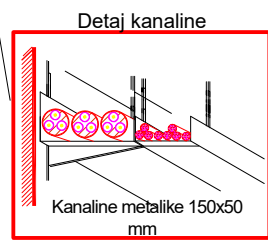
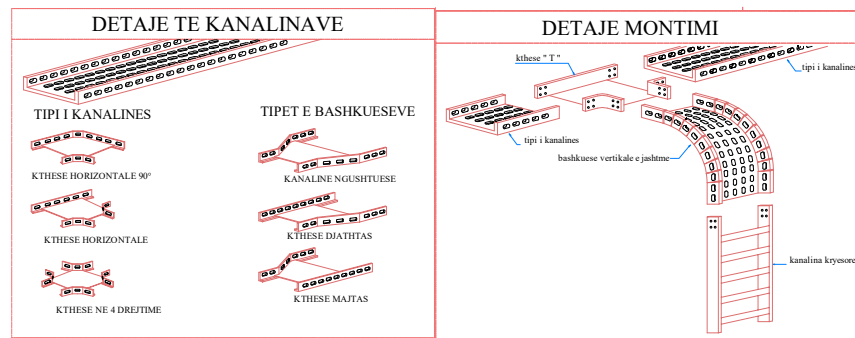
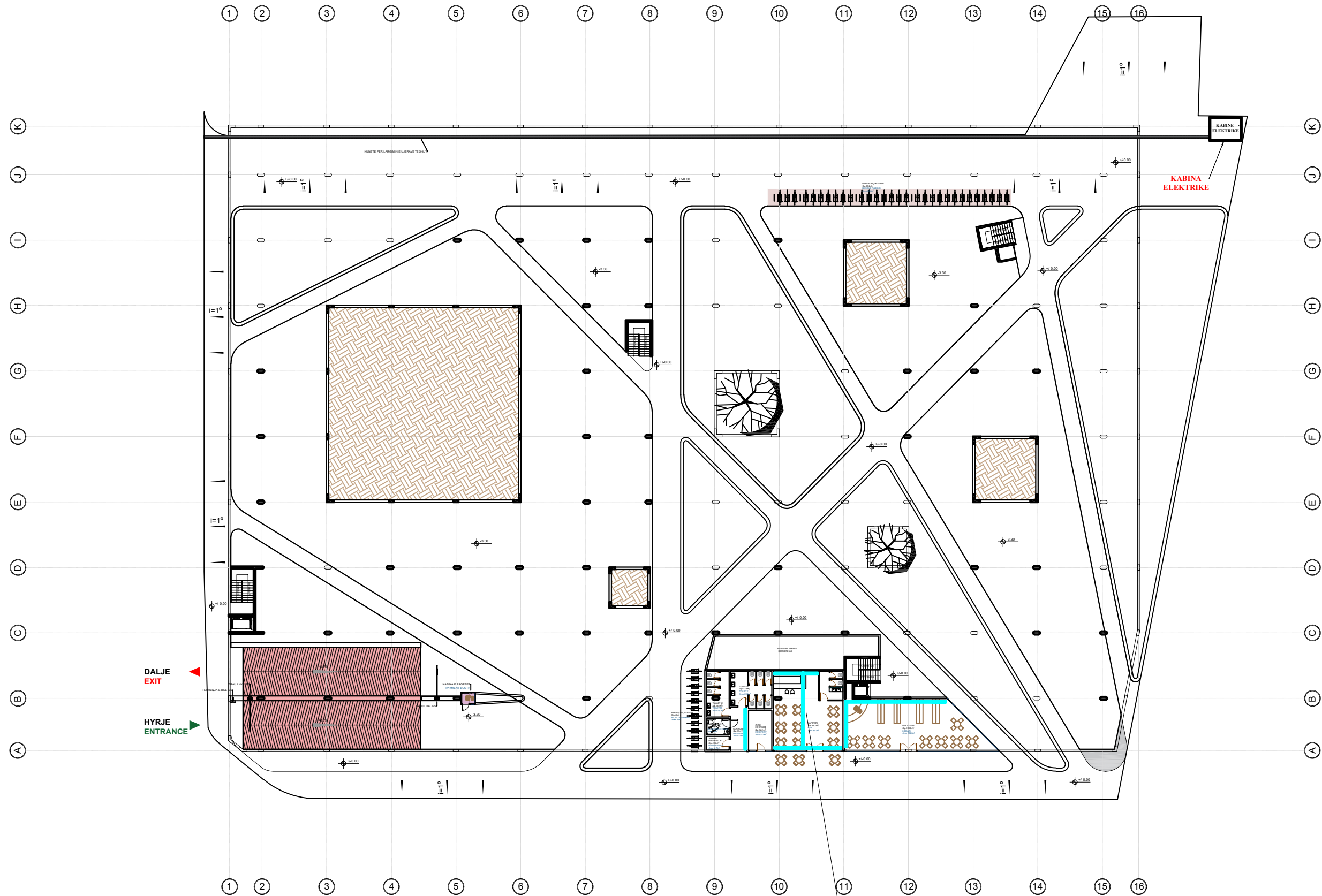


DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

GROUND FLOOR . INSTALLATION METAL CONDUCT/ PLAN I KATIT PERDHE. INSTALIMI I KANALINAVE METALIKE



Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
“Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë ”
“Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë”

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti/Architect:
Rus Pritesh
Rus Pritesh
Investitor/Investor/ Structural Engineer:
Lorenz Regal
Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Rus Pritesh
Rus Pritesh

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.6732/14

iRI
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti/Architect:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.6844/3

SPHAERA
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti/Architect:
Rus Pritesh

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.4651/14

Investitor/Investor/ Structural Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Mechanical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Mechanical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Mechanical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Mechanical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Investitor/Investor/ Electrical Engineer:
Dimit Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

PARKING PLAN AT QUOTE -3.30. GROUNDING INSTALLATION / PLAN I PARKIMIT NE KUOTEN -3.30.INSTALIMI I TOKEZIMIT



Rekomandohet qe elektrodat e tokezimit te largohen nga themeli ne distancen $d > 1.5 \text{ m}$, per arsyen e thjeshte se anet e ndertesese ne themele mbushen me materiale qe kane rezistence specifike te madhe.

Rezistenca e tokezimit duhet te jete: $R_t < 2 \text{ Ohm}$. ne kohe te thate.

Neqoftese nuk arrihet rezistenca e kerkuar e tokezimit, atehere duhet te shtohet numri i elektrodave te tokezimit.

Nuk lejohet qe shiriti i zinguar, per cfaredo arsye te shpohet me trapano ose te saldohet, pasi ku vend mund te behet burim oksidimi

Mbrojtja nga goditjet atmosferike, do te realizohet me shtiza rrufepritese me gjatesi $L=0.6$ m dhe diameter $d=20\text{mm}$ si dhe rrjeta metalike me hekur shirit xingato $30\times 3\text{mm}$. Me konturin e tokezimit te lidhen te gjitha pjeset metalike qe dalin ne cati, bazamente antenash, etj.

It is recommended that the grounding electrodes be removed from the foundation at a distance $d > 1.5$ m, for the simple reason that the sides of the building in the foundation are filled with materials that have high specific resistance.

The grounding resistance should be: $R_t < 2$ Ohm. in dry weather.

