




Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g., Vilniuje, statybos projektas


PROJEKTO PAVADINIMAS

STATINIO (STATINIŲ) PAVADINIMAS	Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g., Vilniuje, statybos projektas (Vilniaus senamiesčio (unikalus objekto kodas 16073,) vizualinės apsaugos pozonis)
STATINIO PROJEKTO NUMERIS	8705-00-PP
UŽSAKOVAS	UAB investicija 21 Basanavičiaus g. 31-4, LT-031909 Vilnius
STATYTOJAS	Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09308 Vilnius
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingas statinys
PROJEKTO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai
PROJEKTO DALIS	Konstrukcijų dalis
BYLOS ŽYMUO	PP
BYLOS LAIDA	0
IŠLEIDIMO DATA	2021-04

PROJEKTUOTOJAS	KVALIF. PATVIRT. DOK. NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB „Kelprojektas“		Tiltų skyriaus vadovė	Žana Lašienė	
	36228	Statinio projekto vadovas	Mantas Tunaitis	
	36227	Statinio projekto dalies vadovas	Mantas Tunaitis	

20VLN0315

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
8705-00-PP-BAR	5	0	Aiškinamasis raštas		3-9
	1			Priedų skirtukas	10
	3		Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis		11-13
	4		Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos		14-17
	3		Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo Darbo grupės pasitarimo protokolo išrašas		18-20
	2		Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Vyriausiojo miesto architekto skyriaus Kultūros paveldo apsaugos poskyris		21-22
	1			Brėžinių skirtukas	23
8705-00-PP-SK-01-B.01	1	0	Viaduko planas M 1:200		24
8705-00-PP-SK-01-B.02	1	0	Viaduko fasadas M 1:100 Viaduko skersinis pjūvis M 1:25		25
8705-00-PP-SK-01-B.03	1	0	Principinė viaduko statybos schema. Viaduko perdangos montavimas		26
8705-00-PP-SK-01-B.04	1	0	Vizualizacijos		27

0	2021-03	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Kelprojektas“	37186	SPDV	A. Denkovski		

Žymuo: 8705-00-PP-DSZ

Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g. Vilniuje, statybos projektas. Ypatingas statinys. 2010 m.

Lapas 1 iš 1

1. BENDRA INFORMACIJA

Pėsčiųjų viaduko statybos projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis patvirtinta projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi ir sutarties su UAB Investicija 21 pagrindu.

Projektinių pasiūlymų sprendiniai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje galiojančias statybines normas ir taisykles. Statybos paskirtis: susisiekimo komunikacijos. Kiti transporto statiniai.

2. STATYTOJAS

Vilniaus miesto savivaldybė (111109233), Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius.

3. UŽSAKOVAS

UAB Investicija 21 įmonės kodas 305671629, buveinės adresas J. Basanavičiaus g. 31-4 LT-03109.

4. PROJEKTUOTOJAS

UAB „Kelprojektas“, Jonavos g. 7, LT-44192 (D korpusas), Kaunas, tel. +370 37 223 186, mob. +370 612 70 355, el p. info@kelprojektas.lt.

Statinio projekto vadovas – Andžej Denkovski, tel. 8 630 16591, el. p. andzej.denkovski@kelprojektas.lt.

Statinio projekto dalies vadovas – Andžej Denkovski, tel. 8 630 16591, el. p. andzej.denkovski@kelprojektas.lt.

5. DUOMENYS APIE STATINĮ

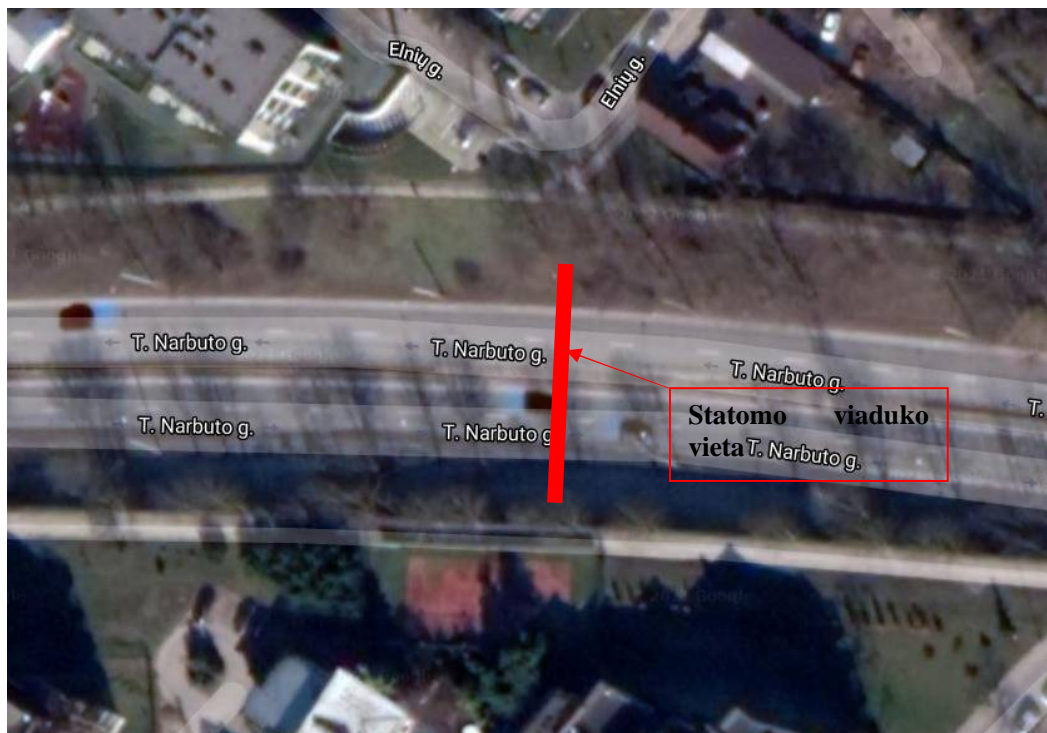
5.1 Projektiniai duomenys

Statybos rūšis	nauja statyba;
Statinio kategorija	ypatingasis statinys;
Statinio pasekmių klasė	CC2;
Statinio patikimumo klasė	RC2;
Poveikių koeficientas	KFI=1,0 (pagal RC2);
Projektinės apkrovos	pėsčiųjų tiltų apkrovos pagal LST EN 1991-2;
Viaduko bendras ilgis	44,158 m;
Viaduko perdangos ilgis	31,80 m;
Viaduko perdangos plotis	8,497 m;
Einamosios dalies plotis	0,25+3,00+0,5+3,0+0,25=7,00 m.

