



UŽSAKOVAS (STATYTOJAS):	UAB "Baltic energy projects"
PROJEKTUOTOJAS	UAB "T.PROKO" Šermukšnių g.8-2 Vilnius LT-01106
PROJEKTO PAVADINIMAS	Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis; neypatingasis; nesudėtingasis
STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS	Susisiekimo komunikacijos (gatvės); inžineriniai tinklai
STATINIO STATYBOS RŪŠIS	Nauja statyba
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai (PP)
BYLOS ŽYMUO	TPO-20/07-00-PP
BYLOS TOMAS	I

PAREIGOS	KVALIF. ATESTATO NR. IŠDAVIMO DATA	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
PROJEKTO VADOVAS	Nr. 25875 – 2014-09-30	Dinas Bučas	
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVAS	Nr. 18900 – 2017-05-19	Dinas Bučas	
2020 Vilnius			

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ TURINYS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Lapo Nr.
1.		Projektinių pasiūlymų rengimo dokumentai:		
1.1.	2020-06-25 Nr. A51-80986/20(2.9.4.9E-INF)	Vilniaus miesto savivaldybės raštas DĖL PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGŲ ZUBIŠKIŲ G.	2	3
1.2.		Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	2	5
1.3.	2021-01-18 Nr. A51-4106/21(3.3.2.26E-INF)	Vilniaus miesto savivaldybės raštas del DĖL 2021-01-15 PROTOKOLO Nr.A16-31/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO	2	9
2.		Projektiniai pasiūlymai:		
2.1.	TPO-20/07-00-PP-AR	Aiškinamasis raštas	7	11
2.2.	TPO-20/07-00-PP-S-01	Dangų ir eismo organizavimo planas, M 1:750	1	18
2.3.	TPO-20/07-00-PP-S-02	Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai, M 1:50	1	19
2.4.	TPO-20/07-00-PP-S-IT	Suvestinis inžinerinių tinklų planas, M 1:750	1	20

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2020-06-15 Nr. A348-701/20

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2020.06.23 Nr. 20/818

Projekto pavadinimas Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m., statybos projektas

Statytojas (užsakovas) UAB "Baltic Energy Projects"

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0164:619) dviejų eismo juostų asfalto dangos eismo jungtį įjungti į Fabriko gatvę, suprojektuojant ir įrengiant Fabriko / Zubiškių / Jogėliškių gatvių sankryžą.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės (iškiliasias pėsčiųjų perėjas, pėsčiųjų perėjas, kryptinį apšvietimą, saugumo saleles) pagal poreikį projektuoti 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“.

Sutartis prie prisijungimo sąlygų Nr. 20/828 turi būti šalių pasirašyta iki statybą leidžiančio dokumento gavimo ir pridėta prie statinio projekto.

Vyriausiasis patarėjas

Julius Morkūnas

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGŲ ZUBIŠKIŲ G.
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-06-25 Nr. A51-80986/20(2.9.4.9E-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	Julius Morkūnas, Administracijos direktoriaus vyriausiasis patarėjas, Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	JULIUS MORKŪNAS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-06-25 07:14:42 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-06-25 07:14:47 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2019-05-16 10:30:57 – 2022-05-15 10:30:57
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 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 3.5.28
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-06-25 10:00:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2020-06-25 10:00:00 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

PRITARIU:
UAB "BALTIC ENERGY PROJECTS"
Direktorė Jelena Krupskā

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2020-09-15

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1	Projekto pavadinimas	Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas
2	Statytojas/Užsakovas	UAB "BALTIC ENERGY PROJECTS"
3	Projektuotojas	UAB "T.PROKO", Šermukšnių g.8-2 Vilnius LT-01106, El.p. adresas: t.proko.vilnius@gmail.com
4	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis	Susisiekimo komunikacijos (gatvės); Inžineriniai tinklai (lietaus nuotekų šalinimo tinklai, gatvių apšvietimo tinklai).
5	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	Suplanuoti susisiekimo infrastruktūrą (gatves ir akligatvius) ir inžinerinius tinklus numatytoje teritorijoje (detalus sklypų sąrašas pateikiamas Užduoties priede Nr.1). Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
6	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	Ypatingasis, neypatingasis statiniai (gatvė); neypatingasis statinys (lietaus nuotekų tinklai).
7	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	- nėra
8	Esami statiniai, jų funkcinė paskirtis.	Esamos infrastruktūros nėra
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		

9	Projektinių pasiūlymų apimtis	<ul style="list-style-type: none"> - aiškinamasis raštas; - duomenys apie esamą ir perspektyvinį eismo intensyvumą; - dangų planas; - skersiniai profiliai; - lietaus vandens tvarkymo pasiūlymai; - gatvių apšvietimo tvarkymo pasiūlymai.
10	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> - Detalusis planas "Žemės sklypų Užkampio k. detalusis planas"; - Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos Nr. 20/818, 2020-06-23; - AB Telia apsaugojimo sąlygos Nr.1-I-0226/20, 2020-09-21; - UAB "Grinda" techninės sąlygos Nr.20/328, 2020-09-22; - UAB „Vilniaus apšvietimas“ prisijungimo sąlygos Nr.153-20, 2020-09-17; - Pasiūlymus renti vadovaujantis statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, paveldo tvarkybos reglamentais ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, higienos normomis.
III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
11	Esminiai reikalavimai statiniui	<ul style="list-style-type: none"> - - Vadovaujantis 2020-06-23 prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis Nr. 20/818, AB Telia apsaugojimo sąlygomis Nr.1-I-0226/20, 2020-09-21, UAB "Grinda" techninėmis sąlygomis Nr.20/328, 2020-09-22; UAB „Vilniaus apšvietimas“ prisijungimo sąlygomis Nr.153-20, 2020-09-17. - Vadovaujantis parengtu detaliuoju planu suplanuoti susisiekimo komunikacijų elementų parametrus, eismo organizavimo priemonės, inžinerinius tinklus; - Suplanuoti jungtį su esama Fabriko gatve.
12	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	-
13	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	-
14	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Lietuvių k.
15	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai).	<ul style="list-style-type: none"> - Bylos - 1 egz.; - kompiuterinės laikmenos su įrašyta projekto kopija skaičius- CD-2 vnt., pdf. formatas.
IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai		
16	Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.	



**INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIES
PRIEDAS NR.1**

**Sklypų, kuriose numatoma rengti susisiekimo komunikacijas ir inžinerinius tinklus,
kadastrinių numerių sąrašas**

Eil. Nr.	Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas
1	0101/0164:559 Vilniaus m. k.v.
2	0101/0164:560 Vilniaus m. k.v.
3	0101/0164:561 Vilniaus m. k.v.
4	0101/0164:562 Vilniaus m. k.v.
5	0101/0164:565 Vilniaus m. k.v.
6	0101/0164:568 Vilniaus m. k.v.
7	0101/0164:569 Vilniaus m. k.v.
8	0101/0164:570 Vilniaus m. k.v.
9	0101/0164:572 Vilniaus m. k.v.
10	0101/0164:575 Vilniaus m. k.v.
11	0101/0164:576 Vilniaus m. k.v.
12	0101/0164:579 Vilniaus m. k.v.
13	0101/0164:579 Vilniaus m. k.v.
14	0101/0164:580 Vilniaus m. k.v.
15	0101/0164:581 Vilniaus m. k.v.
16	0101/0164:583 Vilniaus m. k.v.
17	0101/0164:586 Vilniaus m. k.v.
18	0101/0164:587 Vilniaus m. k.v.
19	0101/0164:588 Vilniaus m. k.v.
20	0101/0164:589 Vilniaus m. k.v.
21	0101/0164:590 Vilniaus m. k.v.
22	0101/0164:592 Vilniaus m. k.v.
23	0101/0164:600 Vilniaus m. k.v.
24	0101/0164:603 Vilniaus m. k.v.
25	0101/0164:604 Vilniaus m. k.v.
26	0101/0164:607 Vilniaus m. k.v.
27	0101/0164:609 Vilniaus m. k.v.
28	0101/0164:610 Vilniaus m. k.v.
29	0101/0164:612 Vilniaus m. k.v.
30	0101/0164:615 Vilniaus m. k.v.
31	0101/0164:616 Vilniaus m. k.v.
32	0101/0164:620 Vilniaus m. k.v.
33	0101/0164:621 Vilniaus m. k.v.
34	0101/0164:622 Vilniaus m. k.v.
35	0101/0164:623 Vilniaus m. k.v.
36	0101/0164:624 Vilniaus m. k.v.
37	0101/0164:625 Vilniaus m. k.v.
38	0101/0164:626 Vilniaus m. k.v.
39	0101/0164:627 Vilniaus m. k.v.
40	0101/0164:628 Vilniaus m. k.v.
41	0101/0164:629 Vilniaus m. k.v.
42	0101/0164:630 Vilniaus m. k.v.
43	0101/0164:631 Vilniaus m. k.v.
44	0101/0164:632 Vilniaus m. k.v.
45	0101/0164:633 Vilniaus m. k.v.
46	0101/0164:634 Vilniaus m. k.v.
47	0101/0164:635 Vilniaus m. k.v.
48	0101/0164:637 Vilniaus m. k.v.
49	0101/0164:638 Vilniaus m. k.v.
50	0101/0164:639 Vilniaus m. k.v.
51	0101/0164:640 Vilniaus m. k.v.
52	0101/0164:641 Vilniaus m. k.v.
53	0101/0164:644 Vilniaus m. k.v.
54	0101/0164:645 Vilniaus m. k.v.
55	0101/0164:647 Vilniaus m. k.v.
56	0101/0164:648 Vilniaus m. k.v.
57	0101/0164:649 Vilniaus m. k.v.
58	0101/0164:650 Vilniaus m. k.v.
59	0101/0164:651 Vilniaus m. k.v.
60	0101/0164:652 Vilniaus m. k.v.
61	0101/0164:654 Vilniaus m. k.v.
62	0101/0164:655 Vilniaus m. k.v.
63	0101/0164:658 Vilniaus m. k.v.
64	0101/0164:659 Vilniaus m. k.v.
65	0101/0164:665 Vilniaus m. k.v.
66	0101/0164:667 Vilniaus m. k.v.
67	0101/0164:671 Vilniaus m. k.v.
68	0101/0164:672 Vilniaus m. k.v.
69	0101/0164:674 Vilniaus m. k.v.
70	0101/0164:675 Vilniaus m. k.v.
71	0101/0164:676 Vilniaus m. k.v.
72	0101/0164:681 Vilniaus m. k.v.
73	0101/0164:682 Vilniaus m. k.v.
74	0101/0164:683 Vilniaus m. k.v.
75	0101/0164:685 Vilniaus m. k.v.
76	0101/0164:687 Vilniaus m. k.v.
77	0101/0164:688 Vilniaus m. k.v.
78	0101/0164:689 Vilniaus m. k.v.



79	0101/0164:690 Vilniaus m k.v.
80	0101/0164:692 Vilniaus m k.v.
81	0101/0164:693 Vilniaus m. k.v.
82	0101/0164:694 Vilniaus m. k.v.
83	0101/0164:697 Vilniaus m. k.v.
84	0101/0164:700 Vilniaus m. k.v.
85	0101/0164:702 Vilniaus m. k.v.
86	0101/0164:706 Vilniaus m k.v.
87	0101/0164:707 Vilniaus m k.v.
88	0101/0164:708 Vilniaus m k.v.
89	0101/0164:709 Vilniaus m k.v.
90	0101/0164:710 Vilniaus m k.v.
91	0101/0164:711 Vilniaus m. k.v.
92	0101/0164:714 Vilniaus m k.v.
93	0101/0164:715 Vilniaus m k.v.
94	0101/0164:717 Vilniaus m k.v.
95	0101/0164:720 Vilniaus m. k.v.
96	0101/0164:722 Vilniaus m. k.v.
97	0101/0164:726 Vilniaus m. k.v.
98	0101/0164:728 Vilniaus m k.v.
99	0101/0164:730 Vilniaus m. k.v.
100	0101/0164:731 Vilniaus m. k.v.
101	0101/0164:733 Vilniaus m. k.v.
102	0101/0164:734 Vilniaus m k.v.
103	0101/0164:735 Vilniaus m k.v.
104	0101/0164:736 Vilniaus m. k.v.
105	0101/0164:737 Vilniaus m k.v.
106	0101/0164:738 Vilniaus m k.v.
107	0101/0164:739 Vilniaus m k.v.
108	0101/0164:740 Vilniaus m k.v.
109	0101/0164:741 Vilniaus m k.v.
110	0101/0164:742 Vilniaus m. k.v.
111	0101/0164:743 Vilniaus m k.v.
112	0101/0164:744 Vilniaus m k.v.
113	0101/0164:745 Vilniaus m k.v.
114	0101/0164:746 Vilniaus m k.v.
115	0101/0164:747 Vilniaus m k.v.
116	0101/0164:748 Vilniaus m. k.v.
117	0101/0164:749 Vilniaus m. k.v.
118	0101/0164:756 Vilniaus m. k.v.
119	0101/0164:757 Vilniaus m. k.v.
120	0101/0164:759 Vilniaus m. k.v.
121	0101/0164:760 Vilniaus m. k.v.
122	0101/0164:761 Vilniaus m. k.v.
123	0101/0164:762 Vilniaus m. k.v.
124	0101/0164:763 Vilniaus m k.v.
125	0101/0164:764 Vilniaus m. k.v.

