pagal kokybės vadybos sistemą LST EN ISO 9000, aplinkos apsaugos vadybos sistemą LST EN ISO 14001 ar EMAS, ar kitą lygiavertę), arba c) dokumentai, įrodantys, kad medienos žaliava gauta iš tinkamai išaugintų miškų (miškotvarkos projektas, leidimas kirsti mišką), arba d) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą. Aprašo 2 priedo XIII skyrius „Statybinės medžiagos“ 21 punktas: 21. Langai, stoglangiai ir išorinės įstiklintos durys: 21.1. ne mažiau kaip 80 proc. langų gamybai naudojamos medienos turi būti gauta iš miškų, sertifikuotų naudojant FSC ar PEFC miškų sertifikavimo sistemas arba lygiavertes sertifikavimo sistemas; <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: a) Galiojantis FSC®100 arba PEFC sertifikatas, arba kito darnaus miškų ūkio standarto sertifikatas, arba b) įrodymai apie medienos kilmę, kai taikoma medienos kilmės atsekimo sistema, apimanti visą gamybos grandinę nuo miško iki produkto (pagal kokybės vadybos sistemą LST EN ISO 9000, aplinkos apsaugos vadybos sistemą LST EN ISO 14001 ar EMAS, ar kitą lygiavertę), arba c) dokumentai, įrodantys, kad medienos žaliava gauta iš tinkamai išaugintų miškų (miškotvarkos projektas, leidimas kirsti mišką), arba d) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> 21.2. visose plastikinėse detalėse, kurių masė ≥ 50 g, švino ar kadmio junginiai neturi viršyti 100 ppm; 21.3. visos plastikinės detalės, kurių masė ≥ 50 g, turi būti paženklintos pagal LST EN ISO 11469 ar lygiavertį standartą; 21.4. produkte neturi būti naudojamas poveikį šiltnamio efektui darantis dujų užpildas, kurio globalinio šiltėjimo potencialas (GWP) > 5 (per 100 metų laikotarpį);
--	--	--

		21.5. produktas, naudojamas normaliomis naudojimo sąlygomis, neturi išskirti pavojingų cheminių medžiagų, klasifikuojamų priskiriant bet kurią iš nurodytų pavojingumo frazę pagal Europos Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: kancerogeninės (H350, H350i, H351), toksiškos reprodukcijai (H360D, H360F, H360FD, H360Fd, H360Df, H361f, H361d, H361fd), toksiškos ar labai toksiškos (H300, H301, H310, H311, H330, H331), įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą (H334), sukeliančios paveldimus genetinius defektus (H340, H341), veikdamos ilgą laiką pakenkia kai kuriems organams (H372, H373), galinčios pakenkti organams (H371), pavojingos vandens aplinkai (H400, H410, H411, H412, H413). <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: a) Ekologinis ženklas Nordic Swan arba kitas I tipo ekologinis ženklas (sertifikatas), kuris įrodytų atitiktį nustatytiems reikalavimams arba b) gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracija (pateikiant objektyvius įrodymus), arba c) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą. XIV skyrius „Patalpų apšvietimas“ 22-23 punktai: 22. Elektros lempos: prekės, įtrauktos į Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2015 m. birželio 18 d. įsakymu Nr. 1-154 „Dėl Prekių, išskyrus kelių transporto priemonės, kurioms viešųjų pirkimų metu taikomi energijos vartojimo efektyvumo reikalavimai, sąrašo patvirtinimo“ patvirtintą Prekių, išskyrus kelių transporto priemonės, kurioms viešųjų pirkimų metu taikomi energijos vartojimo efektyvumo reikalavimai, sąrašą, turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos rinkoje), nustatytą Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo reikalavimų. Jeigu minėti reikalavimai prekėms netaikomi, prekės turi atitikti Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nustatytus efektyvaus energijos vartojimo kriterijus. <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: Rangovo iki darbų vykdymo pradžios Užsakovui pateikiama: Dėl prekės energinio efektyvumo klasės: a) siūlomo (-ų) gaminio (-ių) galiojanti energijos vartojimo efektyvumo etiketė, suteikta pagal ES energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo sistemos reglamentą (ES) 2017/1369, arba b) gaminio informacijos lapas, įrodantis, kad siūlomo gaminio energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, arba c) kiti lygiaverčiai įrodymai; jeigu prekės turi atitikti Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nustatytus efektyvaus energijos vartojimo kriterijus: a) gamintojo atitikties deklaracija, patvirtinanti, kad prekės atitinka Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nurodytus reikalavimus, arba b) gamintojo techniniai dokumentai, arba c) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą. 23. Patalpų apšvietimo projektavimo paslaugos:
--	--	--