If the required grounding resistance is not achieved, then the number of grounding electrodes should be increased.

Protection from atmospheric shocks will be achieved with lightning rods with length $L=0.6$ m and diameter $d=20$ mm as well as metal mesh with galvanized iron strip 30×3 mm. All metal parts that protrude from the roof, antenna bases, etc., must be connected to the grounding contour.

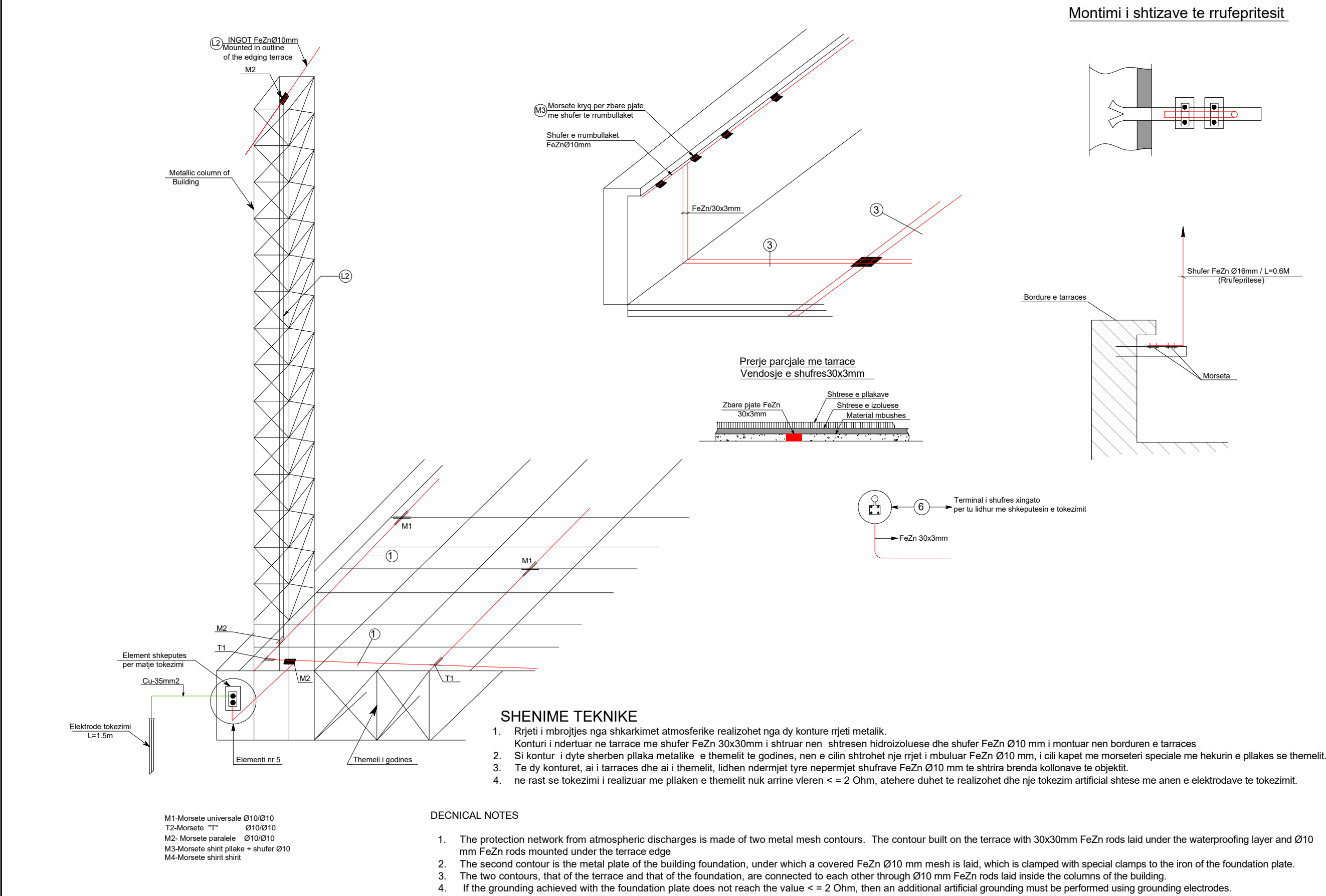
Objekti / Object:	"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës, Vlorë " "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"
-------------------	--

DT

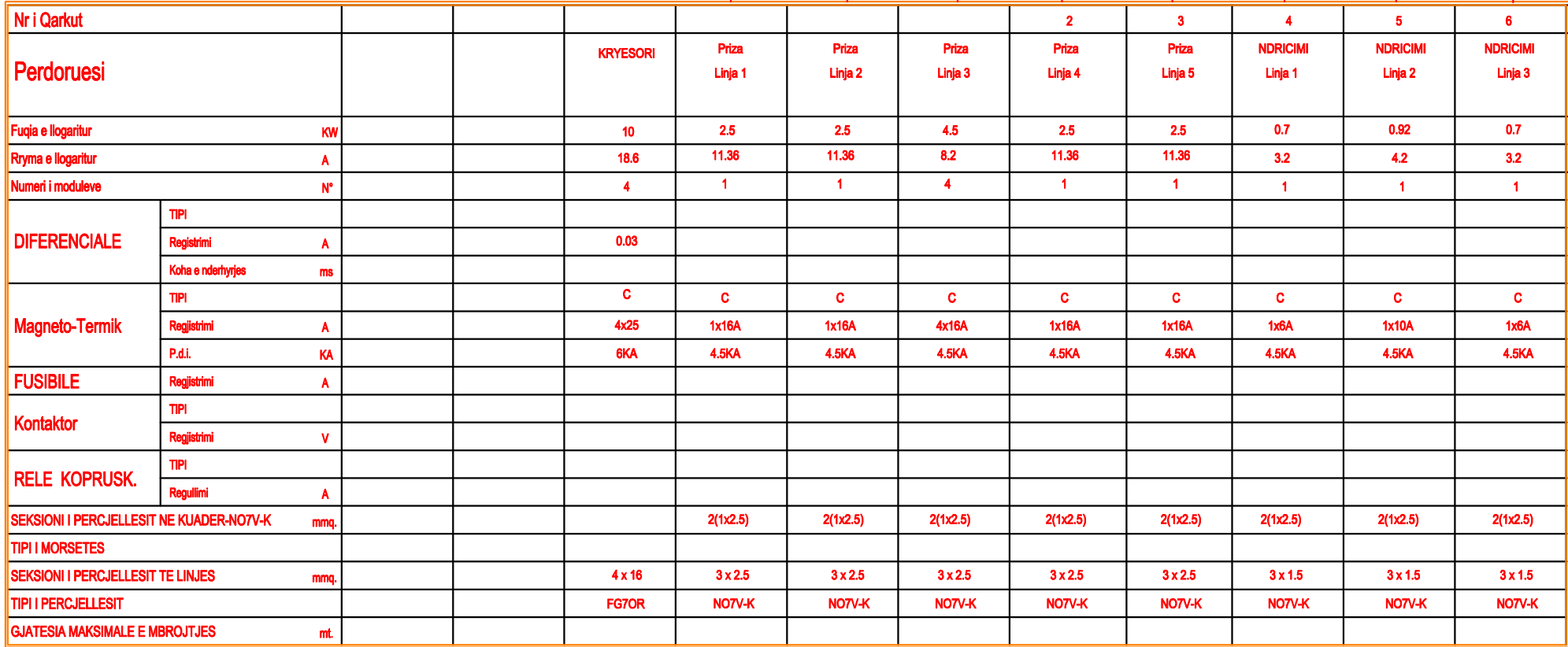
A0

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

PARKING PLAN AT QUOTE -3.30. DETAILS OF GROUNDING INSTALLATION / PLAN I PARKIMIT NE KUOTEN -3.30. DETAJE TE INSTALIMIT TE TOKEZIMIT

