

	1	2	3	4	5	6	7	8																																
A	LAPU SARAKSTS				PASKAIDROJUMA RAKSTS																																			
	<table><tr><th>Lapa</th><th>Nosaukums</th><th>Piezīmes</th></tr><tr><td></td><td>Elektrotehniskie rasējumi</td><td></td></tr><tr><td>ELT-1</td><td>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI</td><td>b/m</td></tr><tr><td>ELT-2</td><td>PROJ. 0.4kV ELEKTROAPGĀDES PRINCIPIĀLĀ ELEKTRISKĀ SHĒMA</td><td>b/m</td></tr><tr><td>ELT-3</td><td>ĢENERĀLPLĀNS AR APGAISMOJUMA TĪKLIEM UN ZEMĒJUMA KONTŪRU</td><td>M 1:500</td></tr><tr><td>ELT.IS</td><td>DARBU APJOMI UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA</td><td></td></tr></table>				Lapa	Nosaukums	Piezīmes		Elektrotehniskie rasējumi		ELT-1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	b/m	ELT-2	PROJ. 0.4kV ELEKTROAPGĀDES PRINCIPIĀLĀ ELEKTRISKĀ SHĒMA	b/m	ELT-3	ĢENERĀLPLĀNS AR APGAISMOJUMA TĪKLIEM UN ZEMĒJUMA KONTŪRU	M 1:500	ELT.IS	DARBU APJOMI UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA		<ol style="list-style-type: none">Projekts "JAUNSVIRLAUKAS PAMATSKOLAS REKONSTRUKCIJA (SPORTA ZĀLES PIEBŪVE), JELGAVAS RAJONS, JAUNSVIRLAUKAS PAGASTS, "STAĻĢENES PAMATSKOLA" izstrādāts, balstoties uz arhitektu risinājumiem, inženierkomunikācijas uzdevumiem, kā arī tehnoloģiskajiem uzdevumiem un pasūtītāja norādījumiem. Projektēšanas gaitā tika ievēroti spēkā esošie pašvaldību un Latvijas Valsts izdotie būvniecības normatīvi, Eiropas normatīvi (EN), tie Eiropas standarti, kuriem ir Latvijas standartu statuss (LVS EN, BN, LV standarts).Projektā paredzēti ārējie apgaismojuma tīkli un zemējums.Saskaņā ar pasūtītāja norādījumiem apgaismojuma kabeļu līniju izbūvei paredzēts izmantot NYY-J markas kabeļi Ø50mm plastmasas caurulē. Tehniskā risinājuma realizācijas izmaksu samazināšanai var izmantot AXPk-4x16mm2 markas kabeļi Ø75mm plastmasas caurulē. Uz H=4m metāla balstiem paredzēts uzstādīt gaismekļus ar aizsardzības pakāpi ne mazāku par IP66 un pretvandāļu aizsardzību IK10. Gaismekļos uzstādīt 70W nātrija spuldzes. Balstus nepieciešams montēt uz betona pamata.Projektējamās kabeļus ieguldīt tranšējā 0,7m dziļumā no zemes virsmas un noklāt ar kabeļu signāla lentu. Šķērsojot braucamos ceļus kabeļus guldīt cietās caurulēs Ø110mm 1.0m dziļumā. Zem šķērsojamajiem ceļiem paredzēt rezerves cauruli Ø110mm 1.0m dziļumā. Ja kabeļa guldīšanas attālums no koka ir mazāks par 2m, ar rokām atrakt koka saknes, nebojājot tās, ielikt plastmasas cauruli, aizbērt, pēc tam ievilkt kabeļi. Teritorijas labiekārtošanas barbus veikt atbilstoši ĢP un AR markas lapām (skat. atsevišķu sējumu). Balstus nepieciešams uzstādīt 0.6m no projektējama bortakmens.Visā trases garumā blakus apgaismojuma kabelim paredzēt Ø75mm rezerves plastmasas cauruli videonovērošanas kabelim.Pirms projektējamo balstu montāžas, veikt esošo komunikāciju (kabeļu) skatrakumus un precizēt to novietojumu plānā (dabā) un projektā.Zem apgaismojuma balsta betona pamata paredzēt akmens šķembas 0,2m biezumā.Projektējamās apgaismojuma kabeļus visā garumā ievilkt plastikātā Ø75mm caurulē.Visus darbus jāveic tikai pēc vertikālās planēšanas darbu pabeigšanas (saskaņā ar vertikālo planēšanu).Visas piesaistes precizēt būvniecības laikā atbilstoši reālajai situācijai.Būvdarbu laikā nodrošināt esošo un jauno būvējamo inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu.Celtniecības darbus veikt atbilstoši tehniskajam projektam un Latvijas būvnoteikumiem. Pirms būvdarbu uzsākšanas izsaukt visu ieinteresēto organizāciju pārstāvjus, lai uz vietas precizētu esošo inženiertīklu atrašanās vietu. Būvējot projektētos inženiertīklus ņemt vērā stāvokli uz vietas. Nepieciešamības gadījumā korigēt to būves vietu, informējot projekta autorus.Pēc projektējamās trases izbūves esošās demontējamās iekārtas un kabeļus nodot atbilstoši struktūrvienībai. Projektējamo kabeļu zonās esošos nedarbojošos z/spr. kabeļus izrakt un nodot atbilstoši struktūrvienībai.Visus montāžas darbus veikt ievērojot Elektroietaišu izbūves noteikumus un Latvijas Būvnormatīvu prasības.Katras daļas tīklus skatīt attiecīgajā sējumā.																	