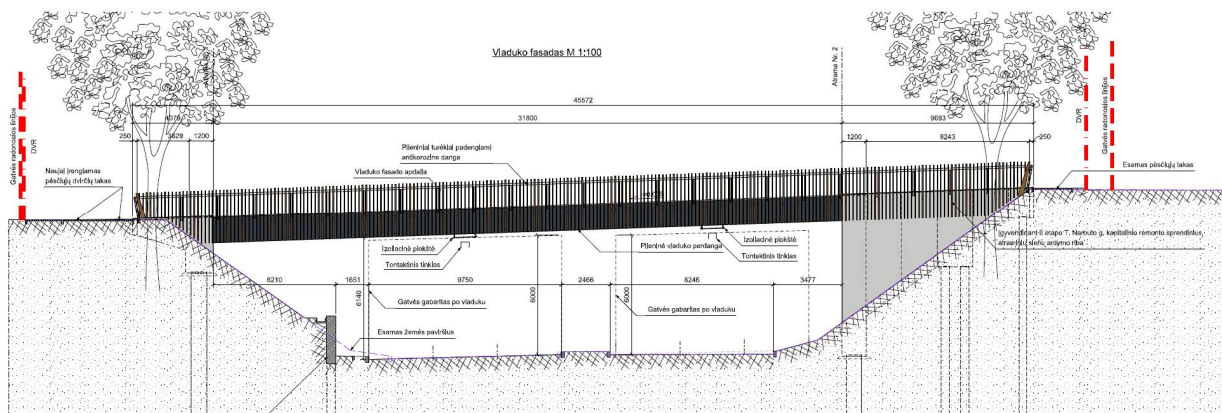
6. STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

6.1 Statinio vieta

Statomas viadukas yra Vilniaus mieste, virš Narbuto gatvės tarp Elnių ir Danielių gatvių, bei sujungia pėsčiųjų takus abiejose gatvės pusėse. Artimiausias atstumas nuo statomo viaduko iki gyvenamųjų pastatų yra ~30,0 m. Viaduko padėtis pagal koordinacių sistemą LKS-94: X= 580580, Y= 6063306.



Pav. 1 Statomo viaduko vieta



Pav. 2 Viaduko fasadas

6.2 Sklypo apibūdinimas

Projektuojamas naujas pėsčiųjų viadukas yra Vilniaus mieste Žvėryno seniūnijoje urbanizuotoje teritorijoje, atstumas iki artimiausio gyvenamo pastato yra apie 30,0m. Pėsčiųjų viadukas projektuojamas gatvės raudonųjų linijų ribose, teritorijoje skirtoje transporto infrastruktūrai.

Kadangi viadukas patenka į Vilniaus senamiesčio vizualinės apsaugos pozonį, projektuojamas viadukas virš esamos žemės paviršiaus neiškyla (nevertinant kelio iškasos): vidutinė esamo žemės paviršiaus altitudė yra 112,92 m, viaduko perdangos altitudė 113,20 m.

Žymuo: 8705-00-PP-ARA

Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g. Vilniuje, statybos projektas. Ypatingas statinys. 2021 m.

Pėsčiųjų viaduko statybos vietoje nėra gausios augmenijos, viaduko statybos vietoje nėra ilgamečių medžių, ant iškasos šlaitų auga jauni medžiai daugiausiai – alksniai ir panašūs medžiai.

6.3 Pėsčiųjų viaduko vietos parinkimo motyvai

Pėsčiųjų viaduko vieta parinkta atsižvelgiant į racionalumo, techniniai parametrai ir prieinamumas. Vadovaujantis racionalumo kriterijumi, viaduko vieta parinkta taip, kad nereikėtų įrengti papildomų konstrukcijų: laiptų ir pandusų. Projektuojamas viadukas yra ties giliausia T. Narbuto g. iškasas ir viename lygyje sujungia pėsčiųjų ir dviračių takus esančius skirtingose T. Narbuto g. pusėse. Parinkta vieta leidžia užtikrinti reikiamą gabaritą po viaduku, neįrengiant laiptų ir pandusų patekimui ant viaduko.

Vadovaujanti techninių parametru kriterijumi, viaduko vieta ir atramų išdėstymas parinktas taip, kad būtų galima užtikrinti reikiamą minimalų pardingos konstrukcijos aukštį 1,335m., kas užtikrina reikiamą gabaritą po viaduku nepakeliant viaduko perdangos virš iškasos viršutinių briaunų.

Vadovaujantis prieinamumo parametru, parinkta viaduko vieta taip, kad išilginis viaduko nuolydis neviršytų maksimalių leistinų nuolydžių (viaduko perdangos išilginis nuolydis 3,5%). Viadukas yra sklandžiai sujungtas su aplinkine infrastruktūra.

Pėsčiųjų viadukas projektuojamas T. Narbuto g. projektiniuose pasiūlyimuose numatytoje vietoje.

6.4 Viaduko pločio pagrindimas

Viaduko plotis parinktas atsižvelgiant į gautas sąlygas prisijungimui prie miesto susiekimo komunikacijų, kuriose nurodyta, kad pėsčiųjų ir dviračių tako plotis turi būti po 3,0m. parenkant viaduko plotį taip pat įvertinti saugos juostų pločiai.

7. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

7.1 Bendra informacija

Projektuojamo viaduko sprendiniai parinkti taip, kad nekliudyti vykdyti T. Narbuto g. kapitalinio remonto I ir II etapų.

Projektuojamo naujo pėsčiųjų viaduko konstrukcijos ir viaduko prieigos neišeina iš gatvės raudonųjų linijų ribų, o viadukas projektuojamas infrastruktūros objektams skirtoje teritorijoje t.y. T. Narbuto g. raudonųjų linijų ribose.

7.2 Architektūra

Projektuojamo viaduko konstrukcija rėminė standžiai sujungta su atramomis. Dėl konstrukcinių ypatybių viaduko perdangos aukštis sumažintas iki 1,335m. Viaduko konstrukcijos neišsiskiria iš bendros vyraujančios architektūros ir vietovės reljefo, statinio fasadas uždengiamas medinėmis vertikaliomis apdailinėmis plokštėmis. Viaduko architektūra atspindi statinio funkciją.

7.3 Pėsčiųjų viadukas

Projektuojamas rėminio tipo pėsčiųjų viadukas, viaduko perdanga plieninė ortotropinė, standžiai sujungta su kraštinės atramomis. Kraštinės atramos gelžbetoninės įrengtos ant polių pamatų. Kraštinės atramos įrengiamos ant gręžtinių polinių pamatų. Atramos betonuojamos dviem etapais – pirmu etapu įrengiama atramos dalis virš polių viršaus, o kitame etape, įrengus perdangos konstrukcijas, užbetonuojama likusi atramos dalis. Atramos armuojamos strypine neįtempta armatūra. Užpilamas atramų paviršius padengiamas hidroizoliacija, o matomas paviršius impregnuojamas apsaugine danga.

Viaduko perdanga plieninė, montažiniai sujungimai atliekami objekte, suvirinant atskiras plieninės perdangos dalis. Šlyčiai tarp plieninių ir gelžbetoninių konstrukcijų užtikrinti įrengiamos galvelinės jungės pagal LST EN ISO 13918. Perdangos plieninės konstrukcijos padengiamos antikorozine dažų sistema, kurios atsparumas aplinkoje C4 pagal LST EN ISO 12944-2, ilgaamžiškumas aukštas (>15 metų) pagal LST EN ISO 12944-1.

Viaduko fasaduose įrengiamas santvarinis tinklas pereinantis į turėklus. Turėklų aukštis nuo einamosios dalies 1,2m. Turėklai ir fasadiniai elementai projektuojami iš šalto valcavimo vamzdžių, turėklų užpildas iš perforuotų lakštų.

Dangos konstrukcija einamojoje dalyje – polimerinė danga su kvarcinio smėlio pabarstu, atspari mechaniniam, cheminiam ir UV poveikiui.