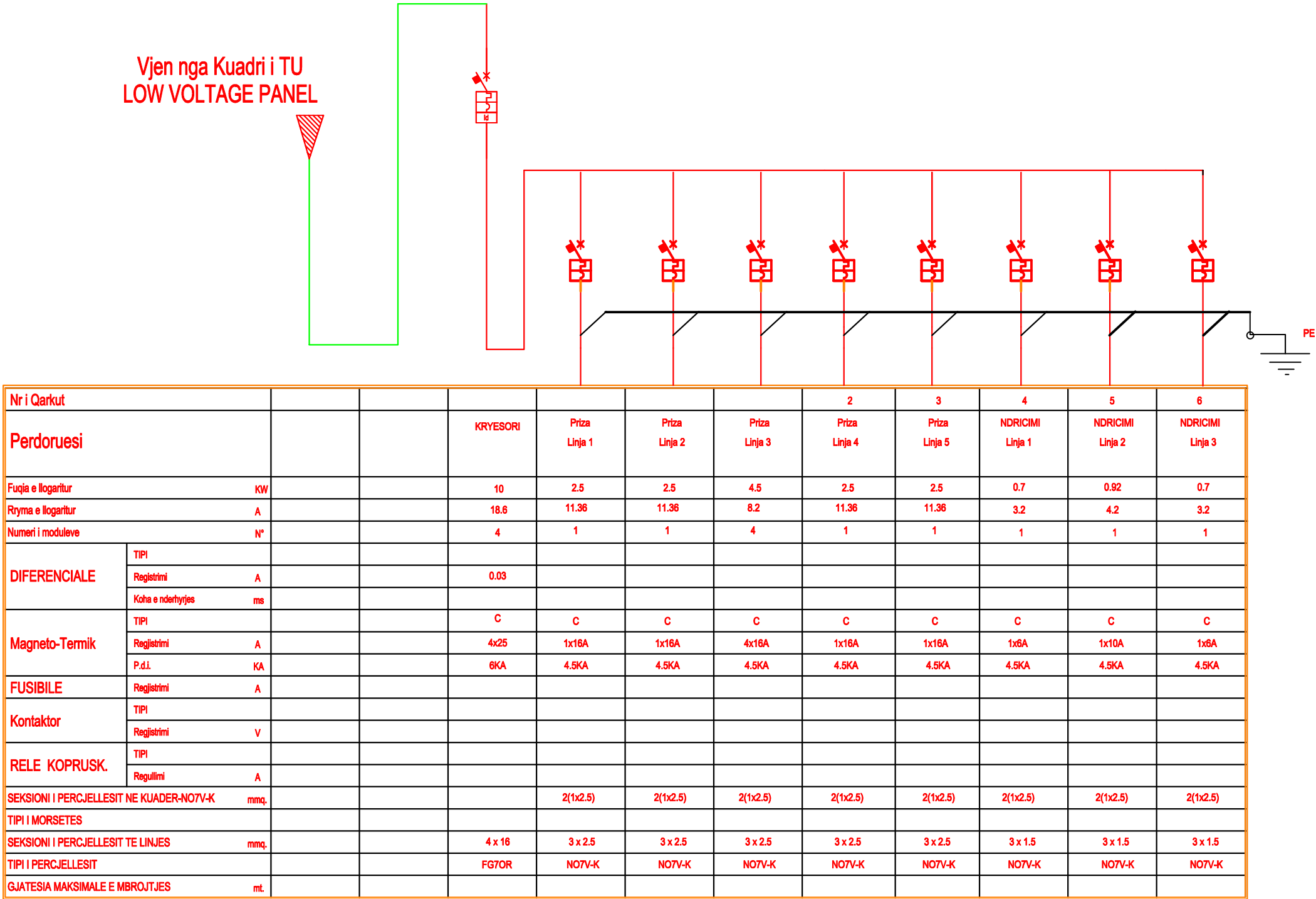


ELECTRICAL PANEL OF AUXILIARY ENVIRONMENTS/ PANELI ELEKTRIK I AMBIENTEVE NDIHMESE



DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

ELECTRICAL PANEL OF ALIBRARY/ PANELI ELEKTRIK I BIBLIOTEKESE



Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë "
"Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

**ARCHISPAC**
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Rruga Perle
Jozefo Jovanicki
Inzhinier Ndërtues/ Structural Engineer
Lavinia Ruzhi
Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Bashkim Shalizi
MKD/ Fire Protection
Rruga Perle

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.6732/14

**iRI**
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Gent Agalli

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.6844/3

**SPHAERA**
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Inzhinier Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer
Aldi Topi

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

N.4651/14

Inzhinier Ndërtues/ Structural Engineer
Dimitris Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Ogjet Dheqani

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Mekanik/ Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

MKD/ Fire Protection
Erjon Çekeli

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORIN E KAD
ARCHISPAC SH.PK
Të gjitha dimensionet duhet të verifikohen në këtë projekt / Need to verify all dimensions in this project from the contractor (read the legend)
ARCHISPAC SH.PK
Të gjitha dimensionet duhet të verifikohen në këtë projekt / Need to verify all dimensions in this project from the contractor (read the legend)
ARCHISPAC SH.PK

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

ELECTRICAL PANEL OF CAFETERIA/ PANELI ELEKTRIK I KAFENESE



Nr i Qarkut			1	2	3	4	5	6	7	8	9
Perdoruesi		KRYESORI	Ndricimi	Priza	Priza	Priza	Priza	Priza	Priza		
Fuga e llogaritur	KW	20	1.2	3	3	3	3	3	3		
Rryma e llogaritur	A	50	5.5	11.36	11.36	11.36	8.2	10.9	11.36		
Nomeri i moduleve		N*	4	1	1	1	1	4	4	1	
DIFERENCIALE	TIPI										
	Regjistrimi	A									
	Koha e nderhyrjes	ms									
Magnetotermik	TIPI		C	C	C	C	C	C	C		
	Regjistrimi	A	4x63	1x10	1x16	1x16	1x16	4x16A	4x16A	1x16	
	P.d.l.	KA	10KA	4.5KA	4.5KA	4.5KA	4.5KA	6KA	6KA	4.5KA	
FUSIBILE	Regjistrimi	A									
Kontaktori	TIPI										
	Regjistrimi	V									
RELE KOPRUSK.	TIPI										
	Regullimi	A									
SEKSIONI I PERCJELLESIT NE KUADER-NO7V-K			2(1x2.5)	2(1x2.5)	2(1x2.5)	2(1x2.5)	4(1x2.5)	4(1x2.5)	2(1x2.5)		
TIPI I MORSETES											
SEKSIONI I PERCJELLESIT TE LINJES	mmq.	4 x 16	3 x 1.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	5 x 2.5	5 x 4	3 x 2.5		
TIPI I PERCJELLESIT			FG7OR	NO7V-K	NO7V-K	NO7V-K	NO7V-K	NO7V-K	NO7V-K		
GJATESIA MAKSIMALE E MBROJTJES		mt.									

