


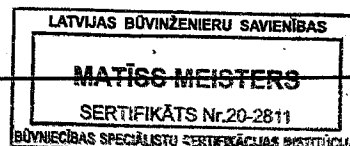


Pasūtītājs Registrācijas Nr. Adrese	ĶEKAVAS NOVADA PAŠVALDĪBA 90000048491 Gaismas iela 19 k-9-1, Ķekava, Ķekavas pagasts Ķekavas novads, LV-2123
Pasūtījuma Nr.	06-4-04
Būvobjekta nosaukums	SKOLAS IELA NO RĪGAS IELAS LĪDZ DĀRZU IELAI, BALOŽOS
Būves grupa Būves klasifikācija	II 2112
Būvprojektēšanas stadija	BŪVPROJEKTS
Būvprojekta daļa	Ielas apgaismojuma tīkli
Marka	ELT
Sējuma Nr.	3
Valdes locekle	 A.Jākobsone
Būvprojektu vadītājs	 M.Meisters Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem 
	Rīga - 2016



BŪVPROJEKTA SASTĀVS

Sējuma Nr.	Daļas vai sadaļas nosaukums	Daļas vai sadaļas marka	Piezīmes
1.sējums	Ceļa daļa	ĢT	
2.sējums	Lietusūdens kanalizācijas tīkli	LKT	
3.sējums	Ielas apgaismojuma tīkli	ELT	Ārējie tīkli
4.sējums	Elektroapgāde	ELT	Ārējie tīkli
5.sējums	Elektronisko sakaru tīkli	EST	Ārējie tīkli
6.sējums	Darbu organizēšanas projekts	DOP	

SĒJUMA SATURS

1. Teksta daļa	Lpp.
1.1. Titullapa	1
1.2. Projekta sastāvs	2
1.3. Sējuma saturs	3
1.4. Būvprakses sertifikāts un LEB sertifikācijas departamenta sertifikāts	4-5
1.5. Specifikācija	6
 2. Rasējumi	 3 lapas



LBS



LAJAK-S3-176

LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS

BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

NEREGLAMENTĒTĀ SEĒRA

Nr. 20-6013

MATĪSAM MEISTERAM

PK 210941-10908

*Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības Būvniecības speciālistu
sertifikācijas institūcijas*

2013. gada 19. jūnija lēmumu Nr. 369,

par patstāvīgās prakses tiesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:

Derīgs

Ir spēkā

- ceļu būvprojektu vadīšanā

līdz 19.06.2018.

kopš 19.06.2008.

Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010. g. 10. februāra Nolikumam

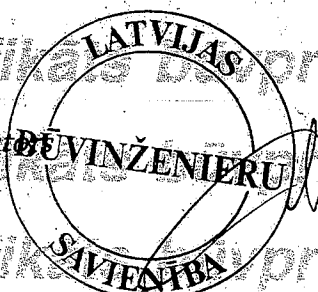
„Par būvniecības speciālistu sertificēšanu”.

*Sertifikāta saņēmējs apņēmis savā darbībā ievērot Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības normatīvus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

LBS BSSI galvenais administratīvais

BŪVINŽENIERU

Mārtiņš Straume





LATVIJAS ELEKTRIKU BRĀLĪBAS
SERTIFIKĀCIJAS DEPARTAMENTS
SERTIFIKĀTS

elektrotehnisko darbu elektrotehnikā zināšanu apjomā

Sertifikāts apliecina, ka saskaņā ar Latvijas Elektriķu brālības Sertifikācijas departamenta 2014. gada 3. janvārī apstiprināto nolikumu par sertifikātu izsniegšanas kārtību un 2014. gada 3. janvārī apstiprinātajām kvalifikācijas prasībām SNL.3.1-1.M, 6.1-1.M, 8.1-1.M

Gvido Fridbergs
personas kods 221255-12307

ir kompetents veikt:

elektroietaišu projektēšanu

1. Elektroiekārtas ar spriegumu līdz 1000 V
2. Līdz 1 kV kabeļu līnijas
3. Līdz 1 kV gaisvadu un piekarkabeļu elektropārvades līnijas

Sertifikācijas departamenta 2014. gada 11. decembra lēmums Nr. SDg-77/2014

LEB sertifikāts 72-M-70/09 pārreģistrēts līdz 2020. gada 31. decembrim


*Aktuālā informācija par būvspeciālista sertifikātu un darbības sfēru elektroniski pieejama BIS tīmekļa vietnē:
www.bis.gov.lv*



