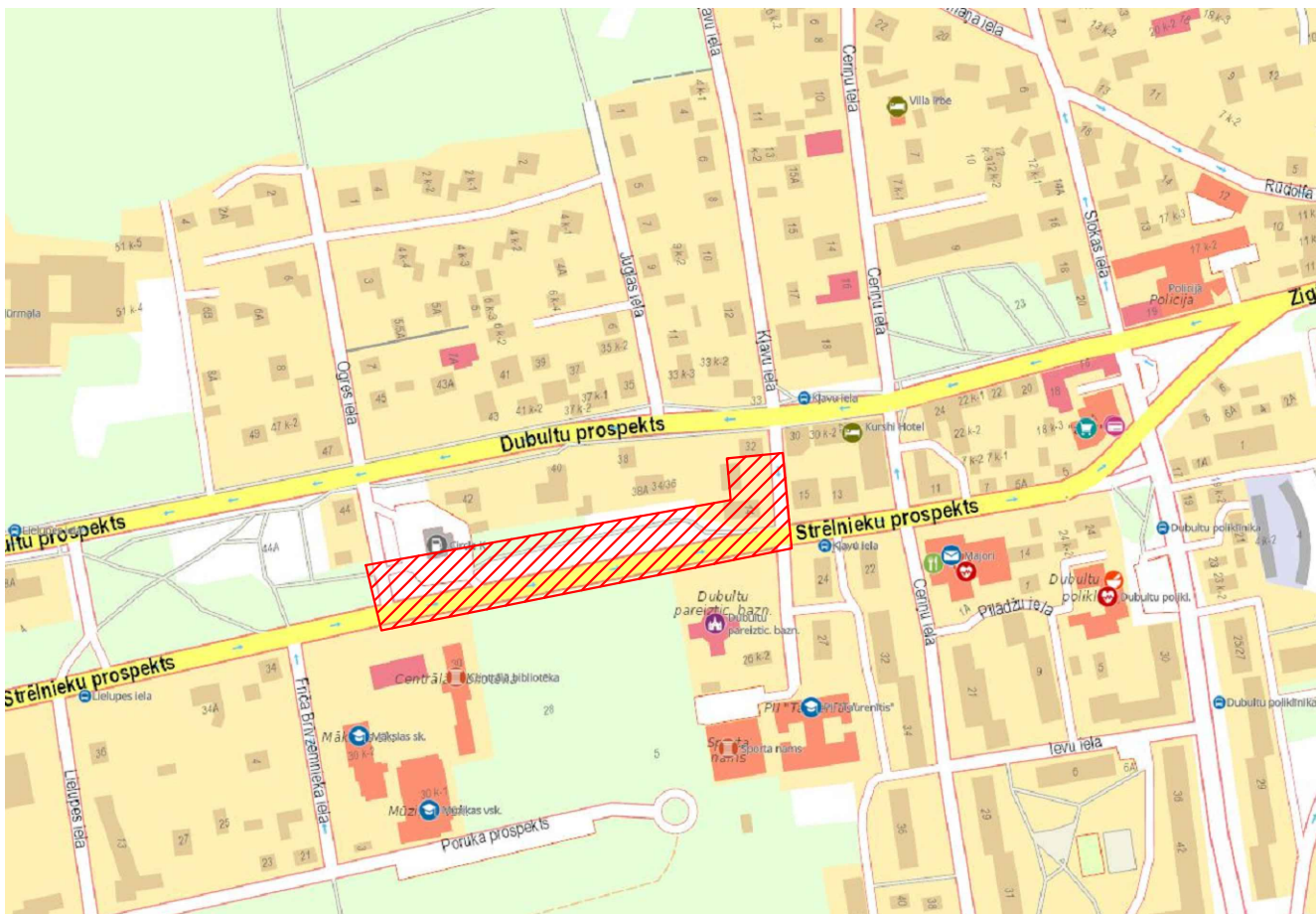


	1	2	3	4	5	6	7	8																																															
A	SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS				OBJEKTA ATRAŠANĀS VIETA																																																		
	<p>Projekts objektam: "Gājēju un velo celiņa atjaunošana Kļavu ielā no Dubultu prospekta līdz Strēlnieku prospektam un Strēlnieku prospektā no Kļavu ielas līdz Ogres ielai, Jūrmalā" izstrādāta saskaņā ar Jūrmalas pilsētas domes tehniskajiem noteikumiem.</p> <ul style="list-style-type: none">Projektējamā elektrotīklu zonā kabeļu guldīšanu veikt pēc grunts planēšanas darbu pabeigšanas, saskaņā ar projektējamām vertikālajām atzīmēm.Maģistrālajam apgaismojuma kabelim jābūt AXPK 4x16.Kabeļlīnijām šķērsojot ūdensvadu, kanalizācijas vai drenāžas vadus, vertikālajam attālumam starp komunikācijām jābūt ne mazāk par 0,5m. Ierobežotos apstākļos šo attālumu atļauts samazināt līdz 0,25m.Ierīkojot kabeļlīnijas zemē, kabeļus guldīt ne mazāk kā 0,7m dziļumā zem planēšanas atzīmes, bet, šķērsojot ceļus, ielas, brauktuves un laukumus, guldīšanas dziļumam jābūt ne mazāk par 1,0m. Visas kabeļa trases posmā virs projektējamajiem kabeļiem guldīt signāllentu.Kabeļu trases vietās, kur tā ir tuvāk par 2 m no esošajiem kokiem, rakt saudzīgi atrokot koku saknes, nebojājot tās.Izmantot tiešās montāžas apgaismojuma balstus bez betona pamatnēm.Katras sadaļas inženiertehniskos risinājumus skatīt attiecīgās daļas projektā.Projekts ir izstrādāts vadoties pēc pastāvošiem elektroietaišu izbūves un ekspluatācijas noteikumiem.Visas kabeļa trases posmā projektējamos kabeļus ievilkt caurulēs PE d75.Gājēju un veloceliņam uzstādīt jaunus Vizulo Micro Martin 36 W 16 LEDs gaismekļus ar C NODE10 un DALI draiveri uz 7.5m augstiem, koniskiem ielu apgaismojuma balstiem (tiešās montāžas bez betona pamatnēm).																																																						
B	<p>Papildus nosacījumi</p> <ul style="list-style-type: none">Būvdarbu laikā nodrošināt esošo un jaunbūvējamo inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu, esošos inženiertīklus šķērsot izmantojot kabeļu aizsargcaurules. Komunikāciju tuvumā darbus veikt bez mehānismu pielietošanas. Esošas komunikācijas un elektrības kabeļu līnijas atšurfēt.Projekts saskaņots ar visām ieinteresētajām iestādēm, organizācijām un zemes īpašniekiem. Pirms darbu uzsākšanas montāžas organizācijai jābrīdina zemes īpašnieki par paredzētajiem darbiem ne vēlāk kā 30 dienas iepriekš.Visus montāžas darbus jāveic ievērojot Elektroietaišu izbūves noteikumus un Latvijas Būvnormatīvu prasības, kā arī LR spēkā esošās normas un noteikumus.Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem, saņemtajiem tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem un neietekmēs citas būves vai tās daļas konstrukciju noturību, inženiertīklu funkcionēšanu, kā arī trešo personu īpašuma tiesības ir ievērotas.Veicot inženierkomunikāciju izbūvi pieļaujama inženierkomunikāciju novietojuma pielaide ± 0,3 m no būvprojektā paredzētā. Ja inženierkomunikācijas novietojuma izmaiņas ietekmē citas inženierkomunikācijas un/vai īpašumtiesības jāveic izmainītās būvprojekta daļas atkārtota saskaņošana ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem un/vai nekustamā īpašuma īpašniekiem.Materiālus un montāžas izstrādājumus, kuri norādīti materiālu specifikācijā, iespējams aizstāt ar analogiem iepriekš saskaņojot ar projekta autoru.Materiālus, kuri nav paredzēti dotajā projektā, paredzēt montāžas organizācijai savos apjomos, balstoties uz personīgo pieredzi.																																																						
