

PASKAIDROJUMA RAKSTS

Projekts objektam: " Brūkļu iela posmā no Pededzes ielas līdz Sīpeles ielai, Mārupe, Mārupes novads " izstrādāts pamatojoties uz pasūtītāja doto projektēšanas uzdevumu ņemot vērā visus spēkā esošos normatīvos dokumentus, kā arī citu inženierkomunikāciju projektētāju sniegto informāciju.

Projektā EL sadaļā tiek risināta Brūkļu ielas apgaismojuma izbūve no Pededzes ielas līdz Sīpeles ielai.

Ielas apgaismojuma izbūve:

- 1. Pēc pasūtītāja sniegtā projektēšanas uzdevuma Brūkļu ielas posmā no Pededzes ielas līdz Sīpeles ielai, nepieciešams izbūvēt 8m augstus cinkotus apgaismojuma balstus ar konsuli pie kuras uzstādīt Philips SGS102 gaismekļus ar 150W Na spuldzēm;
- 2. Brūkļu ielas apgaismojumu pieslēgt pie Mēmeles ielas apgaismojuma balsta krustojumā ar Brūkļu ielu izmantojot kabeli AXPk 4x35.
- 3. Apgasmojuma balstus savā starpā sacilpot ar 0.4 kV kabeli AXPk 4x35;
- 4. Pirms tranšejas rakšanas atšurfēt esošās komunikācijas;
- 5. Brūkļu, Avotu un Mēmeles ielu šķērsot ar atklāto metodi, seguma atjaunošana paredzama CD daļas apjomos;
- 6. Pēc darbu pabeigšanas sakārtot montāžas darbiem izmantoto teritoriju, atjaunot zālāju, brauktuvju cietos segumus.

Vispārīgie norādījumi:

- 1. Visi montāžas darbi jāveic ievērojot Latvijas Būvnormatīvu prasības, Latvijas Valsts standartus, kā arī ražotāju izdotās instrukcijas;
- 2. Visus projektā paredzētos materiālus iespējams aizstāt ar analogiem, tādas pašas kvalitātes un specifikācijas un dizaina materiāliem, kas atbilst eiropas normatīvo aktu prasībām;
- 3. Pirms projekta realizācijas būvniecības organizācijai novērtēt materiālu specifikāciju un darbu apjomus, nepieciešamības gadījumā tos rediģēt un saskaņot ar pasūtītāju;
- 4. Izstrādātais tehniskais projekts saskaņots ar visām ieinteresētajām organizācijām;
- 5. Projektu skatīt un izbūvēt kopā ar ceļa projekta daļu.

IZMANTOTO DOKUMENTU SARAKSTS:

- 1. Latvijas būvnormatīvi (LBN);
- 2. Latvijas valsts standarti (LVS);
- 3. "DRAKA CABLES" produktu katalogs;
- 4. "PHILIPS" produktu katalogs;
- 5. "EUROPOLES" produktu katalogs;
- 6. Ražotāju izdotās iekārtu instrukcijas.

DAĻAS VAI SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS UN TO MARKAS

N.p.k	Nosaukums	Mērogs	Ras. Nr.:
1.	Vispārīgie rādītāji		EL-1
2.	Brūkļu ielas apgaismojuma tīklu plāns	M 1:250	EL-2-1
3.	Brūkļu ielas apgaismojuma tīklu plāns	M 1:250	EL-2-2
4.	Brūkļu ielas apgaismojuma tīklu plāns	M 1:250	EL-2-3
5.	Brūkļu ielas apgaismojuma tīklu plāns	M 1:250	EL-2-4
6.	Apgaismojuma tīkla principiālā shēma		EL-3
7.	Materiālu un iekārtu specifikācija		EL-4
8.	Galveno darbu apjomi		EL-5
9.	Pielikums Nr.1		EL-6

PIENĒMTIE APZĪMĒJUMI:

- proj. apgaismojuma kabelis;
- proj. aizsargcaurule;
- proj. apgaismojuma balsts H=8m ar gaismekli (h=8m) SGS102 150W Na.

Šī būvprojekta EL daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem un citu normatīvo aktu prasībām, kā arī tehnisko vai īpašo prasībām.

Būvprojekta EL daļas vadītājs


Māris Vītolinš

70-2192

(sertifikāta Nr.)

28.11.2015.

(datums)

<div>Pasūtītājs: Mārupes novada Dome, Reģ. Nr. 90000012827, Daugavas iela 29, Mārupe, Mārupes nov., LV-2167</div>				<div>Objekts: Brūkļu ielas pārbūve</div>		<div><div>SIA "BM Projekts" Viršu iela 12-47, Tiraine, Mārupes nov. LV-2167</div></div>		
				<div>Adrese: Brūkļu iela posmā no Pededzes ielas līdz Sīpeles ielai, Mārupe, Mārupes novads</div>		<div>©All rights reserved. ©Izmantojams saskaņā ar autortiesību likumu</div>		
				<div>Lapas nosaukums:</div>		<div>Līguma nr.: 5-21/500-2015 Arhīva nr.: 5-21/500-2015</div>		
				<div>Vispārīie rādītāji</div>				
						<div>Stadija</div>	<div>Lapas</div>	<div>Ras. Nr.</div>
						<div>BP</div>		<div>EL-1</div>
<div>Būvpr. vadītājs:</div>	<div>Didzis Dāle</div>	<div></div>	<div>27.11.2015</div>					
<div>EL vadītājs:</div>	<div>Māris Vītolinš</div>	<div></div>	<div>27.11.2015</div>					
<div>Izstrādāja:</div>	<div>Māris Vītolinš</div>	<div></div>	<div>27.11.2015</div>					