

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

Projekts izstrādāts atbilstoši: LR pastāvošajiem likumiem, normatīvajiem aktiem, standartiem (LVS, LBN, EN), pasūtītāja darba uzdevumam, pasūtītāja rakstiskām un mutiskām norādēm, arhitektūras un citu inženiertīklu uzdevumiem. Elektroapgādes projekts izstrādāts balstoties uz Latvijas Valsts izdotiem būvniecības normatīviem un pieņemtajiem ES standartiem:

LR Būvniecības likums;

LR MK noteikumi Nr.92 “Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus”;

LR MK noteikumi Nr.238 “Ugunsdrošības noteikumi”;

LR MK noteikumi Nr.294 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 261-15 “Ēku iekšējā elektroinstalācija””;

LR MK noteikumi Nr.333 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 “Būvju ugunsdrošība””;

LR MK noteikumi Nr.359 “Darba aizsardzības prasības darba vietās”;

LR MK noteikumi Nr.372 “Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus”;

LR MK noteikumi Nr.500 “Vispārīgie būvnoteikumi”;

LR MK noteikumi Nr.529 “Ēku būvnoteikumi”;

LR MK noteikumi Nr.545 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-18 “Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana””;

LR MK noteikumi Nr.574 “Inženiertīklu izvietojums”;

LR MK noteikumi Nr.693 “Būvju vispārīgo prasību būvnormatīvs LBN 200-21”;

LVS 446:2003 “Ugunsdrošībai un civilajai aizsardzībai lietojamās drošības zīmes un signālkrāsojums”;

LVS EN Nr.12464-1:2011 “Gaisma un apgaismojums. Darbvietu apgaismojums. 1. daļa: Darbvietas telpā”;

LVS HD Nr.60364-1:2009 “Zemsprieguma elektroietaisies. 1. daļa: Pamatprincipi, vispārīgo raksturlielumu novērtēšana, definīcijas”;

LVS HD 60364-4-41:2017 “Zemsprieguma elektroietaisies. 4-41. daļa: Aizsargpasākumi. Aizsardzība pret strāvas triecienu”;

LVS HD 60364-5-53:2016 “Zemsprieguma elektroietaisies. 5-53. daļa: Elektroiekārtu izvēle un uzstādīšana. Komutācijas un vadības aparatūra”;

IEC 61439 “Zemsprieguma sadalņu izbūve”;

citiem pastāvošajiem LV un ES standartiem, noteikumiem un likumiem.