126	0101/0164:765 Vilniaus m. k.v.
127	0101/0164:766 Vilniaus m k.v.
128	0101/0164:767 Vilniaus m k.v.
129	0101/0164:768 Vilniaus m k.v.
130	0101/0164:769 Vilniaus m. k.v.
131	0101/0164:770 Vilniaus m. k.v.
132	0101/0164:771 Vilniaus m. k.v.
133	0101/0164:772 Vilniaus m. k.v.
134	0101/0164:773 Vilniaus m k.v.
135	0101/0164:774 Vilniaus m. k.v.
136	0101/0164:775 Vilniaus m. k.v.
137	0101/0164:776 Vilniaus m. k.v.
138	0101/0164:777 Vilniaus m. k.v.
139	0101/0164:778 Vilniaus m. k.v.
140	0101/0164:779 Vilniaus m k.v.
141	0101/0164:780 Vilniaus m k.v.
142	0101/0164:781 Vilniaus m k.v.
143	0101/0164:782 Vilniaus m k.v.
144	0101/0164:783 Vilniaus m k.v.
145	0101/0164:784 Vilniaus m k.v.
146	0101/0164:785 Vilniaus m k.v.
147	0101/0164:786 Vilniaus m. k.v.
148	0101/0164:787 Vilniaus m k.v.
149	0101/0164:788 Vilniaus m k.v.
150	0101/0164:789 Vilniaus m k.v.
151	0101/0164:790 Vilniaus m. k.v.
152	0101/0164:791 Vilniaus m k.v.
153	0101/0164:793 Vilniaus m k.v.
154	0101/0164:794 Vilniaus m k.v.
155	0101/0164:795 Vilniaus m k.v.
156	0101/0164:796 Vilniaus m. k.v.
157	0101/0164:797 Vilniaus m. k.v.
158	0101/0164:798 Vilniaus m. k.v.
159	0101/0164:799 Vilniaus m. k.v.
160	0101/0164:802 Vilniaus m k.v.
161	0101/0164:804 Vilniaus m k.v.
162	0101/0164:805 Vilniaus m. k.v.
163	0101/0164:806 Vilniaus m k.v.
164	0101/0164:807 Vilniaus m k.v.
165	0101/0164:808 Vilniaus m k.v.
166	0101/0164:809 Vilniaus m. k.v.
167	0101/0164:810 Vilniaus m. k.v.
168	0101/0164:811 Vilniaus m k.v.
169	0101/0164:812 Vilniaus m. k.v.
170	0101/0164:813 Vilniaus m. k.v.
171	0101/0164:814 Vilniaus m k.v.
172	0101/0164:619 Vilniaus m k.v.





VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

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

2021-01-15 Nr.A16-31/21(2.1.76E-INF)

4. SVARSTYTA. Dėl projekto „Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas“ projektinių pasiūlymų pakartotino svarstymo

NUTARTA:

4.1. Pritarti projektinių pasiūlymų susisiekimą dalies sprendinių viešinimui.

Pasitarimo pirmininkas

Darbo grupės sekretorė

Anton Nikitin

Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2021-01-15 PROTOKOLO Nr.A16-31/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-01-18 Nr. A51-4106/21(3.3.2.26E-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	2021-01-18 13:20:27 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-01-18 13:20:41 (GMT+02:00)
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	2021-01-18 13:25:32 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-01-18 13:25:43 (GMT+02:00)
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	1
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 (2021-01-18 13:35:30)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-01-18 13:35:30 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDRIEJI DUOMENYS

Techninio projekto "Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas" užsakovas – UAB "Baltic energy projects", Antano Tumėno g. 4, LT-01109 Vilnius, tel. 8 601 55093.

Projektuotojas – UAB "T.PROKO", Šermukšnių g. 8-2 Vilnius LT-01106, El. p. adresas: t.proko.vilnius@gmail.com.

Projekto vadovas – Dinas Bučas, kvalifikacijos atestatas Nr. 25875.

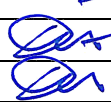
Projektiniuose pasiūlymuose pateikiami naujai projektuojamų gatvių įrengimo, trasos planavimo, dangų skersinių profilių parinkimo, inžinerinių tinklų įrengimo sprendiniai.

- Statomos gatvės vieta (geografinė vieta) - Vilniaus miestas, Užutrakio, Dusmenų gatvės;
- statybos rūšis - nauja statyba;
- statinio paskirtis - susisiekimo komunikacijos (gatvės), inžineriniai tinklai
- statinio kategorija – ypatingasis; neypatingasis, nesudėtingasis;
- gatvės kategorija – C, D;
- plotis raudonųjų linijų ribose - 12,0-20,0m;
- važiuojamosios dalies plotis – 5,50-6,50m;
- C kategorijos gatvės ilgis - 493 m, D kategorijos gatvių bendras ilgis – 4845 m.
- šaligatvio plotis - 1,50-2,25m.
- dviračių tako plotis 2,50 m.

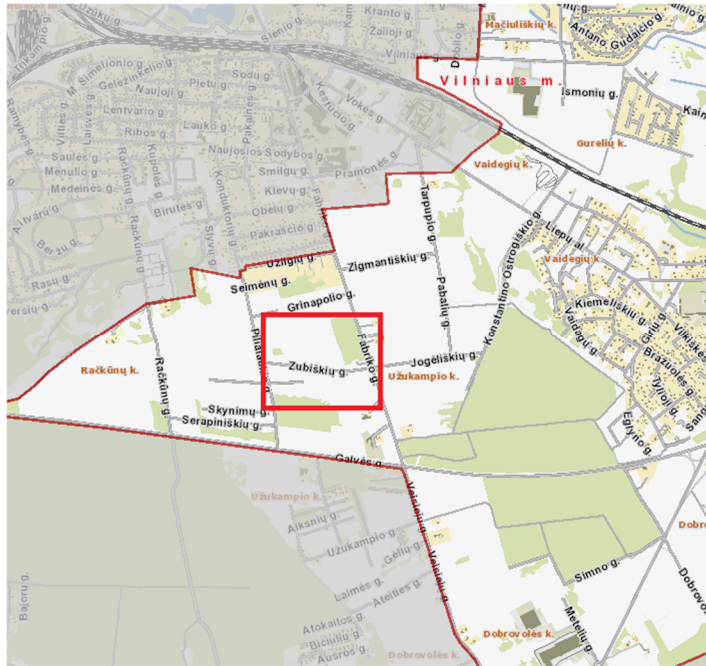
ESAMA PADĖTIS/ GATVĖS TRASOS APIBŪDINIMAS