Legenda/Legend

Notes:

Objekti / Object:
 "Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohës, Vlorë "
 "Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

 ARCHISPACE Studio Lokale Arkitektur Local Architecture Office	Firma/ Signature: Kontrollurum ohne approval/ Read and approve N.6732/14
--	--


 Studio Lokale Arkitektuur
 Local Architecture Office
 Architects / Architecten
 Gent / Ghent

N.6844/3

Firma/ Signature:
 Kontrolluur die aprovuur/ Read and approve


SPHAERA
 Studio Lokale Arkitekture
 Local Architecture Office
 Inzhinier Hidrotekhniki / Hydrotechnical Engineer
 Ajkist Tepane

N.4651/14

Firma/ Signature:
 Kontrollirur dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Niderlimi/ Structural Engineer Dhimister Papa	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
--	---

Inzhinier Elektriki/ Electrical Engineer Olget Dheskali	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
--	---

Inzhinier Mekani/ Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Ergye Csabai	Firma/Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhinier Hidrotekniki/ Hydrotechnical Engineer	Firma/Signature:

[illegible]

kapitulli	numri:		
E	21	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL PANEL OF PARKING. P1/ PANELI ELEKTRIK I PARKIMIT PJESA 1

Notes:

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inchinier Ndertim/ Structural Engineer
Chimkent, Buzan

Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Olbert Dheskali

Ingenieur /Mechanical Engineer

MKZ/ Fine Protection
Ergye Çaaah

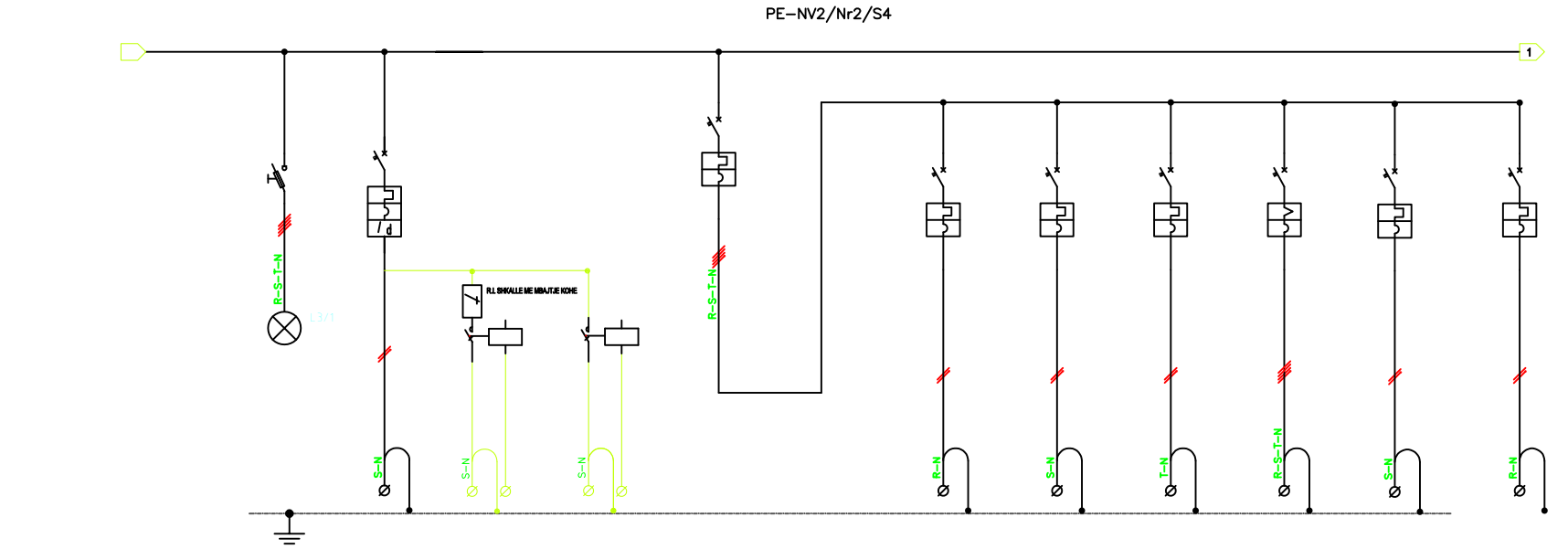
Ingenieur Hydrotechnik/ Hydrotechnics

kapitulli	numri:	
-----------	--------	--

C

ELECTRICAL PANEL OF PARKING. P2/ PANELI ELEKTRIK I PARKIMIT PJESA 2

EMERTIMI	SIMBOLI
Llampe sinjali	 H1
Ampermeter	
Voltmeter	
Komutator Ampermetrik	
Komutator Voltmetrik	
Ore Elektronike	
Diferencial puro	
Automat Magneto-Termik	
Automat Magneto-Termik-Diferencial	
Kontaktor	



GENERAL DATA		DESCRIPTION			LINJA NDRICIM SHKALLE	LINJA PULSANTET NDRICIMI	LINJA PULSANTET NDRICIMI	AUTOMATI KRYESOR	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	ASHENSORI	LINJA PRIZA SHERBIMI	LINJA NDRICIMI
DEVICES	CIRCUIT BREAKER AND FUSES	TYPE													
		POLE N°			1P+N			4	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	4	1P+N	1P+N
		NOM. CORR. (In)		(A)	16			100	10	10	10	10	32	16	20
		Isc.			6			10	6	6	6	6	6	6	6
		THERM.R	CALIBRATION	(A)	16			40	10	10	10	10	32	16	20
		MAGN.R	CALIBRATION	(A)	C			C	C	C	C	C	D	C	C
		R.DIFF.	CALIBRATION	(A)	0.03										
	CONTACTOR	TYPE					RPP								
		POLE x CORR.		(A)			2x20A	2x20A							
	THERMAL RELAY	TIPO													
CAMPO REGOLAZ.															
CABLES	CLAIM NUMERATION														
	SECTION			(mm²)					3x2.5	3x2.5	3x1.5	3x1.5	5x6	3x2.5	3x4
	INCOMEng CABLE SECTION			(mm²)					FR0R	FR0R	FR0R	FR0R	FTG100M1	FR0R	FR0R

Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
 "Ndërtimi i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohdhës, Vlorë"
 "Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vlorë"