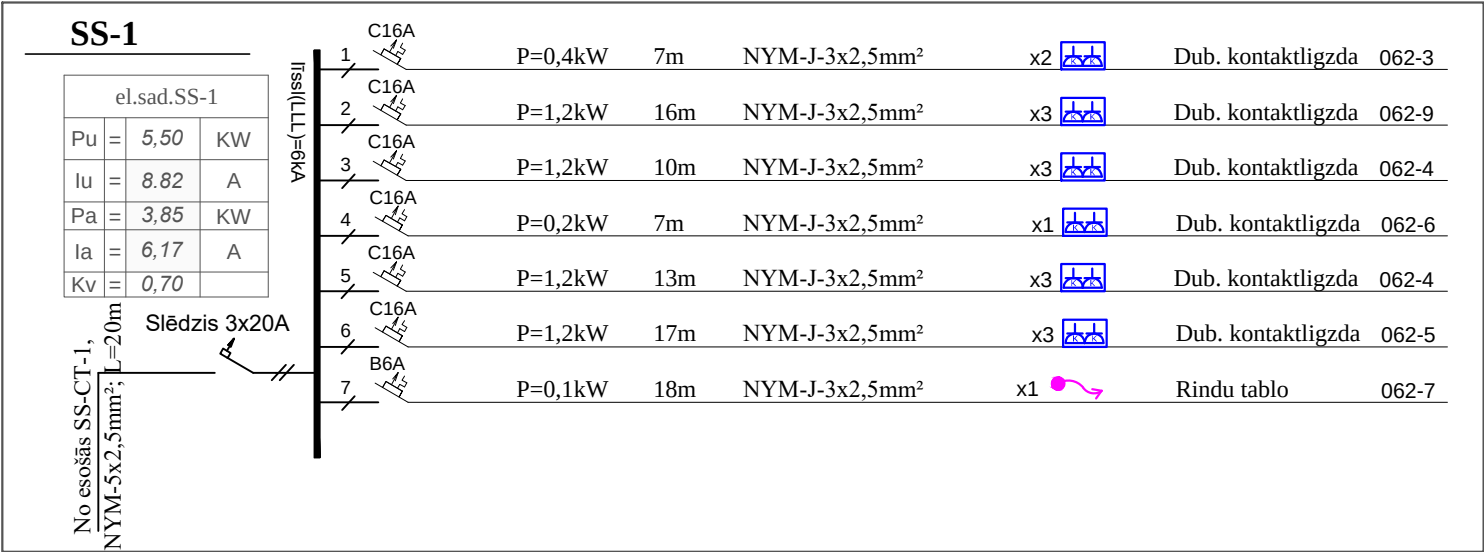
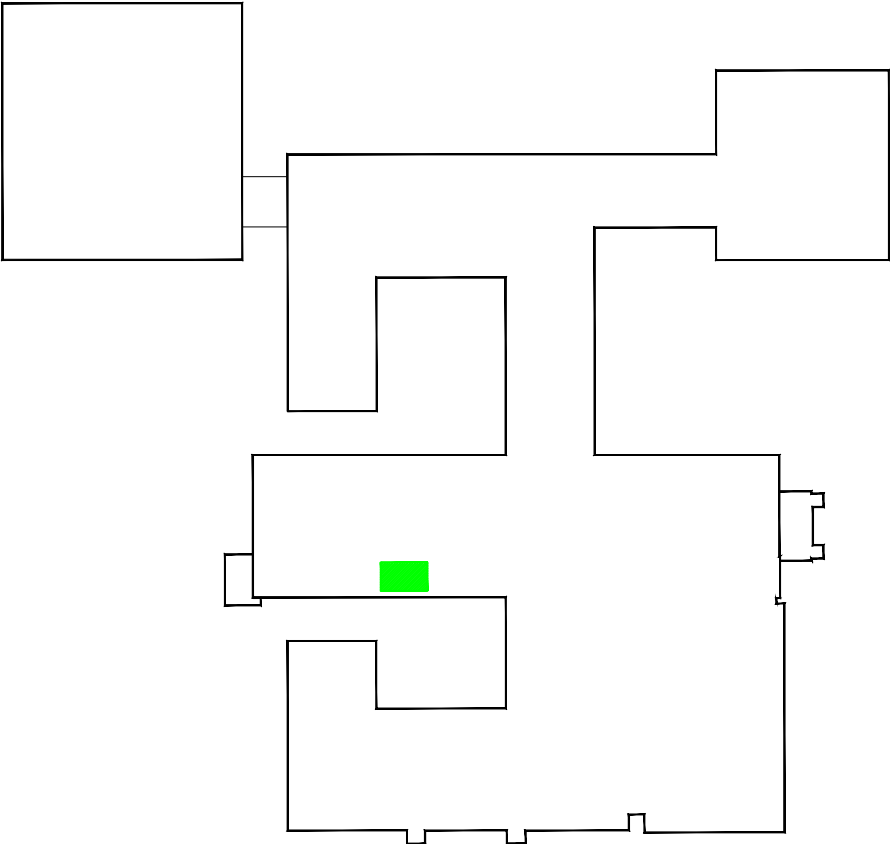
Visi montāžas darbi ir jāveic saskaņā ar spēkā esošiem pašvaldību un Latvijas Valsts izdotajiem būvniecības normatīviem, Eiropas standartiem, kuriem ir Latvijas standarta statuss (LVS EN), kā arī ar pasūtītāja norādījumiem. Objektā drīkst pielietot tikai ES sertificētus materiālus. Uzņēmumam, kurš veiks sistēmu izbūvi, jāpiedāvā pilns darbu un materiālu komplekts, kas nepieciešams šīs sistēmas izbūvei. Materiālus un montāžas izstrādājumus, kas nav paredzēti dotajā projektā, jāparedz montāžas organizācijai, ņemot vērā objekta specifiku un izpildītāja kvalifikāciju. Šī projekta risinājumi var tikt precizēti pēc pasūtītāja vai arhitekta norādījumiem. Visas iekārtas pirms pasūtīšanas saskaņot ar būvprojekta autoru un Pasūtītāju.