Projektuojama Zubiškių gatvė ir akligatviai yra Paneriuose, Vilniaus miesto pietvakarinėje dalyje, Panerių seniūnijos vakaruose. Zubiškių gatvė Ribojasi su Fabriko ir Jogėliškių gatvėmis. Nuo miesto centro gatvė nutolusi apie 16 km, atstumas iki artimiausios miesto ribos apie 1 km. Tai yra apie 500 metrų ilgio C kategorijos gatvė. Šiai kategorijai priskiriamos aptarnaujančios gatvės – miesto vidaus transporto ryšiai, pagrindinės keleivių viešojo susisiekimo linijos.

Esama apie 30ha teritorija neužstatyta, apaugusi žole, dalis apaugusi pavieniais krūmais ir medžiais, yra esama, numatoma išmontuoti mobiliojo ryšio bazinė sotis, jokia kita ūkinė veikla nevykdoma. Teritorijoje atmosferos, vandens telkinių, dirvožemio užterštumo šaltinių, gamtos paminklų, istorijos ir kultūros paveldo paminklų, magistralinių ir kitų inžinerinių tinklų nėra. Poveikis kultūros paveldo objektams nenumatomas, projektiniai sprendiniai į kultūros paveldo apsaugos zonas nepatenka.

0	2020-11	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis			
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB "T.PROKO" Šermukšnių g.8-2 Vilnius LT-01106 El.p. adresas: t.proko.vilnius@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas Zubiškių gatvės atkarpos ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas	
	Dino Bučo individuali veikla, pažymos Nr. 060981 info@keliukai.com, tel. 8 656 30994			Statinio numeris ir pavadinimas Zubiškių gatvės atkarpa ir akligatviai	
25875	PV	D. Bučas		Dokumento pavadinimas	Laida
18900	SPDV	D. Bučas		Aiškinamasis raštas	0
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas: UAB "Baltic energy projects"			Dokumento žymuo TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas 1
					Lapų 5

Teritorijos reljefas – tolygus, šiek tiek kalvotas, tarp 159,00m ir 162,5,00m altitudžių, žemėjantis į vakarinę pusę. Detaliau esamą situaciją žiūrėti topografinėje nuotraukoje.



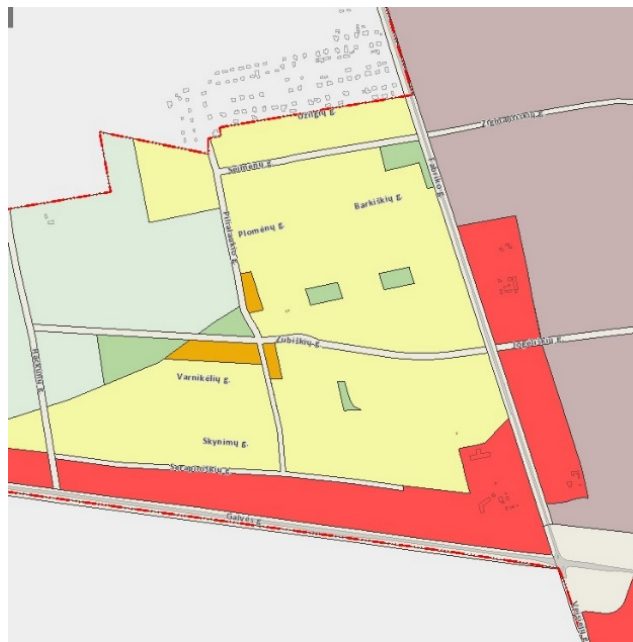
1 pav. Situacijos schema

ATITIKTIS GALIOJANTIEMS IR RENGIAMIESM TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAMS

Nagrinėjamoje teritorijoje galioja šie teritorijų planavimo dokumentai:

- Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas iki 2015 m., patvirtintas Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2007 m. vasario 14 d. sprendimu Nr. 1-1519;
- Vilniaus miesto dviračių trasų specialusis planas (patvirtinta Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2014 m. gegužės 28 d. sprendimu Nr. 1-1856;
- Naujų transporto rūšių diegimo Vilniaus mieste specialusis planas.

Projektiniai sprendiniai neprieštaruoja galiojančiam Vilniaus miesto bendrajam planui iki 2015 m. (patvirtintame Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2007 m. vasario 14 d. sprendimu Nr. 1-1519) ir rengiamam Vilniaus miesto bendrajam planui iki 2030 m.



2 pav. Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano iki 2030 su nagrinėjama teritorija

Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	7	0

Projektiniai sprendiniai neprieštarauja patvirtintam Vilniaus miesto dviračių trasų specialiajam planui (patvirtinto Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2014 m. gegužės 28 d. sprendimu Nr. 1-1856). Atsižvelgiant į dviračių takų tinklo plėtros sprendinius, Zubiškių gatvėje numatomas rajoninis E2 kategorijos dviračių takas.



3 pav. Ištrauka iš Vilniaus miesto dviračių trasų specialiojo plano su nagrinėjama teritorija

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai sprendiniai priimti vadovaujantis:

- galiojančiais norminiais dokumentais;
- patvirtinta užduotimi projektiniams pasiūlymams rengti;
- detaliuoju planu „Žemės sklypų Užkampio k. detalusis planas“;
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis Nr. 20/818, 2020-06-23;
- AB Telia apsaugojimo sąlygomis Nr.1-I-0226/20, 2020-09-21;
- UAB „Grinda“ techninėmis sąlygomis Nr.20/328, 2020-09-22;
- UAB „Vilniaus apšvietimas“ prisijungimo sąlygomis Nr.153-20, 2020-09-17;
- atsižvelgiant į esamą situaciją, saugumo reikalavimus, trečiųjų asmenų interesus.