23.1. jeigu patalpų apšvietimo įranga montuojama visame pastate, didžiausią visame pastate vartojamą apšvietimo galią padalijus iš bendro grindų ploto gauta vertė neturi viršyti šių verčių:

Eil. Nr.	Pastatų paskirtis	Apšvietimo galios tankis, W/m ²
1.	Garažų	2,5
2.	Administracinė (teismas, paštas)	14
3.	Kultūros (parodų centrai, muziejai, salės)	9
4.	Specialioji (priešgaisrinių ir gelbėjimo tarnybų)	12
5.	Mokslo (profesinės ir aukštosios mokyklos)	13
6.	Gydymo	12
7.	Kultūros (bibliotekos, skaityklos)	12
8.	Administracinė (pertvaromis atskirtos darbo vietos)	13
9.	Administracinė (darbo patalpa be pertvarų)	11
10.	Specialioji (policija)	14
11.	Specialioji (kalėjimai, tardymo izoliatoriai, pataisos darbų kolonijos)	9
12.	Sporto (salės, klubai)	9
13.	Gyvenamosios	11
14.	Gyvenamosios (tik bendro naudojimo) patalpos	6
15.	Mokslo (bendrojo lavinimo mokyklos	8
16.	Kultūros (kita)	13

Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: projektavimo etape tiekėjas turi pateikti apskaičiavimus – bendra apšvietimo, įskaitant lempas, balastinius įtaisus, daviklius ir valdymo įtaisus, vartojamoji galia, padalinta iš visų pastato patalpų bendro grindų ploto arba kiti lygiaverčiai įrodymai.

23.2. jeigu patalpų apšvietimo įranga montuojama pavienėje zonoje arba tik pastato dalyje, didžiausią toje zonoje vartojamą apšvietimo įrangos galią padalijus iš bendro šios zonos grindų ploto ir 100 apšvietos vienetų (100 liuksų) gauta vertė neturi viršyti šių verčių:

Nr.	Patalpų paskirtis	Normuotasis apšvietimo galios tankis (W/m ² /100 lx)
1.	Gyvenamoji (miegamieji)	7,5
2.	Maitinimo (valgyklos)	3,5
3.	Garažų	2,2
4.	Gyvenamoji (bendrojo naudojimo patalpos, įskaitant lifthus ir laiptines)	3,2
5.	Kultūros (salės, konferencijų patalpos)	2,8
6.	Sporto (salės)	2,8

7.	Gydymo (ligoninės palatos ir apžiūros patalpos)	4
8.	Gyvenamoji (virtuvė, valgomasis)	5
9.	Maitinimo (restoranų virtuvės)	2,8
10.	Mokslo (laboratorijos)	2,8
11.	Kultūros (bibliotekos)	3,2
12.	Poilsio (didelio ploto patalpos)	6
13.	Poilsio (mažo ploto patalpos)	7,5
14.	Administracinės (darbo patalpa be pertvarų)	2,3
15.	Administracinės (pertvaromis atskirtos darbo vietos)	3
16.	Gamybos	3,2
17.	Administracinės (pašto patalpos)	3,2
18.	Specialioji (kalėjimo kameros)	4
19.	Viešbučių (priimamasis)	4
20.	Poilsio (kambariai, tualetų ir vonios patalpos)	5

Galimi atitiktą įrodantys dokumentai: projektavimo etape tiekėjas turi pateikti paskaičiavimą – bendra apšvietimo, įskaitant lempas, balansinius įtaisus, daviklius ir valdymo įtaisus, vartojamoji galia padalinta iš visų zonos patalpų bendro grindų ploto ir vienos šimtosios šios zonos apšvietos dalies (pavyzdžiui, jeigu apšvieta yra 500 liuksų, apšvietimo galia turėtų būti dalinama iš grindų ploto ir iš 5. Apskaičiuojant taikoma standarte LST EN 12464-1 arba lygiaverčiame tarptautiniame standarte rekomenduojama apšvieta, arba išlaikyti patalpų dalyje, kurioje yra sumontuotas apšvietimas, užtikrinamą apšvietą, jeigu ji yra mažesnė. Jeigu LST EN 12464-1 standarte arba lygiaverčiame tarptautiniame standarte nepateikta zonos tipo rekomendacijų, taikoma patalpų dalyje, kurioje sumontuotas apšvietimas užtikrinama apšvieta) arba kiti lygiaverčiai įrodymai.

23.3. patalpose, kuriose nėra natūralaus apšvietimo, apšvietimo įrangoje privalo būti įdiegti judesio davikliai ar (ir) sumontuotos laiko relės, išjungiančios apšvietimo įrangą, kai patalpoje nėra žmonių;

23.4. bendrojo naudojimo patalpose, kuriose yra natūralus apšvietimas, apšvietimo įranga turi būti automatinė, kad apšvietimas būtų įjungiamas, stiprinamas ir prislopinamas priklausomai nuo natūralios šviesos srauto, arčiausiai langų esančią apšvietimo įrangą turi būti galima išjungti atskirai.