Lietaus nuotekos nuo pėsčiųjų viaduko surenkamos perdangos šonuose įrengiamuose cinkuotuose latakuose bei nuvedimos į esamus lietaus nuotekų tinklus.

Žymuo: 8705-00-PP-ARA

Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g. Vilniuje, statybos projektas. Ypatingas statinys. 2021 m.

7.4 Pėsčiųjų viaduko prieigos

Viaduko prieigos sujungiamos su esamais pėsčiųjų takais. Dešinėje Elnių gatvės pusėje viadukas sujungiamas su esamais pėsčiųjų takais, kairėje pusėje viadukas sujungiamas su Narbuto g. projektuojamu pėsčiųjų ir dviračių taku.

Viaduko prieigose projektuojami 3,0 m pločio raudonos asfalto dangos dviračių takas ir 3,0m pločio pilkos spalvos betoninių plytelių pėsčiųjų takas.

7.5 Pėsčiųjų viaduko apšvietimas

Pėsčiųjų viaduko apšvietimui numatomas apšvietimas turėkluose. Turėkluose sumontuojami šviestuvai su LED tipo šviesos šaltiniais. Naudojami 5W šviestuvai – nemažiau kaip 360 lm, spalvinė temperatūra 3000K.

7.6 Statinio prieinamumas

Projektiniai sprendiniai atitinka STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus. Projektuojamo pėsčiųjų viaduko išilginis nuolydis yra $i=3,5\%$. Viadukas ir pėsčiųjų takai prieigose įrengiami viename lygyje, todėl nei laiptų nei pandusų nereikia. Projektiniuose pasiūlymuose numatyti pėsčiųjų viaduko sprendiniai atitinka ISO 21542:2011 standarto reikalavimus. Viaduko prieigose įrengiama danga su žmonių su regėjimo negalia vedimo sistema.

7.7 Apsauga nuo smurto ir vandalizmo

Viadukui naudojamos įprastos medžiagos: gelžbetonis, betonas ir plienas. Pakloto elementai plieniniai pakankamai standūs, vandalizmo atveju sunkiai sugadinami elementai.

8. KULTŪROS PAVELDO DALIS

Statomas pėsčiųjų viadukas patenka į Vilniaus senamiesčio (unikalus objekto kodas 16073,) vizualinės apsaugos pozonį. Vilniaus senamiesčio vertingųjų savybių pobūdis:

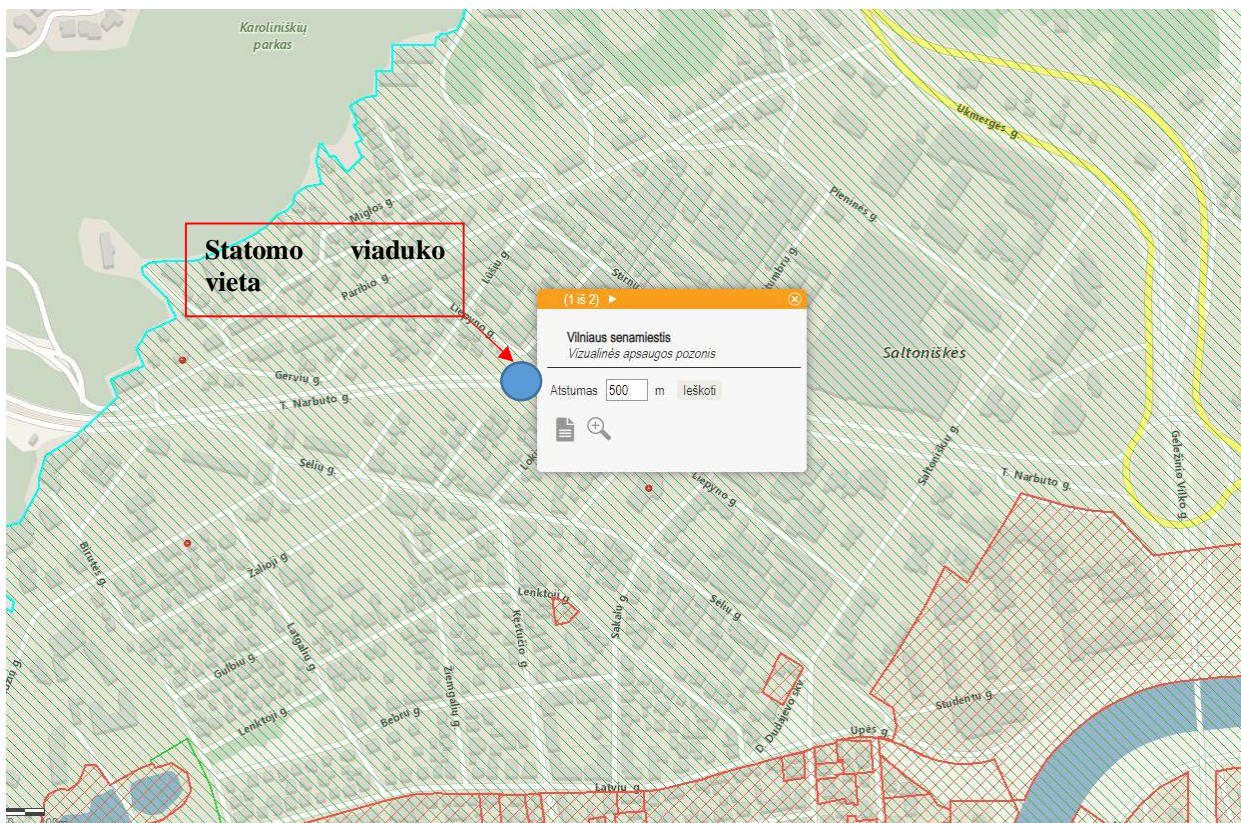
- Archeologinis (lemiantis reikšmingumą);
- Architektūrinis (lemiantis reikšmingumą svarbus);
- Inžinerinis (lemiantis reikšmingumą retas);
- Istorinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Kraštovaizdžio;
- Memorialinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Urbanistinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Želdynų (lemiantis reikšmingumą svarbus)

Vertingosios savybės: planinės struktūros tipas, planinės struktūros tinklas, kvartalai, valdos (posesijos), vietovei reikšmingo buvusio užstatymo ar jo dalių vietos, gamtiniai elementai, tūrinės erdvinės struktūros sandara, uždaros erdvės, panoramos, panoraminės apžvalgos taškai, siluetai, perspektyvos, išklotinės, užstatymo bruožai.

Projektuojamas viadukas patenka į ribojamo aukštingumo reguliuojamų statybų zoną pagal Vilniaus centrinės dalies zonavimą paminklosauginiu požiūriu.

Naujai projektuojamas pėsčiųjų viadukas savo architektūrine išraiška, neišsiskiria iš aplinkinės urbanistinės teritorijos, darniai įsikomponuoja į esamą aplinką. Viadukas yra įrengiamas virš T. Narbuto g. iškasos, o konstrukciniai sprendiniai parenkami tokie, kad neturėtų įtakos Vilniaus senamiesčio kraštovaizdžiui. Viaduko einamosios dalies lygis sutampa su pėsčiųjų takų lygiu greta T. Narbuto g..