Projektuojama C kategorijos Zubiškių gatvės atkarpa, D kategorijos Zubiškių vidinės gatvės, akligatviai. Numatomi gatvių apšvietimo tinklai, lietaus nuotekų surinkimo sistema. C kategorijos Zubiškių gatvės atkarpa numatoma rengti sklype kad. Nr. 0101/0164:619 Vilniaus m. k.v., žemės sklypo naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos. Akligatviai numatomi rengti Projektinių pasiūlymų užduotyje nurodytų sklypų servitutuose. Visų sklypų savininkas - UAB "Baltic energy projects". Projektuojamos C kategorijos gatvės ilgis - 493m, D kategorijos gatvių bendras ilgis - 4845m.

Gatvės projektuojama taip, kad atitiktų C ir D gatvės kategorijai keliamus techninius reikalavimus.

D kategorijos gatvių dangos plotis – 5,50 m, eismo juostos plotis 2x2,75, gatvių danga – asfalto. Abiejose gatvių pusėse numatomas 1,50m pločio betono plytelių dangos šaligatviai. Numatomos iki šaligatvių aukščio pakeltos betono trinkelės dangos sankryžos. Vidinėse D kategorijos gatvėse įvažos į sklypus nenumatomos, įvažos į sklypus rengiamos pagal sklypams išduotas technines ir kt. sąlygas ir gavus statybą leidžiantį dokumentą namų statybai

C kategorijos gatvės dangos plotis – 6,50 m, eismo juostos plotis 2x3,25, gatvės danga – asfalto. Abiejose gatvių pusėse numatomas 2,25 m pločio betono plytelių dangos šaligatviai, šiaurinėje gatvės pusėje - 2,50 m pločio dviračių takas. Įrengiamas viešojo transporto sustojimas su 3,0m pločio peronu. Sankryžos numatomos pakeltos iki šaligatvių aukščio, asfalto dangos. Numatomas gatvės apželdinimas medžiais ir krūmais. Gatvės projektiniai sprendiniai atlikti atsižvelgus į rengiamą projektą „Sandėliavimo paskirties pastato, Jogėliškių g. 5, 7, 9, 11, 13, 15,

Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas 3	Lapų 7	Laida 0
---	------------	-----------	------------

17, 19, 21, Fabriko g. 56, 58, 60 ir sklype (kad. Nr. 0101/0164:107), Vilnius, statybos projektas“. Statytojas (užsakovas): UAB Eika, Projektuotojas: UAB Via Projecta.

Horizontalieji gatvių trasos elementai projektuojami atsižvelgiant į esamą padėtį. Minimalūs projektuojamų horizontaliųjų elementų parametrai parenkami pagal projekcinį greitį 30-50km/h ir atitinka keliamus reikalavimus.

Gatvių išilginiai profiliai projektuojami prisiderinus prie esamos situacijos, taip kad nebūtų pažeisti trečių šalių interesai ir būtų užtikrintas paviršinio vandens nuvedimas nuo dangos. Gatvės projektuojamos su dvipuse 2,5% skersinio nuolydžio asfalto danga. Paviršinis vanduo nuo asfalto dangų surenkamas į projektuojamą lietaus surinkimo sistemą.

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentelė, pagalbinėms gatvėms (D) numatoma DK 0,1 dangos konstrukcijos klasė, aptarnaujančiai C kategorijos gatvei – DK 1 dangos konstrukcijos klasė.

Remiantis geologiniais inžineriniais tyrinėjimais dangų konstrukcijų storai parenkami ant F2 jautrio šalčiui klasių gruntų.

Pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19 6 lentelę bei 7 lentelės storio tikslinimą D (gyvenvietėje su iš dalies vandeniui nelaidžia zona prie dangos, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais, už gyvenvietės ribų su įrengtu drenažu arba su vandens nuleidimo įrenginiais) numatomi bendri patikslinti dangų konstrukcijų storai:

- 1) gatvės danga DK 1 – 70cm;
- 2) gatvės danga DK 0,1 – 55cm;
- 3) betono plytelių šaligatvių danga – 46cm.
- 4) dviračių tako danga - 46cm.

DK 0,1 asfalto danga:

- 8 cm storio asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV_2 \geq 120MPa$;
- 27 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, $EV_2=80MPa$;
- Žemės sankasa, $EV_2 \geq 45MPa$.

DK 1 asfalto danga:

- 4 cm storio asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS;
- 10 cm storio asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV_2 \geq 150 MPa$;
- 36 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, $EV_2 \geq 100 MPa$;
- Žemės sankasa, $EV_2 \geq 45 Mpa$.

Betono plytelių šaligatvių danga:

- 8 cm storio betono plytelių 40,0x60,0x8 danga;
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV_2 \geq 100 MPa$;
- 20 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio;
- Žemės sankasa, $EV_2 \geq 30 Mpa$.

Dviračių tako danga:

- 3 cm asfalto viršutinis sluoksnis AC 8 VL (raudonas);
- 6 cm asfalto pagrindo sluoksnis AC 16 PD;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio (fr.0/45) $Ev_2 \geq 100 MPa$;
- 22 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mišinio;
- Žemės sankasa, $EV_2 \geq 30MPa$.

Saugus eismas bus užtikrinamas vadovaujantis „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis“, bei „Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis“.

Projektiniai sprendiniai atlikti atsižvelgus į STR 2.03.01:2019, Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos R ISEP 10, Tarptautinį standartą ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Aplinkos pritaikymo ir naudojimo reikalavimai“ reikalavimus. Tvarkomą teritoriją numatoma pritaikyti žmonių su

Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas 4	Lapų 7	Laida 0
---	------------	-----------	------------

negalia reikmėms rengiant vedimo ir įspėjamuosius paviršius šaligatvyje. Visi važiuojamosios dalies susikirtimai su pėsčiųjų numatomi viename lygyje.

APŽELDINIMO SPRENDINIAI

Didžioji dalis esamos apie 30ha teritorijos apaugusi žole, dalis teritorijos (apie 4ha) apaugusi pavieniais savaiminio augimo krūmais ir medžiais. Statybos metu menkaverčiai želdiniai bus šalinami. Jei rengiant techninį projektą bus nustatytos esamų želdinių vertingosios savybės, turės būti numatytos kompensacinės priemonės želdinių atstatymui.

Zubiškių gatvės atkarpoje numatomas gatvės apželdinimas lapuočiais medžiais ir krūmais, viso apie 35 vnt. medžių ir apie 80 vnt. krūmų. Gatvių apželdinimui tinkamų medžių ir krūmų tipas bus parenkami rengiant techninį projektą.

Reljefas aplink gatves formuojamas atsižvelgiant į esamą padėtį, esamas gatves, pasijungimo galimybes. Prieš pradėdant planavimo darbus bus nukasamas 0,1-0,2 m storio augalinis žemės sluoksnis, kuris baigus statybos darbus dalinai gražinamas šlaitų sutvarkymui.



