


PAMATKOMPLEKTA DARBA RASĒJUMU UN PIEVİENOJAMO DOKUMENTU SARAKSTS			Ģenerālprojektētājs:  SIA "3DAD" Zvejnieku iela 14A-2, kurzemes rajons, Rīga, LV-1048 Reģ. Nr. 40203213923 Būvkomers. reģ. Nr. 15380 t.: +371 28344375 e.: 3d-ad@3dadstudio.com
Lapa	Nosaukums	Piezīmes	
EL-1.1,1.2	Vispārīgie rādītāji.		Būvniecības ierosinātājs: Biedrība "Latvijas Teātra darbinieku savienība"
EL-2.1	SSBES, SSES. Barošanas un sadalošā tīkla elektriskā princiālā shēma.		
EL-3.1	1. stāva maģistrālā tīkla un kontaktligzdu plāns.		
EL-3.2	Tehniskā stāva un jumta maģistrālā tīkla, spēka elektroiekārtu un kontaktligzdu plāns.		Būvobjekta nosaukums (Būvniecības lieta): Esošās ēkas atjaunošana ar energoefektivitātes paaugstināšanu, Satekles ielā 2c, Rīgā
EL-3.3	Kabeļa noguldīšanas plāns uz fasādes asīs 1'-4.		
EL.IS-1,2	Elektroapgāde, iekšējā. Iekārtu un materiālu specifikācija.		
			Būvobjekta adrese: Satekles iela 2C, Rīga, LV-1050
<p>Šajā būvprojekta daļā ir risināti esošās ēkas atjaunošanas ar energoefektivitātes paaugstināšanu Satekles ielā 2C, Rīgā, iekšējie elektroapgādes tīkli, t.sk. siltumsūkņa un saistīto elektropatērētāju pieslēgums.</p> <p>Tehniskie risinājumi pieņemti saskaņā ar LVS EN, LBN, LEK un citiem normatīvajiem materiāliem.</p> <p>Elektriskā tīkla spriegums ~400/230V.</p> <p>Objekta elektroapgāde paredzēta no ēkas esošiem elektroapgādes tīkliem. Paredzēts palielināt AS "Sadales tīkls" atļauto slodzi no 100A uz 160A, pēc atsevišķa pieteikuma un atsevišķa projekta.</p> <p>Kopējā proj. objekta slodze ir 57 kW.</p>			EL daļas vadītājs Valentīns Ščedrovs 3-01416
			Izstrādāja: Valentīns Ščedrovs
			Rasējuma nosaukums VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI.
			Datums: 04.03.2026
			Arh. Nr: 3DAD_250_RS2c Stadija: PR Daļa: EL Mērogs: B/M
			Lapa Nr: EL-1.1

