



**KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS  
ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL KLAIPĖDOS VIEŠŲJŲ ERDVIŲ APŠVIETIMO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIES  
(TECHNINĖS UŽDUOTIES) PATVIRTINIMO**

Nr.  
Klaipėda

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 29 straipsnio 8 dalies 2 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 7.2 papunkčiu,

tvirtinu Klaipėdos miesto viešųjų erdvių apšvietimo projektavimo užduotį (techninę užduotį) (pridedama).

Savivaldybės administracijos direktorius

Gintaras Neniškis

PATVIRTINTA  
Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos  
direktorius  
įsakymu Nr.

## KLAIPĖDOS Miesto VIEŠŲJŲ ERDVIŲ APŠVIETIMO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS (TECHNINĖ UŽDUOTIS)

### I. BENDRA INFORMACIJA

1. STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)	Klaipėdos miesto savivaldybė, kodas 111100775, Liepų g. 11, 91502 Klaipėda. Kontaktinis asmuo: Miesto ūkio departamento Miesto tvarkymo skyriaus vyriausiasis specialistas Karolis Šakarnis tel. (8 46) 39 60 95 el. paštas karolis.sakarnis@klaipeda.lt.
2. STATINIO (OBJEKTO) PAVADINIMAS	Klaipėdos miesto viešųjų erdvių apšvietimo projektavimo paslaugos
3. STATINIO ADRESAS	Klaipėdos miestas
4. NAUDOJIMO PASKIRTIS	Miesto infrastruktūros gerinimas
5. STATINIO APIBŪDINIMAS, ESAMA PADĖTIS	Statinio savininkė ir naudotoja – Klaipėdos miesto savivaldybė. Esamos teritorijos, praėjimų ir pravažiavimų keliai yra neapšviesti ir tamsiu paros metu kelia pavojų gyventojų saugumui. Siekiant gerinti viešųjų erdvių patrauklumą ir saugumą, būtina įrengti apšvietimą. Techninis darbo projektas rengiamas vadovaujantis Klaipėdos miesto infrastruktūros objektų priežiūros ir modernizavimo 2020–2022 m. programa (viešųjų erdvių, gatvių ir kiemų apšvietimo tinklų išplėtimas ar įrengimas).
6. STATINIO PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	Techninis darbo projektas
7. STATINIO KATEGORIJA	Neypatingas statinys
8. STATYBOS RŪŠIS	Naujo statinio statyba
9. LĖŠŲ POBŪDIS	Savivaldybės biudžeto lėšos

### II. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ APIMTIS, TRUKMĖ IR STATYTOJO (UŽSAKOVO) PATEIKIAMAI DUOMENYS

10. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ APIMTIS	Perkamų paslaugų apimtis: Techninio darbo projekto (toliau – projektas) parengimas (įvertinant esamą situaciją vietoje, dalyvaujant statytojo atstovui) atskirai pirkimo daliai: <b>I DALIS</b> – Viešųjų erdvių apšvietimo projekto parengimas: 1) I. Simonaitytės g. 2 ir 6 (I. Simonaitytės g. kalva). 2) Pravažiuojamasis kelias tarp Pievų Tako g. 14 ir 16. <b>II DALIS</b> – Viešųjų erdvių apšvietimo projekto parengimas: 1) Kaštonų g. (nuo Kretingos g. iki Valstiečių g.) 2) Praeinamasis kelias nuo Veterinarijos g. iki Neringos 2-osios g.
---	--