4 pav. Esami savaiminio augimo krūmai ir medžiai

GATVIŲ APŠVIETIMAS

Teritorijos apšvietimas atliekamas panaudojant 6,5 m aukščio atramas nuo žemės paviršiaus su ≤ 26 LED IP 66/66, ≥ 110 lm/W 3000K šviestuvais.

Projektuojami apšvietimo maitinimo punktai MP-1 ir MP-2. Punktai prijungiami iš AB Energijos skirstymo operatorius spintų, numatant 0,4 kV AL 5x25 mm² kabelines linijas, kabelinių linijų apsaugai panaudojami HDPE Ø63 apsaugos vamzdžiai.

Projektuojamos naujos apšvietimo atramos prijungiamos nuo maitinimo punktų MP 0,4 kV Al 4x16 mm² kabelinėmis linijomis.

Teritorijos apšvietimui numatomos atramos karštai cinkuotos su įleidžiamomis durelėmis (be tarpinių) antikoroziniais dažais cinkuotam metalui padengtos nuo apatinės dalies iki ne mažiau kaip 1m.

nuo žemės paviršiaus, su gnybtų komplektu JOR-99969, kurių izoliacinė korpuso dalis pagaminta iš smūgiams atsparios ir degimo nepalaikančios termoplastinės medžiagos polipropileno.

Iki projektuojamų apšvietimo atramų nutiesiamos 0,4 kV Al 4x16 kabelinės linijos (ilgalaikė gyslos temperatūra +90°C, gyslos su spalvota izoliacija), kurios užvedamos į atramose numatomus JOR-99969 gnybtynus. Pajungimui nuo JOR gnybtyno iki kiekvieno šviestuvo atskirai projektuojami Cu-

3x1,5 mm² kabeliai, kurie prijungiami per 6A saugiklius, montuojamus apšvietimo stulpo įleidžiamuosiuose skydeliuose. Kabelinių linijų apsaugai panaudojami HDPE Ø50 apsaugos vamzdžiai.

Projektuojami šviestuvai yra II saugos klasės IP-66/66, IK-ne mažiau 0,8 (valdymo dalis atidaroma be įrankių, atskrita nuo optinės dalies hermetiška pertvara), kurių šviesos spalvinė temperatūra 3000K.

Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas 5	Lapų 7	Laida 0
---	------------	-----------	------------

LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI

Lietaus nuotekos teritorijoje susidaro nuo važiuojamosios dalies kietųjų dangų. Esant tinkamiems gruntams lietaus vanduo surenkamas į projektuojamus lietaus tinklus ir nuvedamas į infiltracijos šulinius sugerdimui į gruntą. Lietaus nuotekų nuvedimui numatomi beslėgiai polivinilchloridiniai moviniai PVC vamzdžiai 8,0kN/m² klasės, kurių skersmuo – d200mm ir d315mm.

Vandens tiekimui numatomi slėginiai polietileniniai PE100 PN10 suvirinami vamzdžiai dd32mm, d50mm, d110mm ir d160mm.

Projektuojamas buitinių nuotekų tinklas gatvėse ir atšakos iki kiekvieno sklypo ribos. Savitaka nuotekų nuvedimui numatomi beslėgiai polivinilchloridiniai moviniai PVC vamzdžiai 4,0 - 8,0kN/m² klasės (pagal gylį), kurių skersmuo – d200mm ir d160mm. Nuotekų pakėlimui ir nuvedimui į tinklus numatomos požeminės komplektinės nuotekų siurblynės.

Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	7	0

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas,
projekto ekspertizė“, 5 priedą

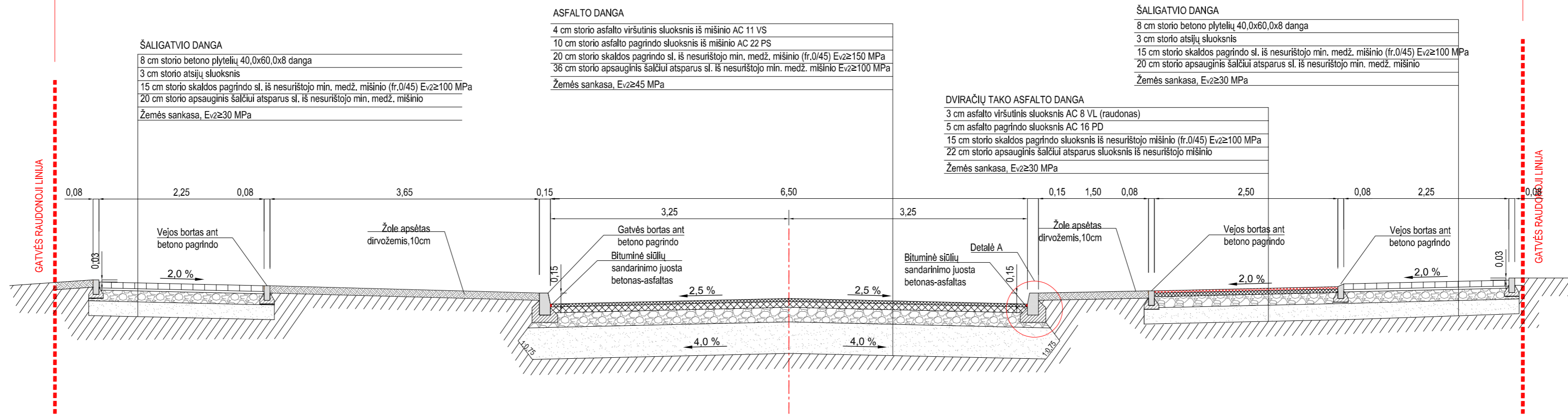
Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III SKYRIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
C kategorijos gatvė:			
1.1. kategorija		C	
1.2. ilgis*	km	0,493	
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	6,50	
1.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
1.5. eismo juostos plotis	m	3,25	
D kategorijos gatvės (bendri rodikliai):			
2.1. kategorija		D	
2.2. ilgis*	km	4,845	
2.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
2.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
2.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI (nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas)			
4. Inžinerinių tinklų ilgis*			
4.1. Lietaus nuotekų tinklai	m	4230,0	
5. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)			
5.1. Lietaus nuotekų tinklai	mm	200, 315	
6.1 Elektros kabelių skerspjūvis	mm ²	5x25; 4x16; 3x1,5	
6.2 Elektros kabelių bendras ilgis	m	40 6240 1910	