Atsižvelgiant į tai, pėsčiųjų viaduko sprendiniai nepažeidžia Kultūros paminklo UIP – Vilniaus istorinio centro apsaugos zonos laikinojo apsaugos reglamento reikalavimų.



Pav. 3 Vilniaus senamiestio vizualinės apsaugos pozonis.

9. PRIVAŽIAVIMO KELIO Į STATYBVIETĘ ĮVERTINIMAS. STATYBOS DARBŲ EILIŠKUMAS

9.1 Privažiavimo kelio į statybvietę įvertinimas

Į statybvietę patekimas numatomas iš Danielių g. ir Elnių g. taip pat atsižvelgiant į statybos darbų etapą į statybvietę galima patekti iš T. Narbuto g.

9.2 Statybos darbų eiliškumas

Statybos darbų atlikimas skirstomas į keturis pagrindinius etapus:

1. Krantinių atramų įrengimas (pirmas betonavimo etapas).
2. Perdangos segmentų sumontavimas.
3. Perdangos segmentų sumonolitinis su krantinėmis atramomis.
4. Pėsčiųjų viaduko prieigų sutvarkymas pėsčiųjų takų suvedimo įrengimas.

Pirmame viaduko statybos etape numatoma įrengti krantines atramas iki I betonavimo etapo. Šiame etape įrengiamos laikinos atraminės sienos, pamatų iškasos, planuojamas pagrindas ir įrengiamos I etapo krantinių atramų dalis. Šiame etape, įrengiant atramas, eismas Narbuto g. apribojamas - dešinėje pusėje eismas organizuojamas viena juosta.

Antrame statybos darbų etape numatoma sumontuoti perdangos sijos segmentus S-1 ir S-2. Sijų montavimui įrengiamos laikinos atramos AL-1, AL-2 ir AL-3. Sijos montuojamos naktį, o eismas, sijų montavimo metu, Narbuto g. laikinai nutraukiamas ir organizuojamas apylanka arba viena Narbuto g. puse. Šis statybos darbų etapas skirstomas į dvi dalis:

- pirma dalis. Montuojamas segmentas S-2
 - antra dalis. Montuojamas segmentas S-1.
- Segmentu montavimas atliekamas skirtingu metu.

Trečiame statybos darbų etape sijos standžiai sujungiamos su krantinėmis atramomis, atliekamas II krantinių atramų betonavimo etapas. Taip pat užpilamos gerai drenuojančiu gruntu krantinės viaduko atramos ir sumontuojamos turėklų sekcijos.

Ketvirtame etape įrengiami pėsčiųjų takai viaduko prieigose, įrengiama einamoji danga ant viaduko.

Atlikus visus pagrindinius statybos darbus išardoma statybvietė sutvarkomi ir rekultyvuojami pažeisti plotai.

10. PROJEKTO RENGIMO IR PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI STATYBOS TECHNINIAI DOKUMENTAI

10.1 Projekto rengimo dokumentai:

- Projektavimo užduotis.
- Geodeziniai tyrinėjimai atlikti UAB „Kelprojektas“ 2020 m.

10.2 Normatyviniai statybos techniniai dokumentai:


STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas. Projekto ekspertizė
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas
STR 2.06.02:2001	Tiltai ir tuneliai. Bendrieji reikalavimai
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
LST EN 1536:2011	Specialiųjų geotechnikos darbų atlikimas. Gręžtiniai poliai
LST EN 1990:2004	Eurokodas. Konstrukcijų projektavimo pagrindai
LST EN 1991-1-1:2004	Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 1-1 dalis. Bendrieji poveikiai. Tankiai, savasis svoris, pastatų naudojimo apkrovos
LST EN 1991-1-4:2005	Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 1-4 dalis. Bendrieji poveikiai. Vėjo poveikiai
LST EN 1991-1-5:2004	Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 1-5 dalis. Bendrieji poveikiai. Temperatūriniai poveikiai
LST EN 1991-1-6:2007	Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 1-6 dalis. Bendrieji poveikiai. Poveikiai vykdymo metu
LST EN 1991-2:2004	Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms. 2 dalis. Tiltų eismo apkrovos
LST EN 1992-1-1:2005	Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės
LST EN 1992-2:2006	Eurokodas 2. Gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas. 2 dalis. Gelžbetoniniai tiltai. Projektavimo ir konstravimo taisyklės
LST EN 1993-1-1:2005	Eurokodas 3. Plieninių konstrukcijų projektavimas. 1-1 dalis. Bendrosios ir pastatų taisyklės
LST EN 1997-1:2005	Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 1 dalis. Pagrindinės taisyklės
RSN 156-94	Statybinė klimatologija
ST 871063.05	Tiltų ir viadukų statybos darbai.

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas

11. ŠALINAMŲ MEDŽIŲ ŽINIARAŠTIS

Darbų vieta	Medžių rūšis	Kietos veislės medžių skaičius pagal skersmenį (cm), vnt.			
		Ø<16	Ø 16-24	Ø 24-32	Ø >32
Pėsčiųjų ir dviračių viadukas Virš T. Narbuto g. ties Elnių g. (kairė gatvės pusė)	Uosialapis klevas	5	2	1	-
Pėsčiųjų ir dviračių viadukas Virš T. Narbuto g. ties Elnių g. (dešinė gatvės pusė)	Uosialapis klevas	5	5	2	-
Iš viso:		20			
Bendras medienos tūris, m³		8,6			
Bendra medienos masė, t		7,24			
Rąstų tūris, m³		7,33			
Šakų ir kelmų tūris, m³		1,27			

Atliekant plotų rekuityvavimą po viaduko statybos darbų dalis medžių atsodinama.

	2021-03	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Kelprojektas“	37186	SPV	Andžej Denkovski	

Žymuo: 8705-00-PP-ARA

Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g. Vilniuje, statybos projektas. Ypatingas statinys. 2021 m.

PRIEDAI



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU
Infrastruktūros skyriaus vedėjas
Virginijus Pauža

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2021-04- Nr. A358- /21 (2.9.4.5E-INF)

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	<i>Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g., ties Elnių g., Vilniuje, statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>Vilniaus miesto savivaldybė</i>
3.	Užsakovas	<i>UAB „Investicija21“</i>
4.	Projektuotojas	<i>UAB „Kelprojektas“ mantas.tunaitis@kelprojektas.lt</i>
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Kiti transporto statiniai</i>
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	<i>- Gerinti susisiekimo sąlygas pėstiesiems ir dviratininkams; - Vykdyti darnaus judumo Vilniaus mieste programą. - Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.</i>
7.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Ypatingasis statinys</i>
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	<i>- Senamiesčio vizualinės apsaugos zona.</i>
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	-
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		
10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	<i>- Pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.</i>
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo	<i>- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E- TD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus</i>

	dokumentams taikomi teisės aktai.	miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/ ; - Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 patvirtintos Susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2018/07/duratu.pdf ;
	III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams	
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	- Sprendiniai turi susisiekimo komunikacijų statybą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui)	- Parinkti estetiškas, kokybiškas, aplinkoje derančias medžiagas. Įrengiamų konstrukcijų kompozicija ir santykis su aplinka privalo derėti prie konteksto. - Susisiekimo sistemos dizaino detalės, elementų pločiai, skerspjūviai turi išlaikyti vieningus funkciškai pagrindžiamus parametrus. - Sprendiniai turi atitikti universalaus dizaino principus
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- Projektinius pasiūlymus derinti su Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupe.
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	-
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Lietuvių
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	- -
	IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai	
18	Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.	