	<p>1. Kiekvienos dalies, kiekvienam adresui pateikti atskirą projektą įprasta projekto sudėtimi pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, Lietuvos Respublikos statybos įstatymą, galiojančius teritorijų planavimo dokumentus bei kitus teisės aktus, atsižvelgiant į statinio paskirtį, specifiką ir sudėtingumą. Projekto apimtis ir detalumas turi būti pakankamas statytojo sumanymui suprasti.</p> <p>2. Parengti būtinus dokumentus ir pateikti statybą leidžiantį dokumentą pagal STR1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai“. Po rašytinio pritarimo gavimo (jei buvo taisyti projekto sprendiniai) patikslinti ir perduoti statytojui projektą (projektavimo užduotyje nurodytą kiekį), įformintą pagal projektui keliamus reikalavimus.</p> <p>3. Įrengti naują apšvietimo įrangą, naudojant kabelius pagal skaičiavimus, šviestuvus su šviesos diodais (LED), išskyrus tose vietose, kur reikia prisiderinti prie esamos situacijos.</p> <p>4. Reikalavimai šviestuvams (LED) pietinės miesto dalies gatvėse ir erdvėse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- korpusas padengtas atsparia, korozijai ir atmosferos poveikiui danga;</li> <li>- apsaugos laipsnis: optinės dalies IP66;</li> <li>- atsparumas smūgiams: IK08;</li> <li>- II elektros saugos klasė;</li> <li>- gatvės šviestuvų aptarnavimas: be papildomų įrankių;</li> <li>- šviestuvų aerodinaminis pasipriešinimas (CxS): 40 W, 70 W, 100 W – ne daugiau kaip 0,06 m<sup>2</sup>, 150 W, 250 W – ne daugiau 0,08 m<sup>2</sup>;</li> </ul> <p>5. Reikalavimai atramoms:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pritaikytos naudoti III Lietuvos vėjo apkrovos rajone (įvertinant STR2.05.04:2003 reikalavimus);</li> </ul> <p>6. Reikalavimai ir rekomendacijos šviestuvams ir atramoms senamiesčio ir naujamiesčio teritorijose pateikti Klaipėdos senamiesčio ir centrinės miesto dalies dekoratyvinio apšvietimo schemoje adresu <a href="https://www.klaipeda.lt/data/public/uploads/2019/09/apsvietimo-schema-2019.pdf">https://www.klaipeda.lt/data/public/uploads/2019/09/apsvietimo-schema-2019.pdf</a>;</p> <p>6. Apšvietimo įrangos gamintojai privalo turėti ISO 9001 sertifikatą. Visi gaminiai privalo būti sertifikuoti ES sertifikatais, turėti CE ženklavimo deklaraciją.</p>
11. KITI REIKALAVIMAI IR BŪTINOS PASLAUGOS PROJEKTUI PARENGTI	<p>Rengiant apšvietimo projektus senamiesčio dalyje, būtina jį susieti su greta esančių atramų ir šviestuvų spalviniais ir architektūriniais sprendiniais.</p> <p>Inžinerinių geodezinių topografinių dokumentų parengimas (statybos sklypo, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų trasų), esant reikalui jų papildymas, atnaujinimas, duomenų patikslinimas;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- projektuotojui būtina įvertinti galiojančius teritorijų planavimo dokumentus, kurių sprendiniuose numatomos naujos automobilių stovėjimo vietos, magistraliniai pėsčiųjų ir dviračių takai, formuojami nauji sklypai (užstatymas, įvažiavimai), požeminės ar antžeminės konteinerių pastatymo vietos;</li> <li>- projektuotojui prieš pradedant projektuoti apšvietimą viešose erdvėse, ten, kur būtina, reikia atsižvelgti į Klaipėdos senamiesčio ir centrinės miesto dalies dekoratyvinio apšvietimo schemą adresu <a href="https://www.klaipeda.lt/data/public/uploads/2019/09/apsvietimo-schema-2019.pdf">https://www.klaipeda.lt/data/public/uploads/2019/09/apsvietimo-schema-2019.pdf</a>;</li> <li>- projekto vykdymo priežiūros paslaugas vykdyti remiantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- paslaugos teikėjas, prieš teikdamas pasiūlymą, privalo vietoje susipažinti su numatoma apšviesti teritorija, taip pat įvertinti apšvietimo atramų išdėstymo ypatumus ir jų tipą;</li> <li>- atsižvelgiant į Klaipėdos senamiesčio ir centrinės miesto dalies dekoratyvinio apšvietimo schemą apšvietimas turi būti projektuojamas tiek techniniu, tiek ir estetiniu aspektu;</li> <li>- paslaugos teikėjas, vykdydamas paslaugas, privalo laikytis darbo saugos reikalavimų lankydamasis objekte;</li> <li>- paslaugos teikėjas turi įvertinti esamus želdinius ir numatyti šalinti trukdančius esamus medžius ir krūmus;</li> <li>- paslaugos teikėjas visus iškilusius klausimus ir problemas, susijusias su šioje techninėje užduotyje nustatytų tikslų ir užduočių vykdymu, turi spręsti savarankiškai (savo pastangomis), tačiau galutinius sprendimus priimti tik suderinęs su statytoju;</li> <li>- projektinės dokumentacijos klaidas, neatitiktis normatyviniams dokumentams paslaugos teikėjas neatlygintinai turi ištaisyti per sutartyje nurodytą terminą;</li> <li>- pateikti duomenys apie objektą paslaugų sutarties vykdymo metu užsakovo gali būti tikslinami;</li> <li>- sutarties vykdymo metu statytojas gali paprašyti paslaugos teikėjo pateikti peržiūrėti atliktus darbus ir patikrinti, ar darbai vykdomi pagal nustatytą kalendorinį darbų grafiką (inžineriniai ir kiti tyrinėjimai, patvirtinti projektiniai sprendiniai);</li> <li>- paslaugos teikėjas atstovauja užsakovo interesams (dalyvauja posėdžiuose, susitikimuose, projekto ir sprendinių derinimuose) dėl statinio projekto santykiuose su statybos dalyviais, viešojo administravimo subjektais, inžinerinių tinklų ir susisiektų komunikacijų savininkais ar naudotojais.</li> </ul>
12. STATYTOJO PATEIKIAMŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS	<p>Statytojo pateikiami dokumentai (kopijos):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prisijungimo sąlygos Nr.19.69; 19.73; 19.74; 19.76, išduotos UAB „Gatvių apšvietimas“;</li> <li>- Vietos situacijos schemos.</li> </ul>