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

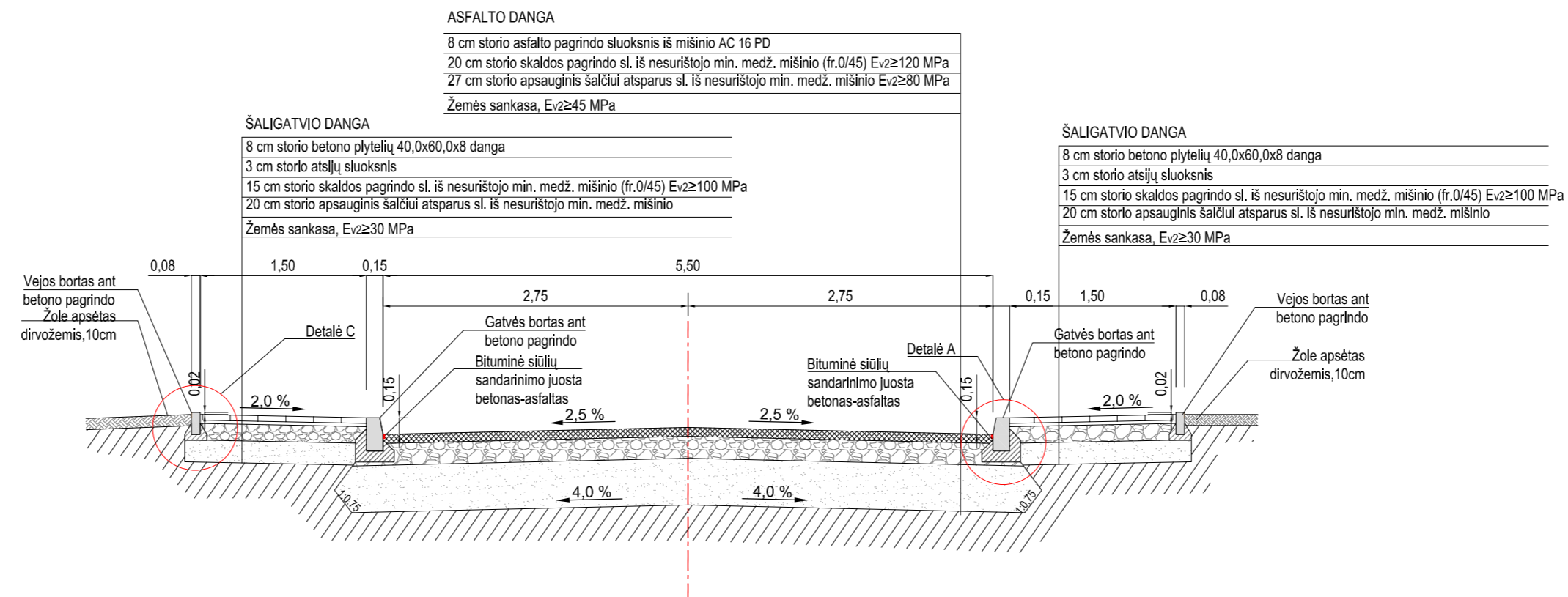
Aiškinamasis raštas TPO-20/07-00-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	7	0

RL=20,00

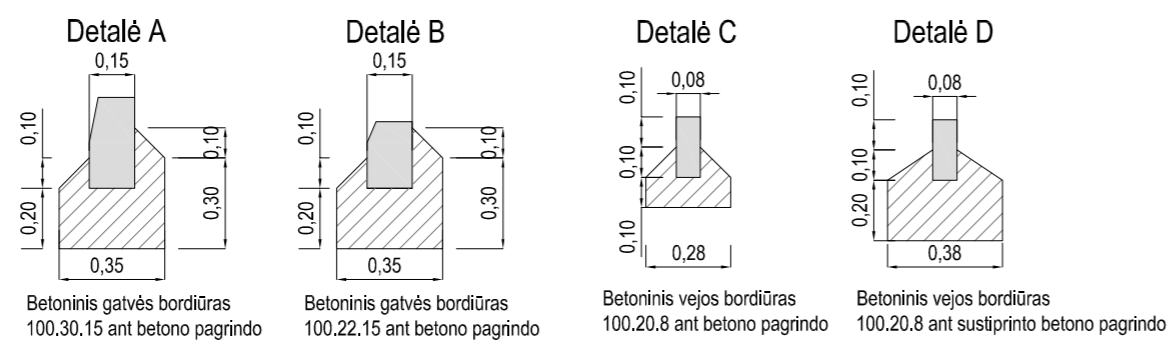
Skersinis dangų pjūvis Pk2+60. C kategorijos gatvė