C					RASĒJUMU SARAKSTS <table><tr><th>Nosaukums</th><th>Mērogs</th><th>Rasējuma lapa</th></tr><tr><td>Vispārīgie rādītāji.</td><td>b/m</td><td>ELT-1</td></tr><tr><td>Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns</td><td>1:250</td><td>ELT-2</td></tr><tr><td>Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns</td><td>1:250</td><td>ELT-3</td></tr><tr><td>Elektroapgādes principiālā shēma</td><td>b/m</td><td>ELT-4</td></tr><tr><td>Apgaismojuma balstu rasējumi</td><td>b/m</td><td>ELT-5</td></tr></table>				Nosaukums	Mērogs	Rasējuma lapa	Vispārīgie rādītāji.	b/m	ELT-1	Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns	1:250	ELT-2	Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns	1:250	ELT-3	Elektroapgādes principiālā shēma	b/m	ELT-4	Apgaismojuma balstu rasējumi	b/m	ELT-5																													
Nosaukums	Mērogs	Rasējuma lapa																																																					
Vispārīgie rādītāji.	b/m	ELT-1																																																					
Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns	1:250	ELT-2																																																					
Projektējamās elektroapgādes ģenerālplāns	1:250	ELT-3																																																					
Elektroapgādes principiālā shēma	b/m	ELT-4																																																					
Apgaismojuma balstu rasējumi	b/m	ELT-5																																																					
D																																																							
E	IZMANTOTO UN PAMATOJOŠO DOKUMENTU SARAKSTS <table><tr><th>Nr.p.k.</th><th>Nosaukums</th></tr><tr><td>1.</td><td>LR Būvniecības likums.</td></tr><tr><td>2.</td><td>LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"</td></tr><tr><td>3.</td><td>LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"</td></tr><tr><td>4.</td><td>LVS EN 40 (visas daļas) "Apgaismes stabi"</td></tr><tr><td>5.</td><td>MK noteikumi Nr.359 - Darba aizsardzības prasības darba vietās</td></tr><tr><td>6.</td><td>LVS CEN/TR 13201-1 2004 "Ceļu apgaisme" (visas daļas)</td></tr><tr><td>7.</td><td>LEK 048 "Elektroietaišu zemēšana un elektrodrošības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības"</td></tr><tr><td>8.</td><td>LEK 049 "Zemsprieguma (0.4kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabeļlīnijas. Galvenās tehniskās prasības"</td></tr><tr><td>9.</td><td>LVS EN 12665:2003 Gaisma un apgaisme - "Apgaismes prasību pamatjēdzieni un specifikācija"</td></tr><tr><td>10.</td><td>LVS EN 12767 "Ceļu aprikojuma staba konstrukcija pasīvā drošība. Prasības, klasifikācija un testēšanas metodes"</td></tr><tr><td>11.</td><td>Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļa un apg.balsta tehniskie dati.</td></tr><tr><td>12.</td><td>Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļu un apgaismojuma balstu tehniskie dati.</td></tr></table>				Nr.p.k.	Nosaukums	1.	LR Būvniecības likums.	2.	LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"	3.	LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"	4.	