NOSACĪTIE APZĪMĒJUMI/LEGEND

GS1		Maģistrālā (galvenā) elektrosadalne ar apzīmējumu Main distribution board with designation		Zemējuma līnija/Earthing line
ES1		Grupu elektrosadalne ar apzīmējumu/distribution board with designation		Kabeļa noguldīšana caurulē/Cable installation in pipe
ES1		Grupu un/vai vadības elektrosadalne ar apzīmējumu Distribution and/or control board with designation		Zemējuma kontūrs (lente+elektrods) Earthing system (flat conductor+earthing rod)
ES1		Apgaismojuma grupu elektrosadalne ar apzīmējumu Lighting distribution board with designation		Līnija aiziet uz augšu/the line is going up
		Potenciālu izlīdzināšanas kopne/Equipotential bonding rail		Līnija atnāk no lejas/the line is coming from down
		Pārspriegumu aizsardzības ierīce/Surge protection arrestor		Līnija atnāk no lejas un aiziet uz augšu The line is coming from down and going up
A1/ES1-1/1.0		Spēka patērētājs (apzīmējums pēc projekta/elektrosadalne un grupa/jauda, kW) Power consumer (designation according to the design/distribution board and number of CB/power, kW)		Līnija aiziet uz leju/the line is going down
A1/ES1-1/1.0		Fankoils, mitrinātājs, apsildes iekārta ar apzīmējumu Fancoil, humidifier, heating device with designation		Gaismeklis ar kompakto luminiscences spuldzi vai gaismas diodēm Luminaire with compact fluorescent bulb or LED
		Poga/push button		Gaismeklis ar halogēnspudzi vai gaismas diodēm Luminaire with halogen bulb or LED
		Sildīšanas elements/heating element		Gaismeklis ar luminiscences spuldzi vai gaismas diodēm Luminaire with fluorescent bulb or LED
		Pieslēgšanas komplekta iekārta/Connection device		Gaismeklis ar luminiscences spuldzi vai gaismas diodēm Luminaire with fluorescent bulb or LED
		Divpolu kontaktligzda ar zemēšanas kontaktu ~230V, 16A 2-pole socket with grounding contact ~230V, 16A		Piekārts gaismeklis/pendant luminaire
		Vairākās (š.g. 2) divpolu kontaktligzdas ar zemēšanas kontaktu ~230V, 16A Many (e.g. 2) 2-pole sockets with grounding contact ~230V, 16A		Prožektors/floodlight
		Divpolu kontaktligzda ar zemēšanas kontaktu uzstādīšanai grīdas kārbā ~230V, 16A 2-pole socket with grounding contact for mounting in floor box ~230V, 16A		Gaismeklis ar gaismas diodēm/Luminaire with LED
		Divpolu kontaktligzda ar zemēšanas kontaktu uzstādīšanai penālā ~230V, 16A 2-pole socket with grounding contact for mounting in trunking ~230V, 16A		Vienpola slēdzis/1-gang switch
		Divpolu kontaktligzda ar zemēšanas kontaktu un vāku ~230V, 16A 2-pole socket with grounding contact and protection cover ~230V, 16A		Pārslēdzis/2-way switch
		Divpolu hermētiskā kontaktligzda ar zemēšanas kontaktu ~230V, 16A, IP44 2-pole waterproof socket with grounding contact ~230V, 16A, IP44		Dubultslēdzis/2-gang switch
		Piecpolu hermētiskā kontaktligzda ~400V, 16A, IP44 5-pole waterproof socket ~400V, 16A, IP44		Hermētisks slēdzis/1-gang waterproof switch
		Temperatūras devējs/Temperature sensor		Hermētisks pārslēdzis/2-way waterproof switch
		Apsildes kabeļa zona/The area of heating cable		Kustības devējs/movement detector
		Pazeminošs transformators, jauda un spriegums Step-down transformer, power and voltage		Klātbūtnes devējs/presence detector
		Kabeļa izvads (elektrosadalnes pieslēguma grupa un augstums) Cable outlet (the number of circuit-breaker in distribution board and height)		Impulsa slēdzis/push switch
		Gaismekļa tipa apzīmējums un elektrosadalnes pieslēguma grupa Type of a luminaire and the number of circuit-breaker in distribution board		Sadzīves ventilators/domestic fan
		Elektroinstalācijas tīkla līnija/Electroinstallation cable line		Gaismas rādītājs "Izeja"/sign of emergency exit
		Kontrolkabeļu līnija/Control cable line		Kabeļu konstrukcijas/cable trays
		Kabeļu līnija, noguldīta kabeļu konstrukcijās/Cable line, mounted on cable trays		

Ģenerālprojektētājs:



SIA "3DAD"

Zvejnieku iela 14A-2,
kurzemes rajons,
Rīga, LV-1048
Reģ. Nr. 40203213923
Būvkomers. reģ. Nr. 15380
t.: +371 28344375
e.: 3d-ad@3dadstudio.com

Būvniecības ierosinātājs:

Biedrība "Latvijas Teātra
darbinieku savienība"

Būvobjekta nosaukums
(Būvniecības lieta):

Esošās ēkas
atjaunošana ar
energoefektivitātes
paaugstināšanu,
Satekles ielā 2c, Rīgā

Būvobjekta adrese:

Satekles iela 2C, Rīga, LV-1050

EL daļas vadītājs

Valentīns Ščedrovs
3-01416

Izstrādāja:

Valentīns Ščedrovs

Rasējuma nosaukums

VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI.

Datums: 04.03.2026

Arh. Nr: 3DAD_250_RS2c
Stadija: PR
Daļa: EL
Mērogs: B/M

Lapa Nr:

EL-1.2