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-04-09 Nr. A358-37/21(2.9.4.5E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Linas Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-09 11:01:22 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-09 11:01:41 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-08-30 17:52:14 – 2024-08-28 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	VIRGINIJUS PAUŽA, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-09 14:17:51 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-09 14:18:02 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-26 08:17:55 – 2023-11-26 08:17:55
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, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų 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 3.5.34
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-04-09 16:29:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-04-09 16:29:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2021-04-14 Nr. E348-357/21

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2021-04-21 Nr. 21/940

Projekto pavadinimas Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g. ties Elnių g.,
Vilniuje, statybos projektas

Statytojas (užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Suprojektuoti pėsčiųjų – dviračių viaduką per T. Narbuto gatvę ties Elnių gatve. Techniniai parametrai:

- ne siauresnis kaip 3,0 m pločio pėsčiųjų takas;
- ne siauresnis kaip 3,0 m pločio dviračių takas;
- apsaugos juostos.

Suprojektuoti:

- pėsčiųjų – dviračių jungtis su esama susisiekimo infrastruktūra;
- tilto ir prieigų apšvietimą, sujungiant su esamu;
- laiptus, pandusus, atraminės sienutes pagal poreikį.

Įvertinti rengiamą T. Narbuto gatvės nuo Laisvės pr. iki Erelių g., Vilniaus m., kapitalinio remonto projektą (statytojas – Vilniaus miesto savivaldybė, projektuotojas – SĮ „Vilniaus planas“) ir T. Narbuto gatvės nuo Laisvės pr. iki Konstitucijos pr., Vilniaus m., rekonstravimo projekto (Leidimo Nr. LRS-01-190410-00052; statytojas – Vilniaus miesto savivaldybė) sprendinius.

Projektuojamos susisiekimo ir inžinerinės infrastruktūros ribos, parametrai ir medžiagiškumas nustatomi ir tvirtinami Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupėje.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį projektuoti ir įrengti vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2009-10-15 patvirtintu įsakymu Nr. 30-1783 „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste aprašas“, Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 „Dėl susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijų tvirtinimo“ bei Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018-12-17 patvirtintu įsakymu Nr. 30-3844/18(2.1.1E-TD2) „Dėl susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijų tvirtinimo“.

Savivaldybės vardu projektas rengiamas vadovaujantis 2020-11-04 susisiekimo komunikacijų projektavimo sutartimi Nr. A326-219/20(2.9.4.2E-INF) su UAB PROJECT-STUDIO.

Vyriausiasis patarėjas,
laikinais einantis vyriausiojo inžinieriaus pareigas

Anton Nikitin

Vyriausioji specialistė Marija Joteikienė, tel. 211 2521

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-04-26 Nr. A51-36493/21(2.9.4.9E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Tomas Kamaitis, Eismo organizavimo skyriaus patarėjas, Eismo organizavimo skyrius
Sertifikatas išduotas	TOMAS,KAMAITIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-23 10:17:52 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-23 10:18:11 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-10-05 18:21:55 – 2025-10-04 23:59:59
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Robert Markovski, SĮ „Susisieikimo paslaugos“ Eismo valdymo skyriaus vadovas, SĮSP Eismo organizavimo skyrius
Sertifikatas išduotas	ROBERT,MARKOVSKI LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-25 15:35:57 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-25 15:36:11 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-08 15:42:53 – 2023-08-07 23:59:59
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Pašiliene, UAB „Vilniaus apšvietimas“ Plėtros tarnybos vadovė
Sertifikatas išduotas	VILMA,PAŠILIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-26 07:10:50 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-26 07:11:14 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-10-22 17:55:11 – 2024-10-20 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Anton Nikitin, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis patarėjas, Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	ANTON,NIKITIN LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-26 10:28:36 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-26 10:28:49 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2018-07-04 12:02:29 – 2023-07-03 23:59:59
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 Avily, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–

DETALŪS METADUOMENYS

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 3.5.34
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-04-26 10:33:28)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-04-26 10:33:29 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

p. Mantui Tunaičiui
mantas.tunaitis@kelprojektas.lt

2021-05
Į

Nr. A51- /21(3.3.2.26E-INF)
Nr.

DĖL 2021-05-05 PROTOKOLO Nr.A16-461/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO

Siunčiame Jums 2021 m. gegužės 5 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio, įvykusio 2021 m. gegužės 4 d., protokolo Nr. A16-461/21(2.1.76E-INF) išrašą.

PRIDEDAMA. Protokolo išrašas, 1 lapas.

Vedėjas

Virginijus Pauža

Danguolė Emilija Baleišytė, tel. (8 5) 211 2741, el. p. danguole.baleisyte@vilnius.lt



Biudžetinė įstaiga
Kodas 188710061
Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre

Konstitucijos pr. 3
LT-09601 Vilnius
Tel. (8 5) 211 2155

El. p. savivaldybe@vilnius.lt
www.vilnius.lt



Tikime laisve
1990 KOVO 11



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

**INŽINERINIŲ STATINIŲ PROJEKTŲ IR PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VERTINIMO
DARBO GRUPĖS
PASITARIMO PROTOKOLO IŠRAŠAS**

2021-05-05 Nr.A16-461/21(2.1.76E-INF)

**10. SVARSTYTA. Dėl objekto „Pėsčiųjų ir dviračių viaduko per T. Narbuto g., ties Elnių g.,
Vilniuje, statybos projektas“ projektinių pasiūlymų svarstymo**

NUTARTA:

10.1. Pritarti projektinių pasiūlymų sprendinių viešinimui.

Pasitarimo pirmininkas

Raivydas Rakauskas

Darbo grupės sekretorė

Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2021-05-05 PROTOKOLO Nr.A16-461/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-05-06 Nr. A51-40297/21(3.3.2.26E-INF)
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	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	VIRGINIJUS PAUŽA, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-05-06 09:23:21 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-05-06 09:23:43 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-26 08:17:55 – 2023-11-26 08:17:55
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, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
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 3.5.34
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-05-06 10:04:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-05-06 10:04:00 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
VYRIAUSIOJO MIESTO ARCHITEKTO SKYRIAUS
KULTŪROS PAVELDO APSAUGOS POSKYRIS**

UAB “Kelprojektas”
Mantui Tunaičiui
Žalgirio g. 60
LT- 09030 Vilnius

2021-06- Nr. A655- /21(2.3.3.14E-VMA)
į 2021-06-25 Reg. Nr. A654-453/21

info@kelprojektas.lt
mantas.tunaitis@kelprojektas.lt

**DĖL PĖSČIŪJŲ IR DVIRAČIŲ TILTO PER NARBUTO G., VILNIUJE, STATYBOS
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ**

Kultūros paveldo apsaugos poskyris 2021-06-25 gavo prašymą (Reg. Nr. A654-453/21 dokumentų registravimo sistemoje @vilys) peržiūrėti pėsčiųjų ir dviračių tilto per Narbuto g. ties Elnių g., Vilniuje, statybos projektinių pasiūlymų sprendinius. Projekto rengėjas - UAB “Kelprojektas”, PV – M. Tunaitis.