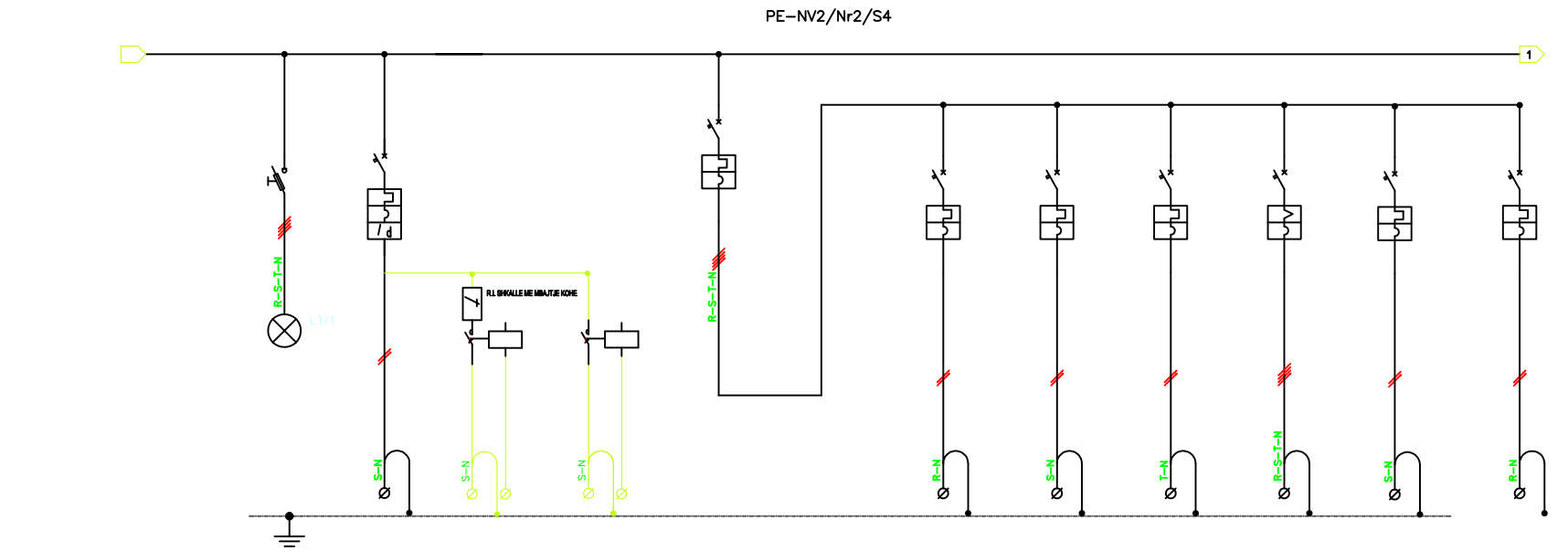
Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

 Studio Lokale Arhitektura Local Architecture Office Arhitekti: Ivča Batist Rada Petela Jovana Jovanović Inženjiri: Nikolašević / Strubelj Engineering Lorena Baig Inženjeri: Babičević / Electrical Engineer Baskin / Statistiki M20 / Film Production Rada Petela	N.6732/14	Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
 Studio IRI Arhitektura Local Architecture Office Arhitekti: Ivča Batist Gord Agrić	N.6844/3	Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
 SPAHAERA Local Architecture Office Inženjeri: Hidrološki / Hydrological Engineer Agnel Trapan	N.4651/14	Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
Inženjiri: Nikolašević / Structural Engineer Dimitrije Papa		Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
Inženjeri: Električni / Electrical Engineer Oguzi Daniel		Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
Inženjeri: Mehanički / Mechanical Engineer		Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
M20 / Film Production Erlepa Čušalić		Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve
Inženjeri: Hidrološki / Hydrological Engineer		Firma / Signature: Kontinuirati dnevni: approval / Read and approve

kapitulli	numri:		
E	23	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL PANEL OF PARKING. P3/ PANELI ELEKTRIK I PARKIMIT PJESA 3

EMERTIMI	SIMBOLI
Llampe sinjali	 H1
Ampermeter	
Voltmeter	
Komutator Ampermetrik	
Komutator Voltmetrik	
Ore Elektronike	
Diferencial puro	
Automat Magneto-Termik	
Automat Magneto-Termik-Diferencial	
Kontaktor	



GENERAL DATA		DESCRIPTION			LINJA NDRICIM SHKALLE	LINJA PULSANTET NDRICIMI	LINJA PULSANTET NDRICIMI	AUTOMATI KRYESOR	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	LINJA NDRICIMI	ASHENSORI	LINJA PRIZA SHERBIMI	LINJA NDRICIMI
DEVICES	CIRCUIT BREAKER AND FUSES	TYPE													
		POLE N°			1P+N			4	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	4	1P+N	1P+N
		NOM. CORR. (In)		(A)	16			100	10	10	10	10	32	16	20
		Isc.		(kA)	6			10	6	6	6	6	6	6	6
		Therm.R	CALIBRATION	(A)	16			40	10	10	10	10	32	16	20
		MAGN.R	CALIBRATION	(A)	C			C	C	C	C	C	D	C	C
		R.DIFF.	CALIBRATION	(A)	0.03										
	CONTACTOR	TYPE				RPP	RPP								
		POLE x CORR.		(A)		2x20A	2x20A								
	THERMAL RELAY	TIPO													
CAMPO REGULAZ.															
CABLES	CLAIM NUMERATION														
	SECTION			(mm²)					3x2.5	3x2.5	3x1.5	3x1.5	5x6	3x2.5	3x4
	INCOMEng CABLE SECTION			(mm²)					FROR	FROR	FROR	FROR	FTG100M1	FROR	FROR

Legenda/Legend

Notes

Objekti / Object:
 "Ndërtimi i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohdhës, Vlorë"
 "Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

 ARCHISPACE Studio Lokale Arkitecture Local Architecture Office Arhitekti (architects) Risa Perata Joana Jozanidi Inchineri Ndoriniw/ Structural Engineer Lorena Bage Inchineri Shakh/ Electrical Engineer Bashkim Shaliniw MA2 Fire Protection Risa Perata	Firmal/ Signature: Kontrollirte dhe aprovarit/ Read and approve N.6732/14
--	--


Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
 Arkitekt / Architect
 Gent Agili

N.6844/3

Firma/ Signature:
 Kontrollur dhe aprovar/ Read and approve



SPHAERA
 Studio Lokale Arkitektuur
 Local Architecture Office
 Ingenieur Hidroteknie / Hydrotechnical Engineer
 Alvin Topane

N.4651/14

Firma/ Signature:
 Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Ndertimi/ Structural Engineer
Dhimitër Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Olqert Dheskali

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrollleur die aprovaar/ Read and approve

