

**STATINIO (-IŲ) AR STATINIŲ GRUPĖS PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS
(TECHNINĖ SPECIFIKACIJA)**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Objekto pavadinimas	VL9136 Kaštonų gatvės (Ds*), Rastinėnų k. Sudervės sen. kapitalinis remontas
1.1	Projekto pavadinimas:	„Vilniaus rajono, Sudervės seniūnijos, Rastinėnų k., Kaštonų g. nuo valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 5231 Rastinėnų g iki Bubų g. Rastinėnų k. kapitalinio remonto projektas“
2.	Statinių grupės sudėtis.	-
3.	Statinio (-ių) ar statinių grupės paskirtis ir bendrieji (techniniai ir paskirties) rodikliai.	Ruožas Nr.1 - Kaštonų g. važiuojamosios dalies praplatinimą (iki 5-5,5 m; prisitaikant prie esamos situacijos) projektuoti su asfaltbetonio danga atkarpoje 1315 m. (iki Mikališkių g.) (tikslinamas projekto rengimo etape - gatvės elementų parametrus parinkti pagal esamą situaciją, vadovaujantis normatyviniais reikalavimais; - - apšvietimas projektuojamas 1315 m. ilgio gatvės dalyse, siūloma suprojektuoti aliuminines anoduotas atramas su LED apšvietimo lempomis; - atkarpoje nuo Rastinėnų g. – iki Mikališkių g., Rastinėnų k. sankryžos, ilgis 1315 m., siūloma numatyti pėsčiųjų taką, tikslinamas projekto rengimo etape. - numatyti būtinas eismo saugumo ir reguliavimo inžinerines priemones: kelio ženklus, signalinius stulpelius, transporto prasilenkimo aikštes ir kt.; - gatvės dangos konstrukcinius sprendinius pateikti pagal normatyvinius reikalavimus; - pateikti paviršinio vandens surinkimo ir nuvedimo sprendinius; Numatyti esamų pralaidų sutvarkymo sprendinius; - pagal poreikį, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių inžinerinių tinklų apsaugojimą;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		- numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių želdinių šalinimą; - numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus; - kelio atkarpos ilgis apie 1315 m, tikslinamas projekto rengimo etape. - Ruožas Nr.2 - Kaštonų g. važiuojamosios dalies praplatinimą (iki 5-5,5 m; prisitaikant prie esamos situacijos) projektuoti su asfaltbetonio danga atkarpoje 509 m. (tikslinamas projekto rengimo etape) - gatvės elementų parametrus parinkti pagal esamą situaciją, vadovaujantis normatyviniais reikalavimais; - - apšvietimas projektuojamas 509 m. ilgio gatvės dalyse, siūloma suprojektuoti aliuminines anoduotas atramas su LED apšvietimo lempomis; - numatyti būtinas eismo saugumo ir reguliavimo inžinerines priemones: kelio ženklus, signalinius stulpelius, transporto prasilenkimo aikštes ir kt.; - gatvės dangos konstrukcinius sprendinius pateikti pagal normatyvinius reikalavimus; - pateikti paviršinio vandens surinkimo ir nuvedimo sprendinius; Numatyti esamų pralaidų sutvarkymo sprendinius; - pagal poreikį, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių inžinerinių tinklų apsaugojimą; - numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių želdinių šalinimą; - numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus;
4.	Statinio statybos rūšis.	Kapitalinis remontas
5.	Statinio kategorija.	Nesudėtingasis statinys, Ds*
6.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	Gatvių kapitalinis remontas planuojamas esamos gatvės juostoje (valstybinėje žemėje)
7.	Statinio projekto rengimo etapas.	Techninis darbo projektas
	II. Perkamų projektavimo paslaugų apimtis, trukmė ir perkančiosios organizacijos pateikiami duomenys	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
8.	Projektavimo paslaugų apimtis:	
8.1.	projektavimo paslaugos;	Statybos techninis darbo projektas: - Bendroji dalis; - Konstrukcijų dalis; - Susisiekimo dalis; - Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis; - Elektrotechnikos dalis; - Elektroninių ryšių; - Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.
8.2.	kitos paslaugos, susijusios su projektavimo paslaugomis.	- Atlikti topografinius, inžinerinius, geologinius ir geotechninius tyrimus. - Gauti prisijungimo sąlygas. - Gauti statybą leidžiantį dokumentą.
9.	Projektavimo paslaugų trukmė dienomis (mėnesiais) (Rekomendacijų 4 priedas).	7 mėnesiai projekto parengimui. Tame tarpe 1 mėnuo Ekspertizės pastabos ištaisyti ir statyba leidžiančiam dokumentui gauti. Statinio projekto vykdymo priežiūros paslaugų atlikimas – iki statinių pripažinimo tinkamais naudoti procedūros pabaigos bet ne vėliau kaip 36 mėnesiai nuo sutarties įsigaliojimo dienos.
10.	Paslaugų teikėjui pateikiamos dokumentų, reikalingų statinio (-ių) ar statinių grupės projekto dokumentams (toliau – projekto dokumentai) parengti, kopijos (šių dokumentų kiekis priklauso nuo statinio paskirties, statybos vietos, sudėtingumo, poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai ir kt.):	-
10.1.	Projektiniai pasiūlymai (tais atvejais, kai yra rengiami);	Parengti statinio projektinius pasiūlymus
10.2.	žemės sklypo teisinės registracijos Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registre dokumentai arba žemės sklypo nuomos (panaudos) dokumentai;	Gauti NŽT pažymą dėl darbų vykdymo valstybinėje žemėje
10.3.	ištrauka (brėžinys) iš patvirtinto teritorijų planavimo dokumento ir sprendimas apie šio dokumento patvirtinimą;	-
10.4.	įstatymų ir kitų teisės aktų nustatytais atvejais, kai atliekamas planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimas, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentai;	-
10.5.	sklypo inžinerinių geodezinių tyrinėjimų dokumentai;	Atlieka tiekėjas
10.6.	sklypo inžinerinių geologinių, geotechninių tyrimų dokumentai;	Atlieka tiekėjas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
10.7.	prisijungimo prie elektros energijos, šilumos, vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo, dujotiekio, elektroninių ryšių ir kitų inžinerinių tinklų bei susisiekimo komunikacijų sąlygos;	Atlieka tiekėjas
10.8.	specialiųjų architektūros reikalavimų dokumentai, išduoti savivaldybės administracijos (Lietuvos Respublikos statybos įstatymo (toliau – Statybos įstatymas) 20 straipsnis 3 dalis 1 punktas);	-
10.9.	specialiųjų paveldosaugos reikalavimų, taikomų kultūros paveldo vertybei ar jos teritorijai, kultūros paveldo statiniui ar kultūros paveldo teritorijoje esančiam statiniui, specialiųjų saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimų, taikomų konkrečiam projektuojamam statiniui, sklypui ar teritorijai konservacinės apsaugos prioriteto teritorijoje ar kompleksinėje saugomoje teritorijoje, dokumentai (Statybos įstatymo 20 straipsnis 3 dalis 2, 3 punktai);	-
10.10.	esamų geležinkelių bei kelių ar gatvių schemas;	-
10.11.	kiti dokumentai.	-
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
11.	Projekto rengimo dokumentams taikomi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai.	Vadovautis: - statybos techniniais reglamentais, - Vyriausybės įgaliotų institucijų teisės aktais - KTR, elektros įrenginių įrengimo taisyklėmis, saugos ir sveikatos reikalavimais ir kt. Projektavimo dokumentai turi atitikti norminių teisės aktų reikalavimus, o jais grindžiami sprendiniai suderinti su reikalingomis institucijomis. Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos R ISEP 10.
12.	Aplinkos, visuomenės sveikatos saugos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių, trečiųjų asmenų interesų apsaugos, saugomos teritorijos apsaugos ir kitos apsaugos (saugos), neįgalųjų socialinės integracijos reikalavimai.	Vadovaujantis 2011-06-28 LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo“
13.	Esminiai funkciniai (paskirties), architektūros (estetinius), technologijos, techniniai, ekonominiai, kokybės,	-