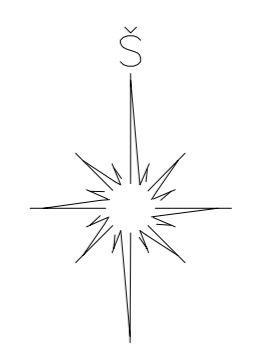
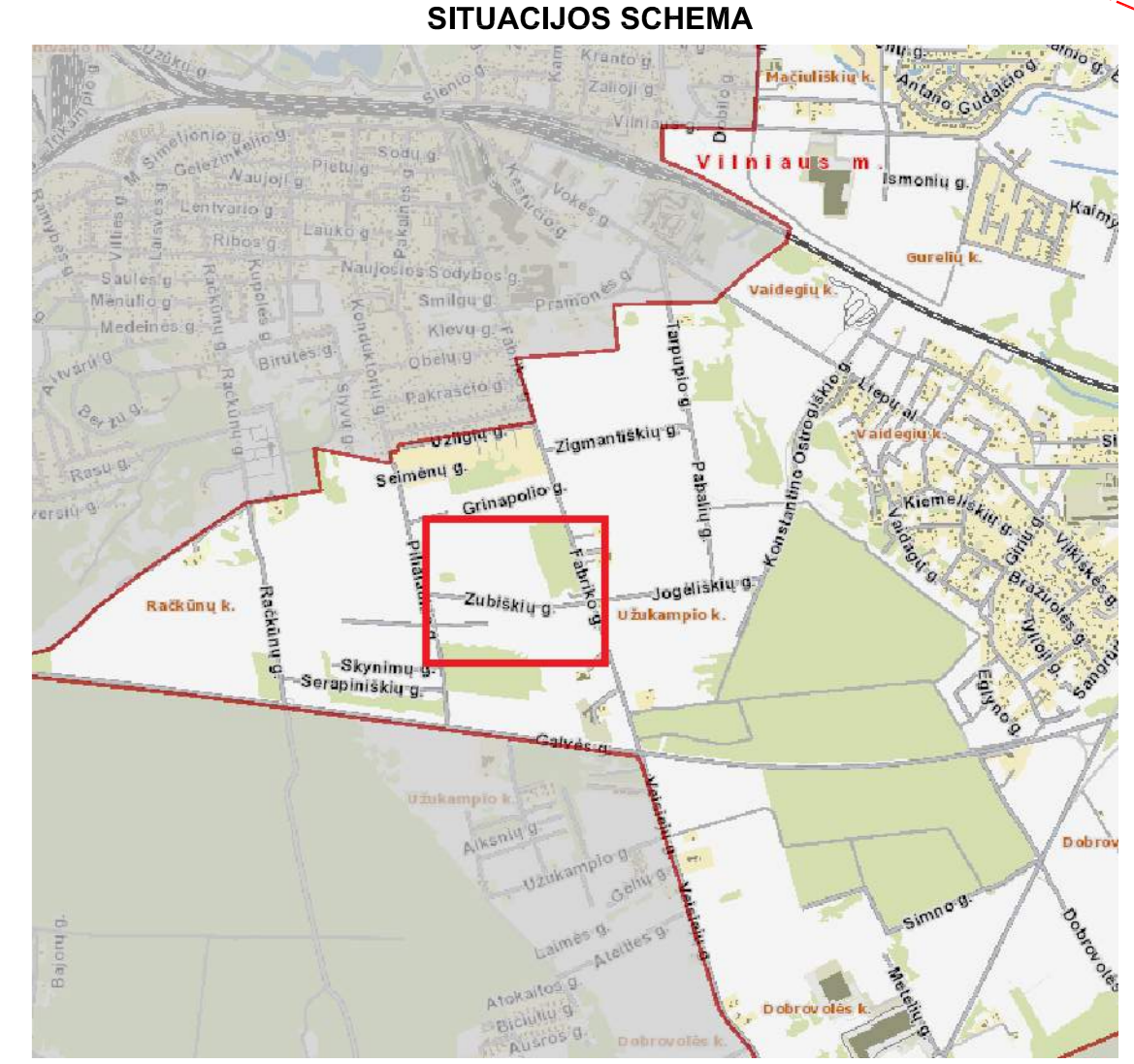
Skersinis dangų pjūvis. D kategorijos gatvė



Bortų įrengimo schema M 1:25



0	2020-11	Projektiniai pasiūlymai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB "T.PROKO" Šermukšnių g.8-2 Vilnius LT-01106 El.p. adresas: t.proko.vilnius@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Zubiškų gatvės atkarpa ir akligatvių Vilniaus m. naujos statybos projektas	
	Dino Bučo individuali veikla Pažymos Nr. 060981 info@kelukai.com, tel. 8 656 30994		Statinio numeris ir pavadinimas Zubiškų gatvės atkarpa ir akligatviai	
	Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas	Dokumento pavadinimas
25875	PV	Dinas Bučas		Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai
18900	SPDV	Dinas Bučas		Mastelis Laida
	Statytojas/Užsakovas:		Dokumento žymuo	
LT	UAB "Baltic energy projects"		TPO-20/07-00-PP-S-02	
				Lapas Lapų
				1 1



SUTARTINIAI ŽENKLAI

	REGISTRUOTI SKLYPŲ RIBOS
	SERVITUOTI RIBOS
	PROJEKTUJAMA GATVĖS AŠIS
	GATVĖS RAUDOJONOS LINIJOS
	PROJEKTUJAMAS GATVĖS BORTAS
	PROJEKTUJAMAS VELOS BORTAS
	NUEISTI KELIO BORTAI
	DARBU VYKDYMO RIBA
	PATEKIMŲ Į SKLYPUS VIETOS
	SALINAMI ŽELVAINIAI

	Proj. apšvietimo techninė linija vamzdyje
	Proj. mašininio parkavimo MP
	Proj. LED gatvės šviestuvai ant stromos su užlaumama gembė

	PROJEKTUJAMAS VANDENTIS
	PROJEKTUJAMA SAVITAINĖ BŪTINĖ MUKTINĖ
	PROJEKTUJAMA SAUGINĖ BŪTINĖ MUKTINĖ
	PROJEKTUJAMA LETAIS MUKTINĖ
	LVA TINKLŲ APSAUGOS ZONOS RIBA (p. 254)
	NETYPIŠKAS
	PROJEKTUJAMAS ŠALIMŲ

Remiamo projekto „Sandėliavimo patalpos, įrenginių ir šiluminės izoliacijos linijos, p. 5, 6, 8, 11, 12, 15, 17, 18, 21, Fabrikų p. 56, 58, 60 ir 62, p. 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

Topografinės nuotraukos suderinimų nuorašas (kopija):

Stambios mastelio topografinių planų derinimo su žemėtvarkos šalinimo asocijuojantis organizacijos viešojoje elektroninėje paslaugoje (TOPD) topografinio plano teritorijos sutikimas unikalus numeris ir data: **10120202**

Projekto pavadinimas	UAB "GEOPLĒTRA"
Projekto numeris	Konstitucijos pr. 23, A korp., 307/3b, Vilnius, mok. 868 900974
Projekto data	2020-01-14
Projekto autorius	LIŠAKOVAS
Projekto mastelis	1:500
Projekto lapas	17
Projekto data	2020-01-14

PARIGIOS PAVARDĖ: LIŠAKOVAS

GEOPĒTRA UAB "GEOPLĒTRA"

Objekto: Vilniaus m. sav., Žubiškis

Projekto pavadinimas: Miesto planas

Projekto mastelis: 1:500

Projekto lapas: 17

Projekto data: 2020-01-14

PASTABOS:

1. Matavimai pateikti metrų. Vykiant statybos darbus vis matavimas būna tikslinti.
2. Statybos darbu Rangovas, prieš pradeddamas vykdyti žemės darbus greita esančių inžinerinių tinklų, privalo išsiviešinti žemėtvarkos planą ir išsiviešinti žemėtvarkos planą.
3. Inžineriniai tinklai rangovas pagal atskaitomą žemėtvarkos planą ir k. sąlygas ir gautas sąlygas techninį dokumentą namų statybai.

Projekto pavadinimas	UAB "Batic energy projects"
Projekto numeris	TPC-2007-00-PP-SJT
Projekto data	2020-11
Projekto autorius	LIŠAKOVAS
Projekto mastelis	1:500
Projekto lapas	17
Projekto data	2020-01-14