Lapa	Nosaukums	Piezīmes																																						
	Elektrotehniskie rasējumi																																							
ELT-1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	b/m																																						
ELT-2	PROJ. 0.4kV ELEKTROAPGĀDES PRINCIPIĀLĀ ELEKTRISKĀ SHĒMA	b/m																																						
ELT-3	ĢENERĀLPLĀNS AR APGAISMOJUMA TĪKLIEM UN ZEMĒJUMA KONTŪRU	M 1:500																																						
ELT.IS	DARBU APJOMI UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA																																							
B	TEHNISKIE RĀDĪTĀJI																																							
C	<table><tr><th>Nr.</th><th>Nosaukums</th><th>Mērv.</th><th>Daudzums</th></tr><tr><td>1</td><td>Tīkla spriegums - 0.4kV</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Proj. 0.4kV apgaismojuma kabelis NYY-J-5x6</td><td>m</td><td>260</td></tr><tr><td>3</td><td>Proj. apgaismojuma balsts H=4.0m</td><td>kompl.</td><td>9</td></tr><tr><td>4</td><td>Proj. apgaismojuma balsts H=1.0m</td><td>kompl.</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>Proj. zemējuma kontūrs</td><td>m</td><td>145</td></tr><tr><td>6</td><td>Demontējamais apgaismojuma balsts</td><td>gab.</td><td>4</td></tr><tr><td>7</td><td>Demontējamais apgaismojuma kabelis</td><td>m</td><td>120</td></tr></table>				Nr.	Nosaukums	Mērv.	Daudzums	1	Tīkla spriegums - 0.4kV			2	Proj. 0.4kV apgaismojuma kabelis NYY-J-5x6	m	260	3	Proj. apgaismojuma balsts H=4.0m	kompl.	9	4	Proj. apgaismojuma balsts H=1.0m	kompl.	4	5	Proj. zemējuma kontūrs	m	145	6	Demontējamais apgaismojuma balsts	gab.	4	7	Demontējamais apgaismojuma kabelis	m	120				
	Nr.	Nosaukums	Mērv.	Daudzums																																				
1	Tīkla spriegums - 0.4kV																																							
2	Proj. 0.4kV apgaismojuma kabelis NYY-J-5x6	m	260																																					
3	Proj. apgaismojuma balsts H=4.0m	kompl.	9																																					
4	Proj. apgaismojuma balsts H=1.0m	kompl.	4																																					
5	Proj. zemējuma kontūrs	m	145																																					
6	Demontējamais apgaismojuma balsts	gab.	4																																					
7	Demontējamais apgaismojuma kabelis	m	120																																					
D	TERITORIJAS SHĒMA																																							
E																																								
	<div><div><div>Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām</div><div><div>Būvprojekta vadītājs</div><div><div>VENTS GRIETĒNS</div><div>(vārds un uzvārds)</div><div>Nr.10 - 0813</div><div>(sertifikāta nr.)</div></div><div><div>01.2013</div><div>(datums)</div></div></div><div><div></div><div>(paraksts)</div></div></div></div>				<div><div><div>Šī būvprojekta ELT risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām</div><div><div>Būvprojekta ELT vadītājs</div><div><div>IGORS SEMJONOVS</div><div>(vārds un uzvārds)</div><div>Nr.72-AM-10/25</div><div>(sertifikāta nr.)</div></div><div><div>01.2013</div><div>(datums)</div></div></div><div><div></div><div>(paraksts)</div></div></div></div>																																			
F	<div><div><div><div>projekta Grietēns būvniecība</div><div>Kagainis</div></div><div><div>Cepla 22 – ***, Rīga LV-1004 Tel: 67381950, Fakss: 67392313 E-pasts: vents@rinf.riga.lv E-pasts: ilona@rinf.riga.lv</div></div></div><div><div>pasūtītājs: JAUNSVIRLAUKAS PAGASTA PADOME</div><div><div>B.P.D.V: VENTS GRIETĒNS</div><div>ELT daļas vadītājs: IGORS SEMJONOVS</div><div>projektēja: IGORS DŽĀLS</div><div>pārbaudīja: IGORS SEMJONOVS</div><div>2013</div></div></div></div>				<table><tr><td>JAUNSVIRLAUKAS PAMATSKOLAS REKONSTRUKCIJA (SPORTA ZĀLES PIEBŪVE)</td><td>TP</td></tr><tr><td>JELGAVAS RAJONS, JAUNSVIRLAUKAS PAGASTS, "STAĻĢENES PAMATSKOLA"</td><td>Tehniskais projekts</td></tr><tr><td>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI</td><td>M 1:500</td></tr><tr><td></td><td>lapa: ELT-1</td></tr><tr><td></td><td>lapas:</td></tr></table> <div>2013_01_31_PBGuK_Stalgene_ELT3_V2</div>				JAUNSVIRLAUKAS PAMATSKOLAS REKONSTRUKCIJA (SPORTA ZĀLES PIEBŪVE)	TP	JELGAVAS RAJONS, JAUNSVIRLAUKAS PAGASTS, "STAĻĢENES PAMATSKOLA"	Tehniskais projekts	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	M 1:500		lapa: ELT-1		lapas:																						
JAUNSVIRLAUKAS PAMATSKOLAS REKONSTRUKCIJA (SPORTA ZĀLES PIEBŪVE)	TP																																							
JELGAVAS RAJONS, JAUNSVIRLAUKAS PAGASTS, "STAĻĢENES PAMATSKOLA"	Tehniskais projekts																																							
VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	M 1:500																																							
	lapa: ELT-1																																							
	lapas:																																							
	1	2	3	4	5	6	7	8																																