MKZ/ Fire Protection
Ergys Çasali

Firma/ Signature:
Kontrollieren die approval/ Read and approve

Inginier Hidrotekniki/ Hydrotechnical Engineer

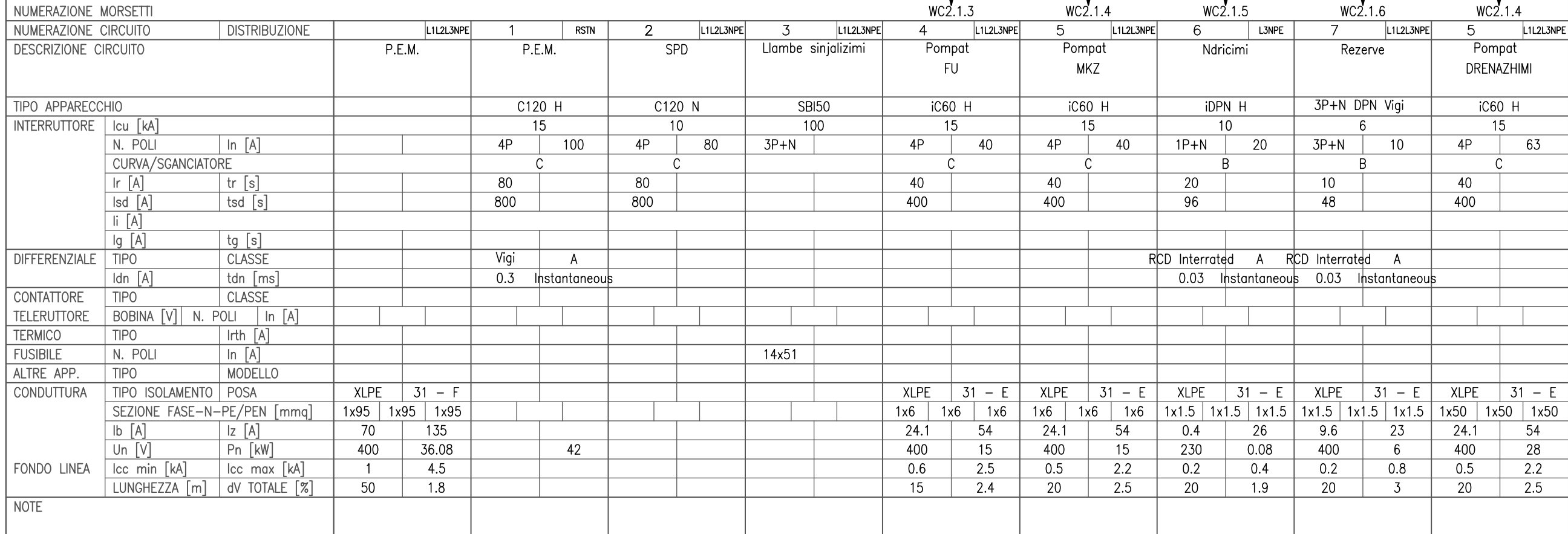
Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

[illegible]

kapitulli	numri:		
E	24	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
foza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL PANEL OF TECHNICAL ENVIRONMENT/ PANELI ELEKTRIK I AMBIENTEVE TEKNIKE

Notes:



Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Funds

Firma/ Signature: _____

N.6732/14

Firma/ Signature: _____

Firma/ Signature: _____

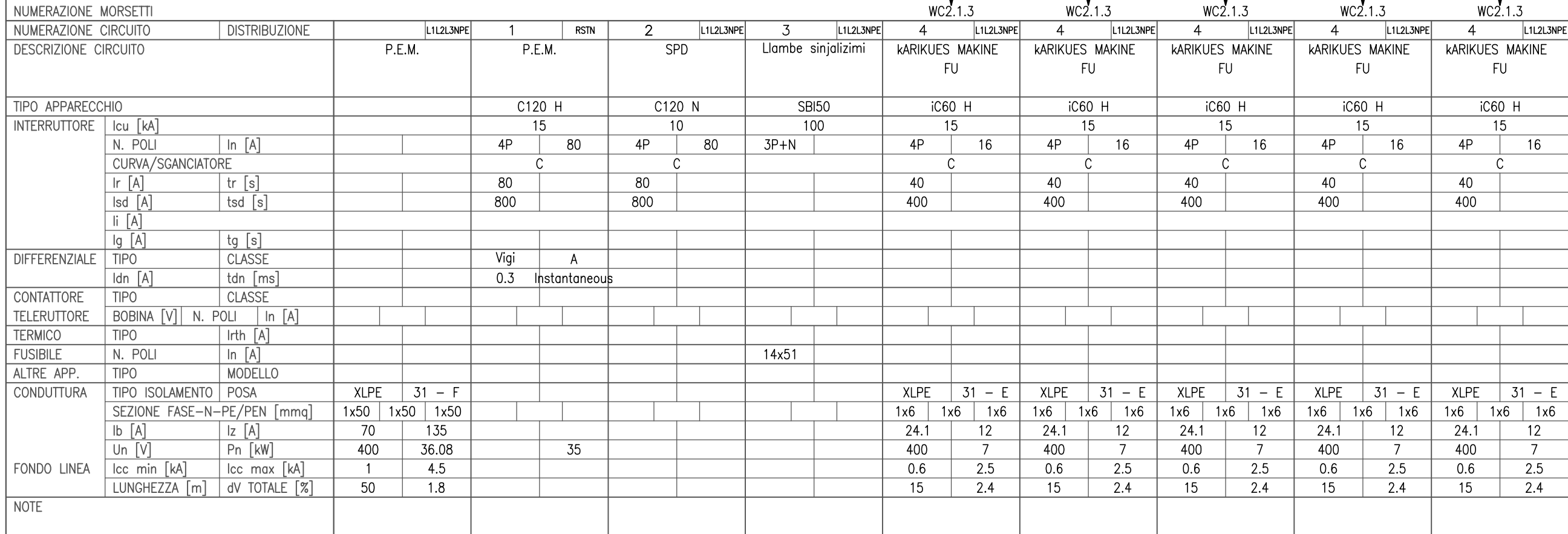
© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 105–112

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORIN E LËNDË

ARCHIFACE SHPIK
Të gjitha materialat që shpeshen në këtë projekt /faqe janë origjinale dhe ato riprodhojnë /të një në çdo formë pa përfshirë tërë kontributet shkencë ligjore. Jëti të lutur që të gjithë pa përjashtim të respektuar të drejtat. Në respektimin të drejtës së autorit dhe për ato material të shpesh këtu kërkohet të dhëna autorit. Që të kopjoni materialin tuaj, duhet të merri përkrahje nga ArchSpace Studio.
All materials covered on this project /page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without any request copyright and for any borrowed material we have given the appropriate credits to the author. To copy our content, you must obtain the consent of ArchSpace Studio

kapitulli:	numri:		
E	25	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL PANEL OF CHARGING STATION / PANELI ELEKTRIK I KARIKIMIT TE MAKINAVE



Notes:

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrollur die approvar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Firma/ Signature: _____
Kontrollør dhe anovuar/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrollur dhe aprovar/ Read and approve

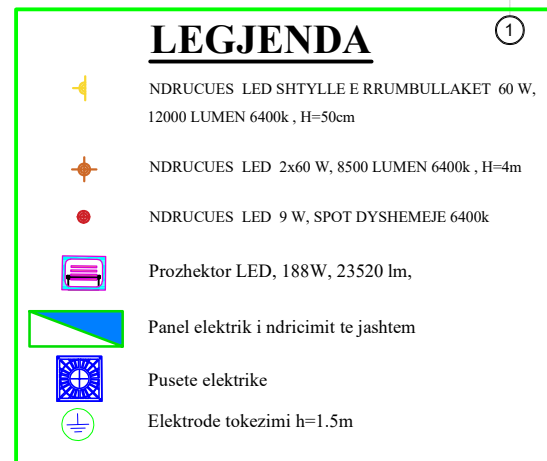
Firma/ Signature:
Kontrollur die approvier/ Read and approve