Galimi atitiktą įrodantys dokumentai: projektavimo etape Rangovas turi pateikti kiekvienoje zonoje montuojamų apšvietimo valdymo įtaisų schemą, pateikti gaminių aprašą arba gamintojo parengtus techninių duomenų lapus, kuriais apibūdinamas šių įtaisų veikimas, arba kitus lygiaverčius įrodymus.

Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą.

Aprašo XV skyrius „Vandens maišytuvai ir dušai“ 24 punktas:

24. Vandens maišytuvai ir dušai:

		24.1. vandens maišytuvai ir dušai turi turėti momentinio vandens panaudojimo trukmės ribojimo galimybę vadovaujantis bent vienu iš šių minimalių aplinkos apsaugos kriterijų: 24.1.1. trukmės kontrolės sistema: nustatyta ilgiausia vandens tekėjimo trukmė maišytuvais turi neviršyti 15 sekundžių, dušais – 35 sekundžių. Gaminys turi būti suprojektuotas taip, kad montuotojas galėtų nustatyti tekėjimo trukmę atsižvelgdamas į planuojamą gaminio naudojimo būdą; 24.1.2. davikliais valdoma sistema: santechnikos įtaisų su davikliu išjungimo atidėjimas baigus leisti vandenį maišytuvais turi neviršyti 2 sekundžių, dušais – 3 sekundžių. Santechnikos įtaisuose su davikliu turi būti įmontuotas „techninis saugumo elementas“, kuris būtų iš anksto nustatytas išjungti įtaisą ne vėliau kaip po 2 minučių, kad būtų išvengta avarijos ar nuolatinio vandens tekėjimo iš maišytuvo arba dušo, kai jie nenaudojami. <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: Rangovo iki darbų vykdymo pradžios Užsakovui pateikiama: a) Ekologinis ženklas European Ecolabel arba the Blue Angel, arba kitas I tipo ekologinis ženklas (sertifikatas), kuris įrodytų atitiktį nustatytiems reikalavimams arba b) gamintojo techniniai dokumentai, arba c) tiekėjo deklaracija, kurioje apibūdinamas taikytas sprendimas ir atitinkami jo techniniai parametrai (iš anksto nustatyta vandens tekėjimo trukmė, davikliams nustatytas išjungimo atidėjimas baigus naudoti), arba d) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustačius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą. Aprašo XVI skyrius „Vandens šildytuvai“ 25 punktas: 25. Vandens šildytuvai (<400 kW): 25.1. prekės, įtrauktos į Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2015 m. birželio 18 d. įsakymu Nr. 1-154 „Dėl Prekių, išskyrus kelių transporto priemones, kurioms viešųjų pirkimų metu taikomi energijos vartojimo efektyvumo reikalavimai, sąrašo patvirtinimo“ patvirtintą Prekių, išskyrus kelių transporto priemones, kurioms viešųjų pirkimų metu taikomi energijos vartojimo efektyvumo reikalavimai, sąrašą, turi atitikti aukščiausio energinio efektyvumo klasę (prieinamą Lietuvos rinkoje), nustatytą Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo reikalavimų. Jeigu minėti reikalavimai prekėms netaikomi, prekės turi atitikti Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nustatytus efektyvaus energijos vartojimo kriterijus; 25.2. gaminiui turi būti suteikiama ne trumpesnė kaip 4 metų taisymo arba pakeitimo garantija. <i>Galimi atitiktį įrodantys dokumentai: Rangovo iki darbų vykdymo pradžios Užsakovui pateikiama: Dėl prekės energinio efektyvumo klasės: a) Siūlomo (-ų) gaminio (-ių) galiojanti energijos vartojimo efektyvumo etiketė, suteikta pagal ES energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo sistemos reglamentą (ES) 2017/1369, arba b) gaminio informacijos lapas, įrodantis, kad siūlomo gaminio energijos vartojimo efektyvumo klasė yra ne žemesnė nei reikalaujama, arba c) kiti lygiaverčiai įrodymai. Jeigu prekės turi atitikti Europos Komisijos</i>
--	--	--

		<i>reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nustatytus efektyvaus energijos vartojimo kriterijus: a) gamintojo atitikties deklaracija, patvirtinanti, kad prekės atitinka Europos Komisijos reglamentuose dėl gaminių ekologinio projektavimo nurodytus reikalavimus, arba b) gamintojo techniniai dokumentai, arba c) kiti lygiaverčiai įrodymai.</i> Užsakovui nustčius, kad Rangovas nesilaiko nurodyto įsipareigojimo, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui Sutartyje nurodytą baudą.
--	--	--