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
	reikalavimai bei kiti rodikliai ir charakteristikos statiniui pagal sprendinių dalis:	
13.1.	sklypo sutvarkymui (sklypo planui);	+
13.2.	architektūros daliai;	-
13.3.	konstrukcijų daliai;	+
13.4.	technologijos daliai;	+
13.5.	šilumos gamybos ir tiekimo daliai;	-
13.6.	vandentiekio ir nuotekų šalinimo daliai;	-
13.7.	šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo daliai;	-
13.8.	gatvių apšvietimo dalis;	+
13.9.	elektrotechnikos daliai;	+
13.10	kita.	
14.	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritrimui ir pan.	Perkančiai organizacijai prieš tvirtinant Projektą, Projektą pateikti peržiūrai, pakomentuoti pagrindinius projektinius sprendinius bei nurodyti Projekto sprendinių atitiktį projektavimo užduočiai.
15.	Statinio ar statinių grupės projektavimo ir statybos eiliškumas.	Statybos darbai bus atliekami per du etapus.
16.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Projektas statybai rengiamas LR valstybine kalba.
17.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	Visos projekto apimties bylos – projektiniai pasiūlymai 2 egz. (popierinė versija) ir elektroninė versija, PDF, WORD, EXCEL ir DWG formatais. Techninis darbo projektas 4 egz. (popierinė versija) ir elektroninė versija, PDF, WORD, EXCEL ir DWG formatais.
18.	Techninės specifikacijos priedai:	Situacijos schema
18.1.	Dokumentų, reikalingų projekto dokumentams parengti ir kuriuos pateikia perkančioji organizacija, kopijos (nurodyta šio priedo 10 punkte);	-
18.2.	Duomenys apie perkančiosios organizacijos turimus ar planuojamus įsigyti įrenginius ir (ar) statybos produktus;	-
18.3.	Statinio (-ių) ar statinių grupės projektavimo paslaugų kainų žiniaraštis;	-
18.4.	Statinio (-ių) ar statinių grupės projektavimo paslaugų teikimo grafikas.	Pateikia Tiekėjas.
	IV. Reikalavimai statinio projekto vykdymo priežiūrai (jeigu šios paslaugos įsigijamos)	
19.	Statinio projekto vykdymo priežiūra	Projektuotojas turės prievolę perduoti turtines teises užsakovui, įskaitant teisę keisti projekto dokumentus. Projekto vykdymo priežiūrėtojas dalyvauja visuose susitikimuose organizuojamuose

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		techninio prižiūrėtojo arba Statytojo. Objektą apžiūri ne mažiau 3 kartus į mėnesį.