Projektuojama teritorija patenka į Vilniaus Senamiesčio (unikalus kodas 16073) vizualinės apsaugos pozonį, kurioje numatomiems projektavimo ir statybos darbams vykdyti šiose teritorijose yra taikomi paveldosauginiai reikalavimai.

Paveldosauginiu požiūriu pritariame pateiktiems pėsčiųjų ir dviračių tilto per Narbuto g. ties Elnių g., Vilniuje, statybos projektinių pasiūlymų sprendiniams.

Patarėja,
pavadojanti poskyrio vedėja

Jolita Noreikienė

Rita Navalinskienė, tel. 8 694 85320, rita.navalinskiene@vilnius.lt

Šis atsakymas gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstaigai (Gedimino pr. 56, LT-01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka.

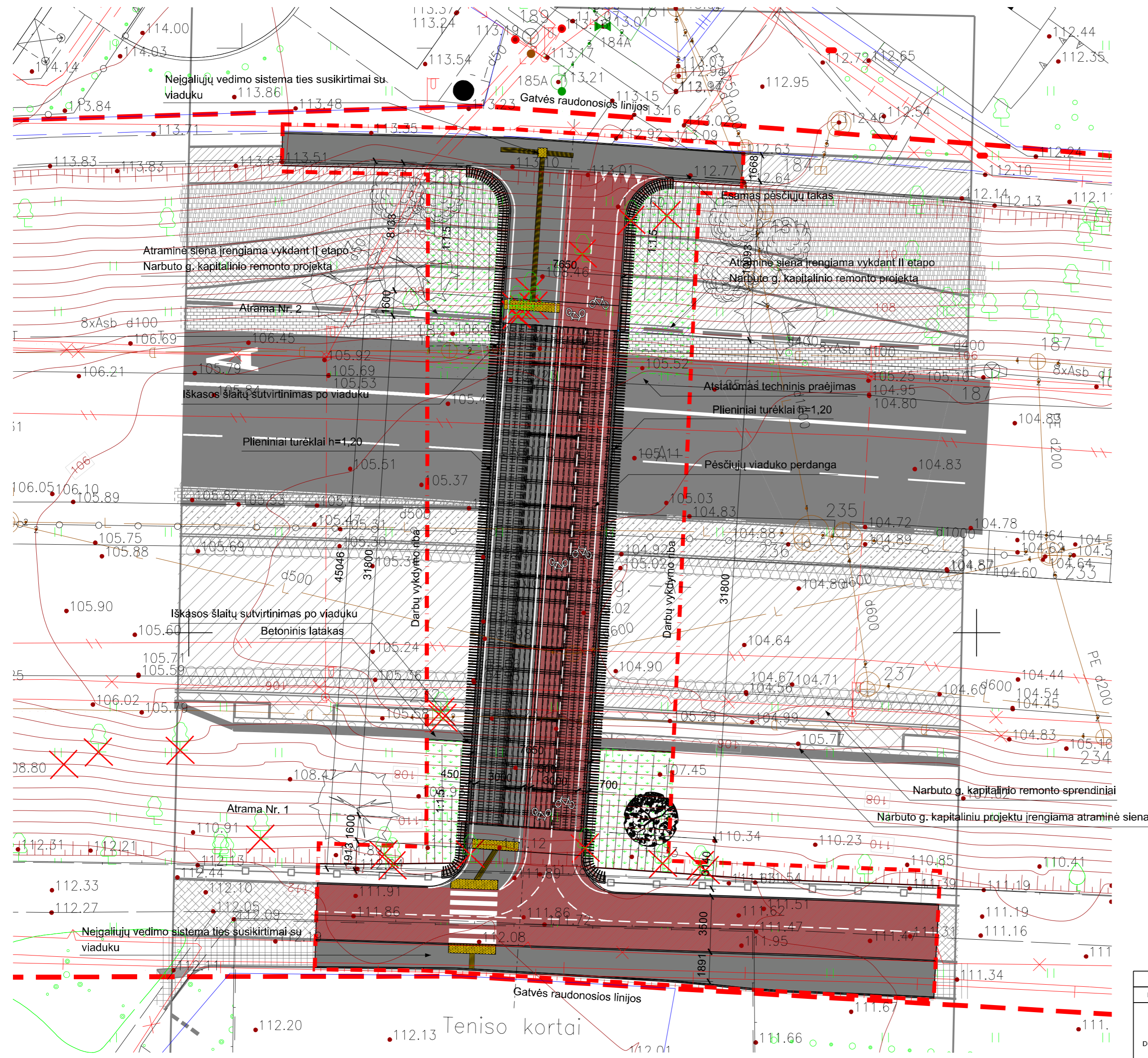


DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PĖSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ TILTO PER NARBUTO G., VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-06-28 Nr. A655-569/21(2.3.3.14E-VMA)
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	Jolita Noreikienė, Kultūros paveldo apsaugos poskyrio patarėja, Vyriausiojo miesto architekto skyrius
Sertifikatas išduotas	JOLITA,NOREIKIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-06-28 17:13:36 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-06-28 17:13:50 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 10:32:18 – 2025-01-26 23:59:59
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, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų 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 3.5.45.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-06-28 18:31:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-06-28 18:31:15 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

BRĖŽINIAI

Viaduko planas M 1:200



Pastabos:

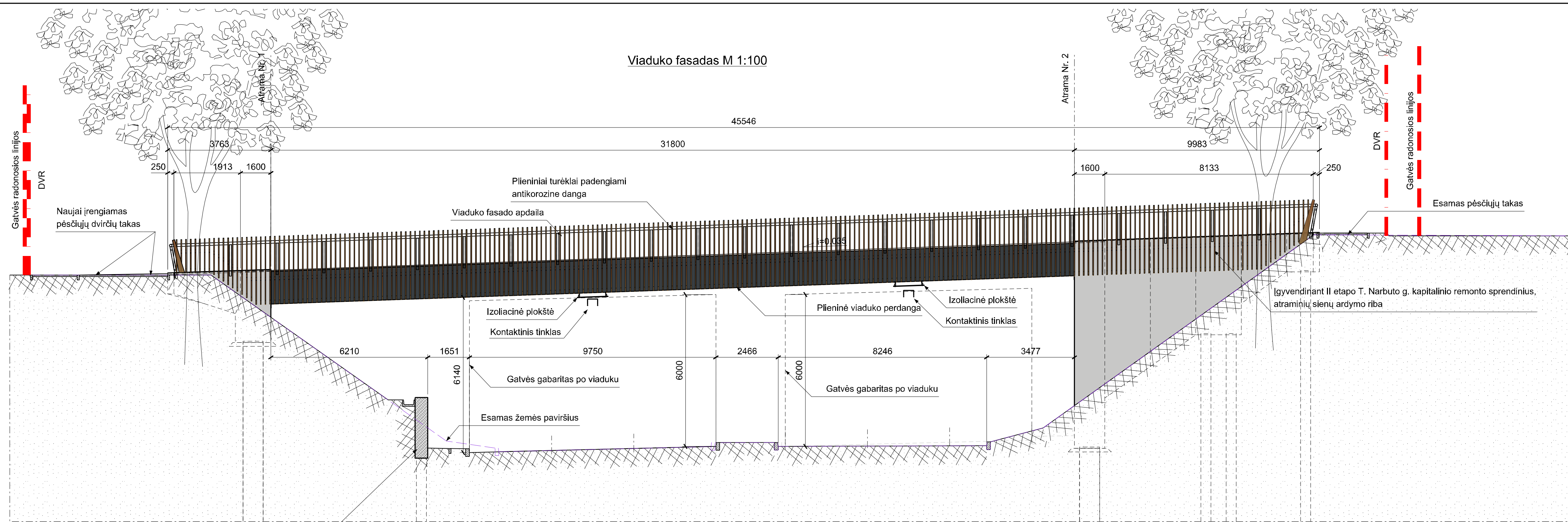
1. Projektiniuose pasiūlymuose yra pateikti pėsčiųjų viaduko per T. Narbuto g. principiniai sprendiniai.
2. Pateiktuose projektiniuose pasiūlymuose yra įvertinti Narbuto g. kapitalinio remonto I ir II etapų sprendiniai. Pėsčiųjų viaduko atramos yra išdėstytos taip, kad netrukdyti įgyvendinti Narbuto g. kapitalinio remonto sprendinių.
3. Ant pėsčiųjų viaduko numatoma įrengti 3,0 m pločio pėsčiųjų taką ir 3,0 m pločio dviračių taką.
4. Pėsčiųjų viaduko konstrukcija rėminė. Viaduko perdanga standžiai sujungta su viaduko atramomis. Viaduko perdanga plieninė dėžinio skerspjūvio.
5. Matmenys - milimetrais, altitudės - metrais.

