

Izmantoto normatīvu saraksts

N.p.k.	Nosaukums
1	LR Būvniecības likums
2	2014.gada 19. augusta MK noteikumi Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi"
3	MK noteikumi Nr.82 "Ugunsdrošības noteikumi"
4	2014.gada 21.janvāra MK noteikumi Nr.50
	"Elektroenerģijas tirdzniecības un lietošanas noteikumi"
5	2015.gada 30.jūnija MK noteikumi Nr.333 Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15
	"Būvju ugunsdrošība"
6	2015.gada 30.jūnija MK noteikumi Nr.331 Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu
	LBN 208-15 "Publiskas būves"
7	2015.gada 9.jūnija MK noteikumi Nr.294 Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 261-15
	"Ēku iekšējā elektroinstalācija"
8	LVS HD 384.5.52 „Elektroiekārtu izvēle un uzstādīšana. Elektroinstalācijas sistēmas"
9	LVS EN 62305 "Zibensaizsardzība" (Zemējuma un potenciālu izlīdzināšanas risinājumi)
10	LVS HD 384.3.S2 „Izbūves noteikumi lietotāju elektroietaisēm līdz 1 kV - 3.daļa:
	Elektroietaišu barošanas veidi un uzbūve" (IEC 60364-3:1993)
11	LVS EN 50171 „Centrālās energoapgādes sistēmas"
12	LVS HD 60364-5-51 „Izbūves noteikumi lietotāju elektroietaisēm līdz 1kV. 5-51. daļa:
	Elektroiekārtu izvēle un uzstādīšana. Kopīgie noteikumi;
13	LVS HD 384.5.523 S2 „Izbūves noteikumi lietotāju elektroietaisēm līdz 1kV. 5-523.daļa:
	Elektroiekārtu izvēle un uzstādīšana. Ilgstoši pieļaujamā strāva elektroinstalācijas sistēmas"











LAPU SARAKSTS

Lapas Nr.	Lapas nosaukums	Piezīmes
EL-1	Vispārīgie rādītāji	B/M
EL-2	Virtuves telpu bloks ar spēka tīkliem	M 1:100
EL-3	Virtuves telpu bloks ar apgaismojuma tīkliem	M 1:100
EL-4	5.stāva plāns ar spēka tīkliem un slēguma shēmu	M 1:100
EL-5	VS1 sadalnes shēma	B/M
EL-6	VS2 sadalnes shēma	B/M
Sp.EL	Materiālu specifikācija	B/M

Piezīme

1. Norādījumus skatīties paskaidrojuma rakstā.

$P_U = 192 \text{ kW}$ $k = 0,6$
$P_A = 115 \text{ kW}$
$\cos \varphi = 0,93$
$I_A = 185 \text{ A}$
50 Hz

Apzīmējums plānā	Apraksts un tehniskie dati	Piezīmes
	1-vietīga sienas zemapmetuma kontaktligzda 220V, 16A, IP44	
	1-vietīga sienas virsapmetuma kontaktligzda 400V, 16A, IP44	
	Izvadi iekārtām	
	Spēka sadalne	
	Vienpola zemapmetuma slēdzis 220V; 10A; IP44	
	Divpola zemapmetuma slēdzis 220V; 10A; IP44	
	Virsapmetuma LED gaismeklis 50W, IP65, 4000K	
	Virsapmetuma LED gaismeklis 50W, IP65, 4000K Ar barošanas bloku 1 st. un sprieguma stāvokļa releju	
	Virsapmetuma LED gaismeklis 15W, IP44, 3000K	
	Izejas rādītājs LED ar barošanas bloku 3h 1.2W, IP40 "VSN-E1,2TA3H "	

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

Būvprojekta daļas vadītājs: RAIMONDS VANAGS.
(vārds un uzvārds)

3-00196 .
(sertifikāta Nr.)

08.2016.
(datums)

(paraksts)

SIA "CAMPAIGN" Sakas iela 15-2, Rīga, LV-1067 Reģ. Nr. 50003773841 BKR. Nr. 10964R Tālr.: +371 67319046 E-pasts: sia.campaign@gmail.com				Objekta nosaukums: Daugavpils 16. vidusskolas virtuves bloka inženiertīklu un telpu apdares atjaunošana			
BPDV		R. Vanags		Adrese: Aveņu iela 40, Daugavpils		Pasūt. Nr.: 2016/8	
Izstrādāja		K. Kaļva		Lapas nosaukums: VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI		Stadija BP	Marka EL-1
						Lapa 6	
Pasūtītājs: Daugavpils pilsētas pašvaldība, reģ. nr. 90000077325				Mērogs: b/m	Datums: 15.08.2016	Lapas Nr. _____	