Firma/ Signature:
Kontrollur die approver/ Read and approve

kapitulli	numri:	
-----------	--------	--

kapitulli	numri:		
E	26	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

INSTALLATION OF EXTERNAL PARK LIGHTING/ INSTALIMI I NDRICIMIT TE JASHEM TE PARKUT

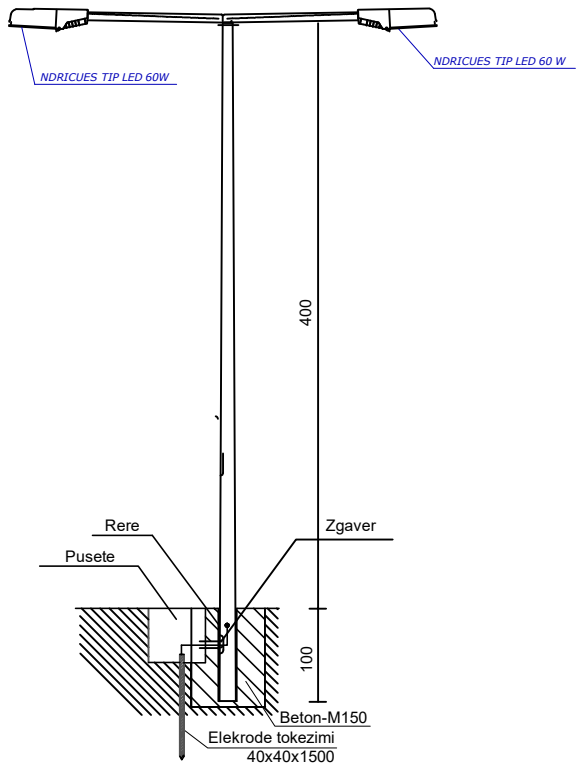


faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

IPARK LIGHTING INSTALLATION DETAILS/ DETAJE TE VENDOSJES SE NDRICUESVE TE PARKUT

NDRICUES TIPI 1/ TYPE 1 LIGHTING



Parqitja e ndricuesit TIPI 1 ne projekt
Appearance of TYPE 1 luminaire in the project

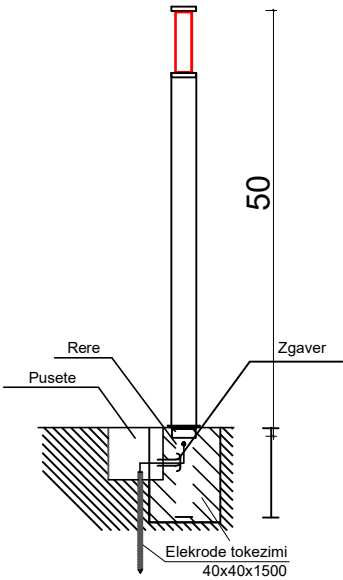


NDRICUES URBANE
PARK LED URBAN POLE

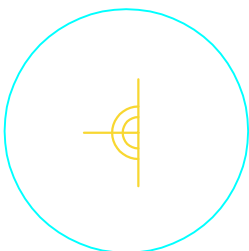


URBAN LUMINAIRES
URBAN LED PARK POLE

NDRICUES TIPI 2/ TYPE 2 LIGHTING



Parqitja e ndricuesit TIPI 2 ne projekt
Appearance of TYPE 2 luminaire in the project

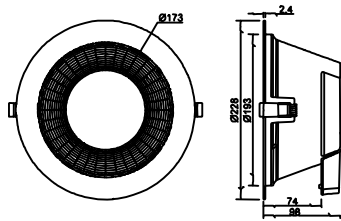


NDRICUES SHTYLLE E RRUMBULLAKET
ROUND BOLLARD LIGHT

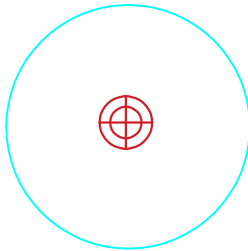


ROUND BOLLARD LIGHT

NDRICUES TIPI 3 / TYPE 3 LIGHTING



Parqitja e ndricuesit TIPI 3 ne projekt
Appearance of TYPE 3 luminaire in the project