LVS EN 40 (visas daļas) "Apgaismes stabi"	5.	MK noteikumi Nr.359 - Darba aizsardzības prasības darba vietās	6.	LVS CEN/TR 13201-1 2004 "Ceļu apgaisme" (visas daļas)	7.	LEK 048 "Elektroietaišu zemēšana un elektrodrošības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības"	8.	LEK 049 "Zemsprieguma (0.4kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabeļlīnijas. Galvenās tehniskās prasības"	9.	LVS EN 12665:2003 Gaisma un apgaisme - "Apgaismes prasību pamatjēdzieni un specifikācija"	10.	LVS EN 12767 "Ceļu aprikojuma staba konstrukcija pasīvā drošība. Prasības, klasifikācija un testēšanas metodes"	11.	Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļa un apg.balsta tehniskie dati.	12.	Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļu un apgaismojuma balstu tehniskie dati.	PROJEKTĀ PIENĒMTIE APZĪMĒJUMI INŽENIERKOMUNIKĀCIJĀM <table><tr><th>Nr.p.k.</th><th>Apzīmējums</th><th>Atšifrējums</th></tr><tr><td>1.</td><td></td><td>Projektējamais apgaismojuma balsts ar gaismekli</td></tr><tr><td>2.</td><td></td><td>Projektējamā kabeļu aizsargcaurule</td></tr><tr><td>3.</td><td></td><td>Projektējamais apgaismojuma kabelis</td></tr><tr><td>4.</td><td></td><td>Esošais apgaismojuma kabelis</td></tr><tr><td>5.</td><td></td><td>Esošā apgaismojuma gaisvadu līnija</td></tr><tr><td>6.</td><td></td><td>Demontāža</td></tr></table>				Nr.p.k.	Apzīmējums	Atšifrējums	1.		Projektējamais apgaismojuma balsts ar gaismekli	2.		Projektējamā kabeļu aizsargcaurule	3.		Projektējamais apgaismojuma kabelis	4.		Esošais apgaismojuma kabelis	5.		Esošā apgaismojuma gaisvadu līnija	6.		Demontāža
Nr.p.k.	Nosaukums																																																						
1.	LR Būvniecības likums.																																																						
2.	LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"																																																						
3.	LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"																																																						
4.	LVS EN 40 (visas daļas) "Apgaismes stabi"																																																						
5.	MK noteikumi Nr.359 - Darba aizsardzības prasības darba vietās																																																						
6.	LVS CEN/TR 13201-1 2004 "Ceļu apgaisme" (visas daļas)																																																						
7.	LEK 048 "Elektroietaišu zemēšana un elektrodrošības pasākumi. Galvenās tehniskās prasības"																																																						
8.	LEK 049 "Zemsprieguma (0.4kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabeļlīnijas. Galvenās tehniskās prasības"																																																						
9.	LVS EN 12665:2003 Gaisma un apgaisme - "Apgaismes prasību pamatjēdzieni un specifikācija"																																																						
10.	LVS EN 12767 "Ceļu aprikojuma staba konstrukcija pasīvā drošība. Prasības, klasifikācija un testēšanas metodes"																																																						
11.	Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļa un apg.balsta tehniskie dati.																																																						
12.	Ārējie apgaismojuma tīkli. Gaismekļu un apgaismojuma balstu tehniskie dati.																																																						
Nr.p.k.	Apzīmējums	Atšifrējums																																																					