LEB Sertifikācijas
departamenta direktors


/ J. Laganovskis

BIS reģistra Nr. 3-00022

 -S3-280-07-2003

SPECIFIKĀCIJA

Nr. p.k.	Izpildāmie darbi	Mērvienība	Darbu daudzums	Piezīmes
1	Cinkots kabeļskapis ar pamatu KS-4A	kompl.	7	JAUDA
2	Kabeļa galu apdare	kompl.	53	
3	Kabelis balstā NYY-J-3x1.5	m	150	
4	Kabelis NYY-J-1-4x16	m	480	
5	Kabelis NYY-J-1-4x6	m	30	
6	Plastikāta caurule KR-75	m	480	
7	Plastikāta caurule DVK-110	m	156	
8	Savienojuma uzmava 4x35	kompl.	2	
9	Cinkots balsts H-6m ar kronšteinu L-2,3m un dz/betona pamatu	kompl.	1	melni-balts "ZEBRA"
10	Cinkots balsts H-8m ar kronšteinu L-1,5m un dz/betona pamatu	kompl.	9	
11	Cinkots balsts H-6m ar dz/betona pamatu	kompl.	5	
12	Spalles balstā	kompl.	15	
13	El. sadale balstā ar aizsardzības automātu C6A	kompl.	15	
14	Nozarojuma uzmava 4x35	kompl.	5	
15	Gaismeklis SGP-340-100W ar spuldzi	kompl.	14	PHILIPS
16	Gaismeklis metālhalogēna 250W ar spuldzi (Calypso ZEBRA)	kompl.	1	SHREDER
17	Balsta demontāža	kompl.	5	
18	Gaismekļa demontāža	kompl.	5	
19	Kronšteina demontāža	kompl.	5	
20	Kabeļa gruntī demontāža	m	250	
21	Līniju ieslēgšana sagatavošana un pārbaude	līm.	5	

$U=0,4kV$

Nr.	Nosaukums	Lapas Nr.
1	Vispārīgie dati	ELT-1
2	Ielas apgaismojuma plāns	ELT-2
3	Ielas apgaismojuma shēma	ELT-3
4	Materiālu specifikācija	

Tehniski - ekonomiskie rādītāji

Nosaukums	Mērvienība	Daudzums
Apgaismojuma KL	km.	0.48
Apgaismojuma balsts ar gaismekli	gab.	15

Paskaidrojuma raksts

Projektējamās ielu apgaismojuma kabelus visā trases garumā montēt plastikāta caurulēs KR-75.

Projektējamās ielu apgaismojuma kabelus zem braucamās daļas montēt plastikāta caurulēs DVK-110.

Celtniecības gaitā saglabāt esošo ielu apgaismojuma tīklu nepārtrauktu darbību.

Apgaismes balstus pielietot atbilstoši Eiropas standartam EN40-5:2008.

Ieprojektēti cinkoti ielu apgaismojuma balsti (H-8.0m) ar dz/betona pamatiem un SGP 340 100W (PHILIPS) gaismekļiem un kronšteini L-1.5m, kā arī ielu apgaismojuma balsti Nr.4-2 līdz 4-6 (H-6.0m) un SGP 340 100W (PHILIPS) gaismekļiem. Posmā no Rīgas ielas līdz Medema ielai projektējamās ielu apgaismojuma balstus pieslēgt esošam kabelim.

Projektējamās latvenergo kabelus zem braucamās daļas montēt plastikāta caurulēs DVK-110.

Pirms rakšanas darbu uzsākšanas veikt grunts planēšanas darbus atbilstoši ceļu daļas rasējumiem.

Pirms rakšanas darbu uzsākšanas nospraust dabā bortakmeņu trases atbilstoši ceļu daļas rasējumiem.

Elektroiekārtas pielietot atbilstoši LEK 002;LEK 014 prasībām.

Visus montāžas darbus veikt saskaņā ar elektromontāžas noteikumiem un pastāvošām celtniecības normām.

Projektā uzrādītā materiālu specifikācija drīkst tikt aizstāta ar analogas vai augstākas kvalitātes izstrādājumiem tos saskaņojot ar ekspluatējošo organizāciju.

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Šī būvprojekta ELEKTROTEHNISKĀS daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī tehnisko noteikumu prasībām.

Būvprojekta elektrotehniskās daļas vadītājs

Gvido Fridbergs

(Vārds un uzvārds)

3-00022

(sert. nr.)

01.05.2016
(datums)

(paraksts)

Būvprojekta autors MATĪSS MEISTERS

Sertifikāts Nr.20-6013

MATĪSS MEISTERS

SERTIFIKĀTS Nr.20-2811

05.05.2016
(Datums)

(Paraksts)

BŪVniecības speciālistu sertifikācijas institūcija

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Būvprojekta nosaukums	Skolas iela no Rīgas ielas līdz Dārzu ielai Baložos		
Būvproj.vad.	M.Meisters			Lapu saturs	Vispārīgie norādījumi		
Projektēja	G.Fridbergs		01.05	Pasūtījuma Nr.	06-4-04		
Arhīva registrācija				Stadija	Marka un Nr	Lapu skaits	Mērogs
				BP	ELT-1	3	

FIRMA
TURSONS SIA
Būvkomersanta registrācijas Nr.0841-R