“LIEPĀJAS REĢIONĀLĀS SLIMNĪCA” TELPU GRUPAS KAD. NR. 17000160011001001 PĀRBŪVE, SLIMNĪCAS IELA 25, LIEPĀJA projekts izstrādāts ņemot vērā pasūtītāja norādījumus. Datortomogrāfijas izmeklējumu telpas elektroapgādei izmantot esošo kabeli. Pirms darbu uzsākšanas veikt instalācijas apsekošanu, nepieciešams pirms demontāžas darbiem atslēgt barošanu. Esošo sadali pārmontēt, pievienot automātslēdzi Automātiskais slēdzis 3P C16A 6kA. Uzstādīt jaunu spēka sadalni SS-1, telpā 062-4. Veicot to komplektēšanu, paredzēt gan jaudas, gan fiziskā tilpuma 30% brīvu vietu perspektīvo tīklu pieslēgumiem. Datortomogrāfijas iekārtas kabeli paredzēts izmantot esošo. Projektā paredzēts nomainīt esošos gaismekļus, uzstādot dimmējamus LED gaismekļus. Pie el. instalācijas montāžas (kontakta, kabeļu, slēdžu utt.) ievērot normatīvos attālumus no citiem inženierkomunikāciju tīkliem. Izmantot virsapmetuma kabeļu penāļus tikai nepieciešamības gadījumā. Elektrotīkla spriegums: 400/230V.

Ugunsdrošo būvkonstrukciju un inženiertīklu šķērsojuma vietu spraugas aizpilda ar ugunsdrošiem blīvējumiem vai sistēmām, kuru ugunsizturība var būt par pakāpi zemāka, nekā ugunsdrošām konstrukcijām noteiktā ugunsizturība, bet ne zemāka par EI 60.

Kontaktligzdu montāžas augstums - 0.3m, ja uz plāniem nav citu norādījumu. Slēdžu, rozešu un gaismekļu markas, modeļus un krāsas pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju.

Sastādīja A.Liepa



RASĒJUMU SARAKSTS

Nosaukums	Lapas	Nr
Vispārīgie rādītāji_ SS-1	EL 1	
Spēka tīkli	EL 2	
Apgaismojuma tīkli	EL 3	
B/a		

PROJEKTĒTĀJS: SIA "IK projekts"
Liepāja, Kuršu iela 21 - 12N,
LV-3401
tālr.: +371 28337425
info@ikprojekts.lv



PROJEKTĒTĀJS:
SIA "ELT SOLUTION"
Reģ.nr.40203292266
Ālandes iela 2, Liepāja
e-pasts: projekti@eltsolution.lv



OBJEKTS: Telpu pielāgošana magnētiskās rezonanses iekārtas uzstādīšanai, Slimnīcas ielā 25, Liepājā

RASĒJUMA NOSAUKUMS:
Vispārīgie rādītāji_ SS-1

BŪVPROJ. VAD:	ANDRIS STIVRIŅŠ	DATUMS:	10.05.2026
IZSTRĀDĀJA:	AIVARS LIEPA	REVĪZIJA:	-
LAPAS FORMĀTS:		MĒROGS:	B/m
STADIJA:		MARKA, NUMURS:	EL-1