

# DARBA RASĒJUMU PAMATKOMPLEKTU SARAKSTS

APZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS	PIEZĪMES
EL	Elektroapgāde, iekšējie tīkli (arī zibensaizsardzība)	
EL.IS.BA	Elektroapgāde, iekšējie tīkli, specifikācijas, būvdarbu apjomi	

## TEHNISKĀ PROJEKTA RASĒJUMU SARAKSTS

Nr.	NOSAUKUMS	RASĒJUMA NUMURS
	<u>EL - marka</u>	
1	Vispārīgie rādītāji.	EL-1
2	Siltummezgla telpas plāns. Spēka tīkls	EL-2
3	Siltummezgla telpas plāns. Apgaismojuma tīkls	EL-3
4	Aprēķinu shēma sadalnei SMS	EL-4







## SPECIFIKĀCIJU UN BŪVDARBU SARAKSTI

Nr.	NOSAUKUMS	LAPAS NUMURS
	<u>EL.IS.BA - marka</u>	
1	Iekārtu un materiālu specifikācija, darbu apjomi.	EL.IS.BA-1 ... EL.IS.BA-2



### APZĪMĒJUMI

#### Paskaidrojumi.

1. Instalācija ar vara dzīslu kabeļiem.
2. Pa koka vai degoša materiāla konstrukcijām - elektroinstalācija caurulēs.
3. Instalācijā nepieciešama atsevišķa "PE" dzīsla zemēšanai.
4. Cilvēku aizsardzībai paredzēti automātiskie slēdži ar noplūdes strāvas aizsardzību - 0,03A.
5. Sazemējamās visas metāla konstrukcijas, tās pievienojot zemēšanas kopnei EBB vai kabeļu "PE" dzīslām.
6. Konkrētas apgaismošanas armatūras izvēlas pasūtītājs.
7. Vēdināšanas un apkures iekārtas uzstāda un pieslēdz iekārtu montāžas firma.
8. Citas piezīmes un paskaidrojumi - plānos un paskaidrojuma rakstā.

-  Apgaismojuma un spēka sadalne  
Kabeļu līnija/-as
-  ~1 rozete, 3-pol., IP55 v/a montāžai  
~1 sienas rozete, 3-pol., IP44 z/a montāžai, montāžas augstums no tīrās grīdas 2400 mm
-  h=2400
-  AS5.14 Kabeļa marķējums no sadalnēm
-  4x  $\frac{L1}{3,5}$  Apgaismojuma armatūru raksturlielumi - skaits, armatūras nosaukums/montāžas augstums
-  1-polīgs slēdzis v/a montāžai, IP55

#### Apgaismošanas armatūru tabula

Apzīmējums	Kods	Apraksts
	L1	Apgaismošanas armatūras luminiscentām lampām 2x36W T8, ar polikarbonāta nosegstiklu un elektronisko palaišanu. Ar stiprinājumiem montāžai pie griestiem. Vispārējam apgaismojumam. TCW060 2x36W, "Philips" vai analogas IP65
	L2 A	Avārijas apgaismošanas armatūras ar LED spuldzi 3.6W un elektronisko palaišanu. Ar stiprinājumiem montāžai pie griestiem vai sienas. Ar polikarbonāta nosegvāku. Avārijas apgaismojumam. URAN EFS-353 LED, "Lighting Technologies" vai analogas Ar avārijas moduli ar 1 stundu darbības akumulatoru. IP65

#### Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta vadītājs

Ainars Markvarts

(vārds, uzvārds)

LAS Nr. 10-0393

(sertifikāta nr.)

25.04.2014

(datums)

(paraksts)

#### Šī būvprojekta EL daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs

Andris Čeirāns

(vārds, uzvārds)

LEEA Nr. 70-2814

(sertifikāta nr.)

25.04.2014

(datums)

(paraksts)

Objekts:

Valkas novada domes administratīvā ēka, centrālās apkures sistēmas ierīkošana.  
Semināra iela 29, Valka, Valkas novads

STADIJA	LAPA	IZM.	MĒROGS
TP	EL - I		B/M

Būvpr.vad.	Ainars Markvarts	15.05.2014.	Pasūtītājs:	Valkas novada dome. Reģ.Nr.90009114839	MARKA	PASŪT. NR.	ARHĪVA NR.
Būvpr.d.vad.	Andris Čeirāns	15.05.2014.		Semināra iela 9, Valka, Valkas novads, LV-4701	EL	VND/2014/173	
Izstrādāja	Andris Čeirāns	15.05.2014.	Lapas saturs:				

Vispārīgie rādītāji

 SIA "WONDERFULL"  
Stabu iela 47 -26, Rīga, LV-1011,  
tālr.: 20284140,  
e-pasts: info@wonderfull.lv  
ENERGY SAVING PROJECTS