### III. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

13. STATINIO PROJEKTE TAIKOMA TEISĖ IR NORMATYVINIAI DOKUMENTAI	<p>Projektai rengiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinių reikalavimus (vieną, kelis ar visus) ir statinio techninius parametrus pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais. Pasikeitus įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių perkamas paslaugas, nuostatomis ir reikalavimams, teikėjas turi vykdyti sutartį pagal galiojančius teisės aktus, tačiau apie tai turi informuoti statytoją.</p>
14. KITI DERINIMAI, PROJEKTO EKSPERTIZĖS, STATYBOS LEIDIMO GAVIMAS	<p>Kiti derinimai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pristatyti projektus užsakovui (surengti pristatymą užsakovui ir kitiems suinteresuotiems Savivaldybės padaliniais) iki sprendinių detalizavimo ir gauti jų tarpinį suderinimą;</li> <li>- parengtus techninius darbo projektus suderinti normatyvinių statybos dokumentų nustatyta tvarka su statytoju ir su atitinkamomis</li> </ul>

	<p>valstybės ir savivaldybių institucijomis;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai“ suderinti techninį darbo projektą su subjektais, įgaliojais jį tikrinti.</li> <li>- <i>Projektų ekspertizė:</i></li> <li>- projektų ekspertizę užsako ir už ją apmoka statytojas (užsakovas);</li> <li>- pataisyti statinių Projektus pagal statinio projekto ekspertizės išvadas per statytojo nustatytą terminą (bet ne ilgesnį kaip 15 dienų).</li> </ul>
15. PROJEKTO ĮFORMINIMAS	<p>Projektai įforminami, komplektuojami ir perduodami statytojui pagal galiojančius statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus, kitų reglamentų, standartų ir projektavimo darbų sutarties nustatyta tvarka.</p> <p>Visi projektų komplektai turi būti spalvoti, vienodi. Projektų bylos turi būti sukomplektuotos ir įrištos taip, kad būtų patogų vartoti, lapai neplyštų.</p>
16. STATYTOJUI PATEIKIAMŲ PROJEKTO KOMPLEKTŲ SKAIČIUS	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 2 komplektai techninio darbo projekto (be sąmatų) popierine forma;</li> <li>✓ 2 egzemplioriai darbų kiekių žiniaraščių (sudarytų bendroje sistemoje su nuoseklia įkainių numeracija) skaitmenine forma;</li> <li>✓ 2 egzemplioriai statybos darbų sąmatinių skaičiavimų (sudarytų vadovaujantis galiojančiais Statybos techninio reglamento reikalavimais) popierine forma;</li> <li>✓ 2 egzemplioriai (visų dalių) analogiškoms suformuotoms popierinėms byloms su skaitmeniniais parašais skaitmenine forma. Kompiuterinėje CD laikmenoje įrašomos projekto kopijos (sąmatos atskirame kataloge) minimalus raiškos reikalavimas – 200 dpi. Formatas – privalomi: *.docx, *.xls, *.pdf, *.dwg, jpg (arba kiti projektavimo programų failai).</li> </ul>

*Pastaba.* Techninės užduoties pridedami dokumentai yra neatskiriama techninės užduoties dalis.



DETALŲ METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos miesto savivaldybė 188710823, Liepų g. 11, LT-91502, Klaipėda
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL KLAIPĖDOS VIEŠŲJŲ ERDVIŲ APŠVIETIMO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIES (TECHNINĖS UŽDUOTIES) PATVIRTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-01-20 Nr. AD1-112
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Gintaras Neniškis, Savivaldybės administracijos direktorius, SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS
Sertifikatas išduotas	GINTARAS NENIŠKIS, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-01-20 16:12:56 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-01-20 16:13:12 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu išrasymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2019-05-24 11:19:56 – 2022-05-23 11:19:56
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, į.k.188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 13:29:47 iki 2021-12-26 13:29:47
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.4.50
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-01-20 17:19:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2020-01-20 17:19:45 Dokumentų valdymo sistema Avilys