1.		Projektējamais apgaismojuma balsts ar gaismekli																																																					
2.		Projektējamā kabeļu aizsargcaurule																																																					
3.		Projektējamais apgaismojuma kabelis																																																					
4.		Esošais apgaismojuma kabelis																																																					
5.		Esošā apgaismojuma gaisvadu līnija																																																					
6.		Demontāža																																																					
F					<table><tr><td colspan="2">Būvniecības ierosinātais: Jūrmalas pilsētas dome, Reģ.Nr. 90000056357 Jomas iela 1/5, Jūrmala, LV-2015</td><td colspan="2">Objekts: Gājēju un velo celiņa atjaunošana Kļavu ielā no Dubultu prospekta līdz Strēlnieku prospektam un Strēlnieku prospektā no Kļavu ielas līdz Ogres ielai, Jūrmalā</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">Adrese: Strēlnieku prospekts, Kļavu iela, Jūrmala</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">Lapas nosaukums: Vispārīgie rādītāji</td><td colspan="2"><div>SIA "BM Projekts" Upesgrīvas iela 16, Būvkom. reģ. Nr.:7008-R Rīga, LV-1002</div></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"><div>Līguma Nr.: 1.2-16.4.3/1665 Arhīva Nr.: BM-J-2019-50</div><table><tr><td>Stadija</td><td>Mērogs</td><td>Marka</td><td>Ras. Nr.</td></tr><tr><td>BP</td><td>b/m</td><td>ELT</td><td>1</td></tr></table></td></tr></table>				Būvniecības ierosinātais: Jūrmalas pilsētas dome, Reģ.Nr. 90000056357 Jomas iela 1/5, Jūrmala, LV-2015		Objekts: Gājēju un velo celiņa atjaunošana Kļavu ielā no Dubultu prospekta līdz Strēlnieku prospektam un Strēlnieku prospektā no Kļavu ielas līdz Ogres ielai, Jūrmalā				Adrese: Strēlnieku prospekts, Kļavu iela, Jūrmala						Lapas nosaukums: Vispārīgie rādītāji		 <div>SIA "BM Projekts" Upesgrīvas iela 16, Būvkom. reģ. Nr.:7008-R Rīga, LV-1002</div>				<div>Līguma Nr.: 1.2-16.4.3/1665 Arhīva Nr.: BM-J-2019-50</div> <table><tr><td>Stadija</td><td>Mērogs</td><td>Marka</td><td>Ras. Nr.</td></tr><tr><td>BP</td><td>b/m</td><td>ELT</td><td>1</td></tr></table>		Stadija	Mērogs	Marka	Ras. Nr.	BP	b/m	ELT	1																			
Būvniecības ierosinātais: Jūrmalas pilsētas dome, Reģ.Nr. 90000056357 Jomas iela 1/5, Jūrmala, LV-2015		Objekts: Gājēju un velo celiņa atjaunošana Kļavu ielā no Dubultu prospekta līdz Strēlnieku prospektam un Strēlnieku prospektā no Kļavu ielas līdz Ogres ielai, Jūrmalā																																																					
		Adrese: Strēlnieku prospekts, Kļavu iela, Jūrmala																																																					
Lapas nosaukums: Vispārīgie rādītāji		 <div>SIA "BM Projekts" Upesgrīvas iela 16, Būvkom. reģ. Nr.:7008-R Rīga, LV-1002</div>																																																					
		<div>Līguma Nr.: 1.2-16.4.3/1665 Arhīva Nr.: BM-J-2019-50</div> <table><tr><td>Stadija</td><td>Mērogs</td><td>Marka</td><td>Ras. Nr.</td></tr><tr><td>BP</td><td>b/m</td><td>ELT</td><td>1</td></tr></table>		Stadija	Mērogs	Marka	Ras. Nr.	BP	b/m	ELT	1																																												
Stadija	Mērogs	Marka	Ras. Nr.																																																				
BP	b/m	ELT	1																																																				
	1	2	3	4	5	6	7	A3																																															