Sutartiniai žymėjimai

	Gatvės raudonosios linijos
	Projektavimo darbų riba (DVR)
	Pėsčiųjų takas ant viaduko ir viaduko priegose
	Dviračių takas ant viaduko ir viaduko priegose
	Esami lietaus nuotekų tinklai
	Esama elektros linija 10kV
	Esama elektros linija 0,4kV
	Esamas drenažas
	Esami šilumos tinklai
	Gretimų sklypų ribos
	Šalinami medžiai
	Atsodinami medžiai

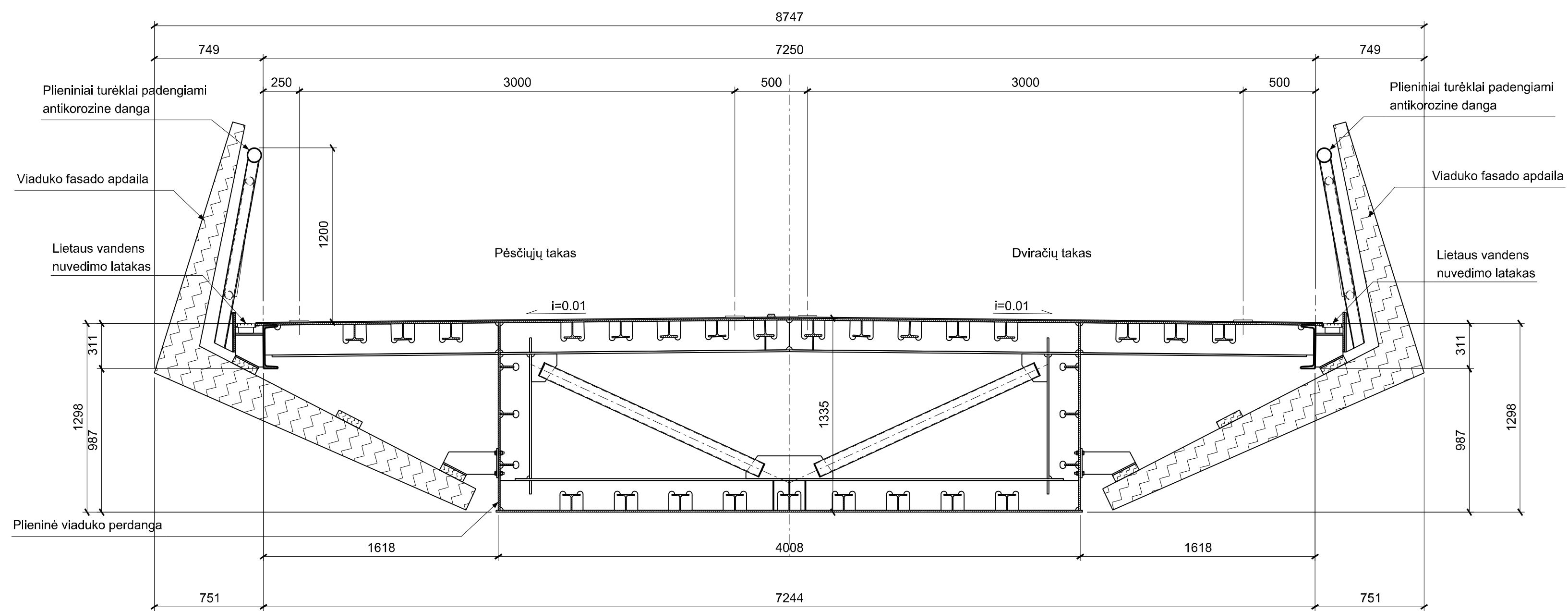
0	2021-03	LAIDOS STATUSAS: KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
LAIDA	DATA	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
KVAL. PATV. DOK. NR.		 PĒSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ VIADUKO PER T. NARBUTO G., VILNIJUJE, STATYBOS PROJEKTAS	
37186		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
SPV	A. Denkovski	Pėsčiųjų viadukas	
SPDV		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
INŽ.		Viaduko planas M 1:200	
STATYTOJAS: Vilniaus miesto savivaldybė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		DOKUMENTO ŽYMUO	
UZSAKOVAS: UAB Investicija 21 J. Basanavičiaus g.31-4, LT-03109 Vilnius		8705-00-PP-SK-01-B.01	
		LAPAS	LAPŲ
		1	1

Viaduko fasadas M 1:100



Atraminė siena įrengiama su Narbuto g. kapitalinio remonto I etapo projektu (parodyta schematiškai)

Viaduko skersinis pjūvis M 1:25



Pastabos:

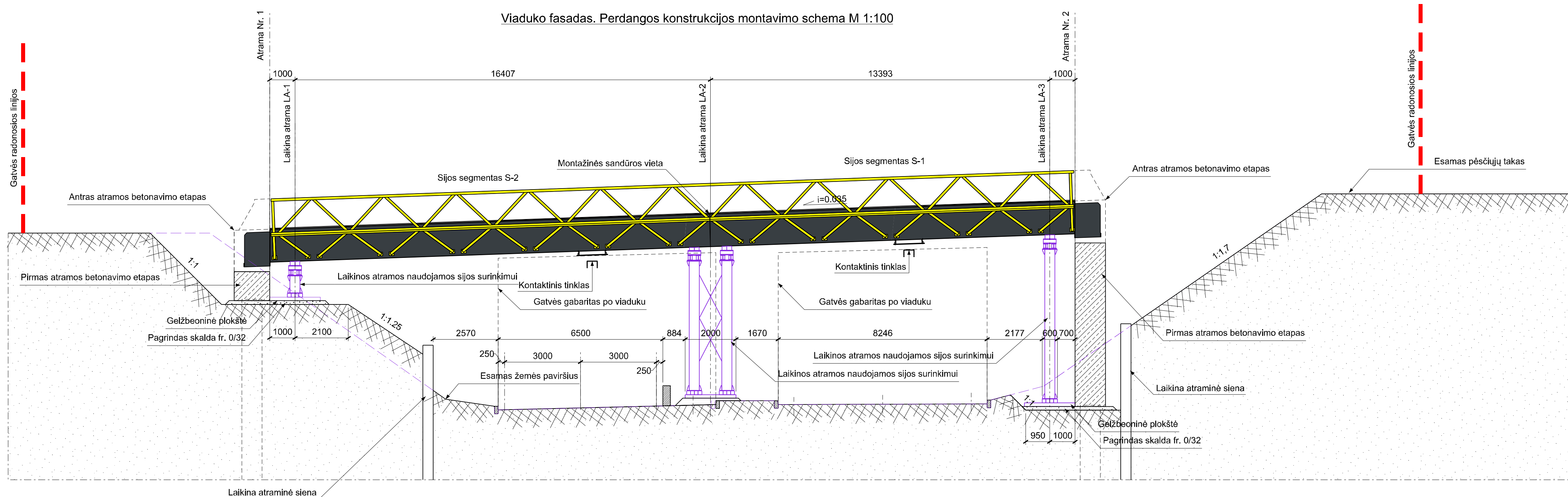
1. Projektiniuose pasiūlymuose yra pateikti pėsčiųjų viaduko per T. Narbuto g. principiniai sprendiniai.
2. Pateiktuose projektiniuose pasiūlymuose yra įvertinti Narbuto g. kapitalinio remonto I ir II etapų sprendiniai. Pėsčiųjų viaduko atramos yra išdėstytos taip, kad netrukdytų įgyvendinti Narbuto g. kapitalinio remonto sprendinį.
3. Ant pėsčiųjų viaduko numatoma įrengti 3,0 m pločio pėsčiųjų taką ir 3,0 m pločio dviračių taką su saugos juostomis.
4. Pėsčiųjų viaduko konstrukcija rėminė. Viaduko perdanga standžiai sujungta su viaduko atramomis. Viaduko perdanga plieninė dėžinio skerspjuvio.
5. Matmenys - milimetrais, altitudės - metrais.

Sutartiniai žymėjimai

- Gatvės raudonosios linijos
- Projektavimo darbų riba (DVR)

0	2021-03	LAIŠKA	DATA	LAIŠKOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS PĚSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ VIADUKO PER T. NARBUTO G., VILNIJUJE, STATYBOS PROJEKTAS	
37186	SPV	A. Denkovski	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų viadukas	
	SPDV		DOKUMENTO PAVADINIMAS Viaduko fasadas M 1:100 Viaduko skersinis pjūvis M 1:25	
	INŽ.		LAIŠKA	0
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius	DOKUMENTO ŽYMUO	
	UŽSAKOVAS:	UAB Investicija 21 J. Basanavičiaus g.31-4, LT-03109 Vilnius	8705-00-PP-SK-01-B.02	LAPAS LAPŲ
			1	1

Viaduko fasadas. Perdangos konstrukcijos montavimo schema M 1:100



Statybos darbų organizavimo aprašymas:

- Viaduko per Narbuto g. statybos darbai skirstomi į keturis pagrindinius etapus. Viaduko statybos metu eismas Narbuto g. nutraukiamas nebus - tik apribojas. Eismo apribojimai, skirtingais statybos etapais, bus skirtingas.
- Pirmame viaduko statybos etape numatoma įrengti krantinės atramas iki I betonavimo etapo. Šiame etape įrengiamos laikinos atraminės sienos, pamatų iškasos, planuojamas pagrindas ir įrengiamos krantinės atramos (pirmas betonavimo etapas). Šiame etape, įrengiant atramas, eismas Narbuto g. apribojamas - dešinėje pusėje eismas organizuojamas viena juosta.
- Antrame statybos darbų etape numatoma sumontuoti perdangos sijos segmentus S-1 ir S-2. Sijų montavimui įrengiamos laikinos atramos AL-1, AL-2 ir AL-3. Sijos montuojamos naktį, o eismas, sijų montavimo metu, Narbuto g. laikinai nutraukiamas ir organizuojamas apylanka arba viena Narbuto g. puse. Šis statybos darbų etapas skirstomas į dvi dalis:
 - pirma dalis. Montuojamas segmentas S-2
 - antra dalis. Montuojamas segmentas S-1.
 Segmentu montavimas atliekamas skirtingu metu.
- Trečiame statybos darbų etape sijos standžiai sujungiamos su krantinėmis atramomis, atliekamas krantinių atramų antras betonavimo etapas. Užpilamos gerai drenuojančiu gruntu krantinės atramos ir sumontuojami turėklai.
- Ketvirtame etape įrengiami pėsčiųjų takai viaduko prieigose, įrengiama einamoji dangą ant viaduko.
- Atlikus visus pagrindinius statybos darbus išardoma statybvietė sutvarkomi ir rekultivuojami pažeisti plotai.

Pastabos:

- Projektiniuose pasiūlymuose yra pateikti pėsčiųjų viaduko per T. Narbuto g. principiniai sprendiniai.
- Pateiktuose projektiniuose pasiūlymuose yra įvertinti Narbuto g. kapitalinio remonto I ir II etapų sprendiniai. Pėsčiųjų viaduko atramos yra išdėstytos taip, kad netrukdytų įgyvendinti Narbuto g. kapitalinio remonto sprendinių.
- Ant pėsčiųjų viaduko numatoma įrengti 3,0 m pločio pėsčiųjų taką ir 3,0 m pločio dviračių taką.
- Pėsčiųjų viaduko konstrukcija rėminė. Viaduko perdanga standžiai sujungta su viaduko atramomis. Viaduko perdanga plieninė dėžinio skerspjuvio.
- Matmenys - milimetrais, altitudės - metrais.

Sutartiniai žymėjimai

— Gatvės raudonosios linijos

0	2021-03				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			PĒSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ VIADUKO PER T. NARBUTO G., VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS		
37186	SPV	A. Denkovski	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
	SPDV		Pėsčiųjų viadukas		
	INŽ.		DOKUMENTO PAVADINIMAS		
			Principinė viaduko statybos schema, Viaduko perdangos montavimas		LAIDA
					0
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		DOKUMENTO ŽYMUO	
	UŽSAKOVAS:	UAB Investicija 21 J. Basanavičiaus g.31-4, LT-03109 Vilnius		8705-00-PP-SK-01-B.03	LAPAS LAPŲ
				1	1

Viaduko vizualizacijos




Viaduko rytinis fasadas



Vakarinis viaduko fasadas



Rytinis viaduko fasadas

0	2021-03		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
			PĒSČIJŲ IR DVIRAČIŲ VIADUKO PER T. NARBUTO G., VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS
37186	SPV	A. Denkovski	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
	SPDV		PĒsčių viadukas
	INŽ.		DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Viaduko vizualizacijos
			LAIDA
			0
LT	STATYTOJAS:	Vilniaus miesto savivaldybė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius	DOKUMENTO ŽYMUO
	UŽSAKOVAS:	UAB Investicija 21 J. Basanavičiaus g.31-4, LT-03109 Vilnius	
		8705-00-PP-SK-01-B.04	LAPAS
			LAPŲ
			1
			1