NDRICUES LED SPOT DYSHEMEJE
CIRCULAR INGROUND LED SPOT LIGHT

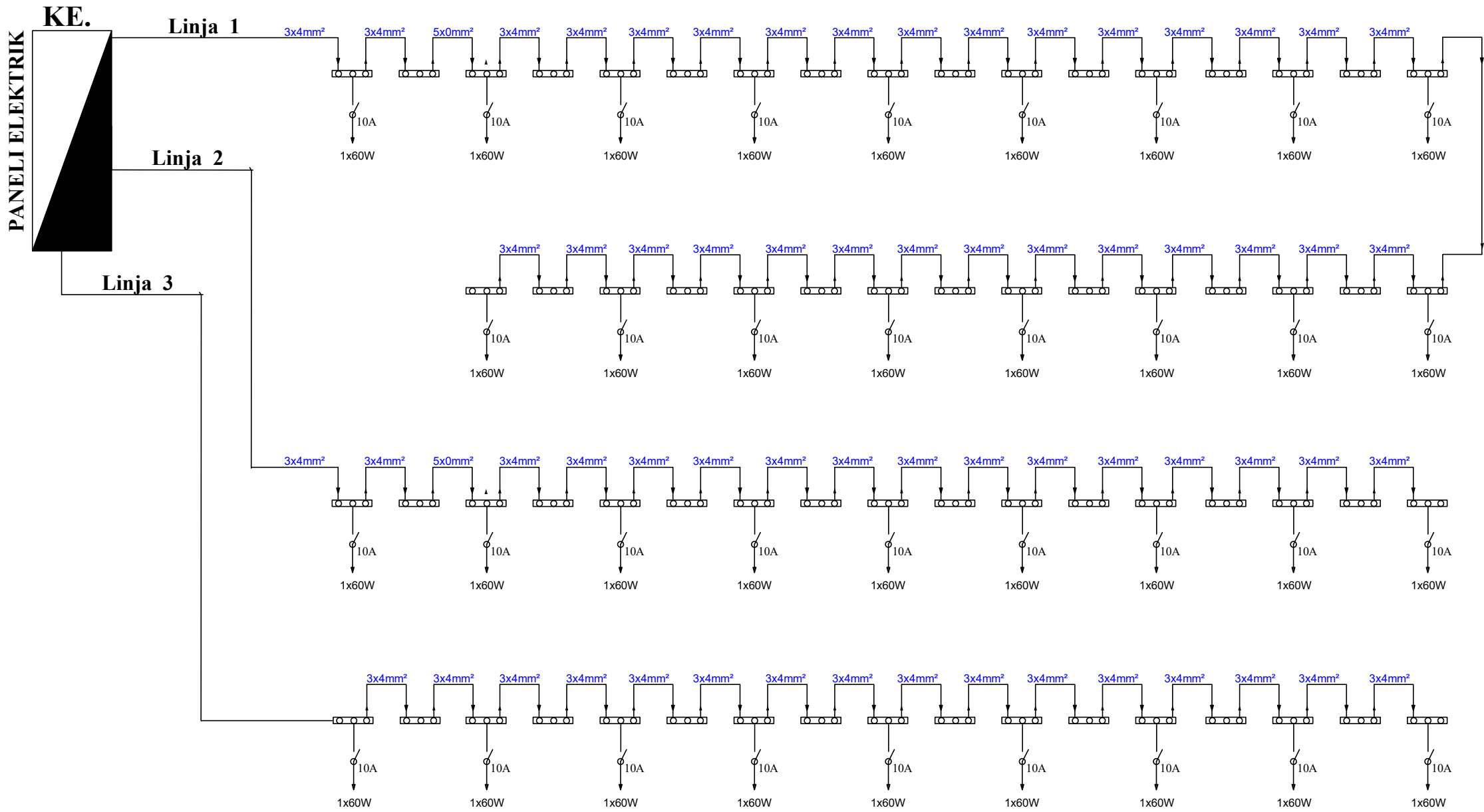


LED SPOT FLOOR LIGHT
CIRCULAR INGROUND LED SPOT LIGHT

Legenda/Legend:		
Notes:		
Objekti / Object: "Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë " "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë "		
Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund		
ARCHISPACESTudio Lokale ArkitektureLocal Architecture OfficeArkibast ArchitectRasa PriteshAlban JashajInxhinier Ndërtim/ Structural EngineerLorenz RegalInxhinier Elektrik/ Electrical EngineerBashkim ShalimajMK2 Fire ProtectionRasa Pritesh Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve N.6732/14 IRISStudio Lokale ArkitektureLocal Architecture OfficeArkibast ArchitectOrel Agaj Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve N.6844/3 SPHAERASTudio Lokale ArkitektureLocal Architecture OfficeInxhinier Hidraulik/ Hydraulic EngineerAlban Topa Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve N.4651/14 Inxhinier Ndërtim/ Structural EngineerOrel Agaj Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve Inxhinier Elektrik/ Electrical EngineerOrel Agaj Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve Inxhinier Mekanik/ Mechanical Engineer Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve MK2 Fire ProtectionRasa Pritesh Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve Inxhinier Hidraulik/ Hydraulic Engineer Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve		
TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN NËSIA KONTRAKTORI NË SHËNË ARCHISPACESTUDIO All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without prior written permission from ARCHISPACESTUDIO. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without prior written permission from ARCHISPACESTUDIO. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without prior written permission from ARCHISPACESTUDIO.		
kapitulli	numri:	
E	28	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE
faza:	data:	shkalla:
PT	Nentor 2025	1:300
		format:
		A0

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

ELECTRICAL DIAGRAM OF LIGHTING CONNECTION / SKEMA ELEKTRIKE E LIDHJES SE NDRICUESEVE



Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
“Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë ”
“Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë”

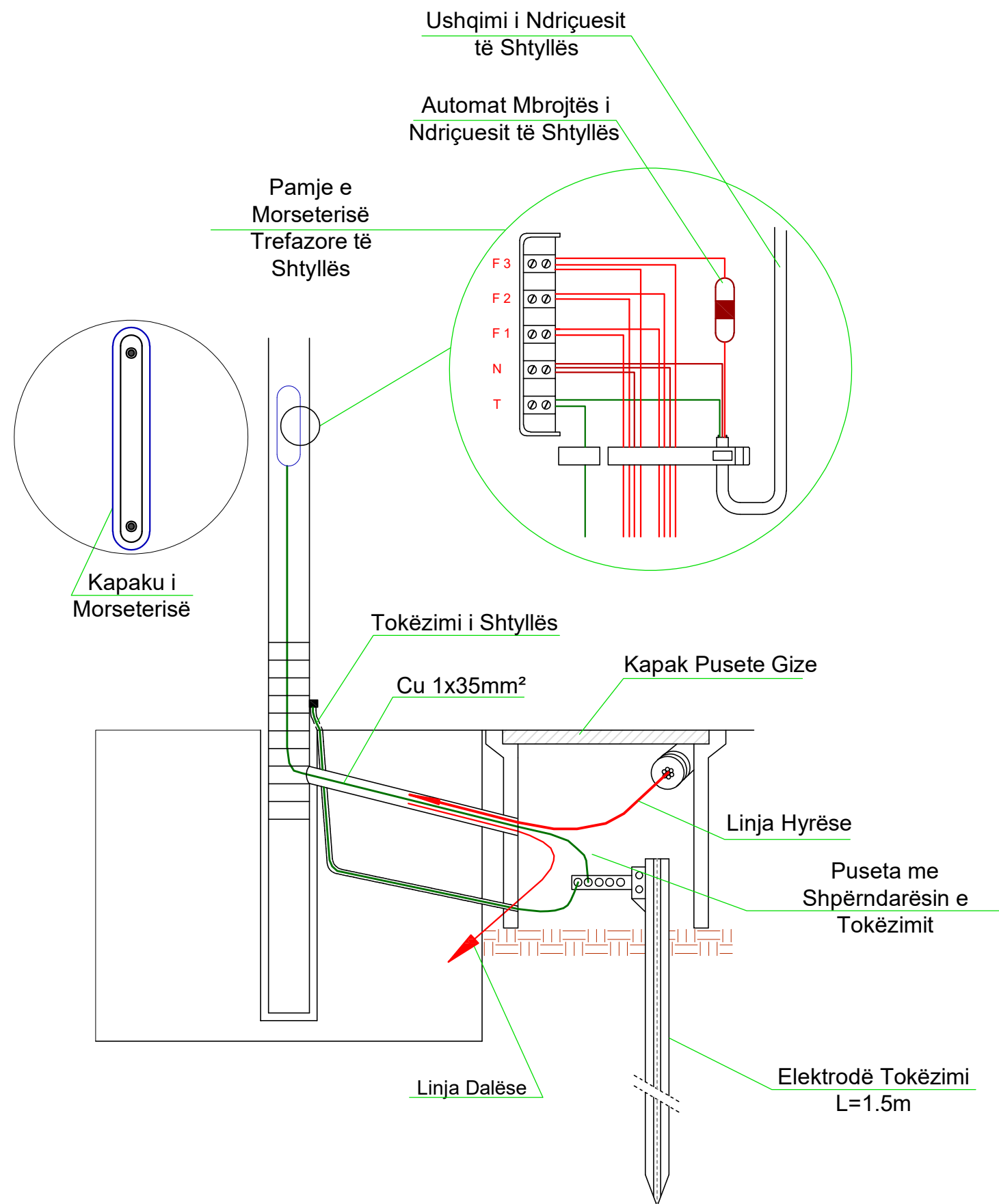
Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Arkitekt / Architect Flora Petre Jasari, Jovanović Inzhineri Ndërtimor / Structural Engineer Lorena Ruge Inzhineri Elektrik / Electrical Engineer Bashkim Shalizi MKD / Fire Protection Flora Petre	N.6732/14	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
iRI Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Arkitekt / Architect Gent Agaj	N.6844/3	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
SPHAERA Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Inzhineri Hidroteknik / Hydrotechnical Engineer Aldi Topi	N.4651/14	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Ndërtimor / Structural Engineer Dimitris Papa		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Elektrik / Electrical Engineer Ogjet Dheqani		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Mekanik / Mechanical Engineer		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
MKD / Fire Protection Erjon Çekeli		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Hidroteknik / Hydrotechnical Engineer		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORIN E VEDE
ARCHISPACE BASHK
The dimensions of all elements in this project / plan are indicated in the appropriate units. They are to be verified by the contractor. The dimensions of all elements in this project / plan are indicated in the appropriate units. They are to be verified by the contractor. The dimensions of all elements in this project / plan are indicated in the appropriate units. They are to be verified by the contractor.

kapitulli	numri:	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE	
E	29		
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

LIGHTING LINE CONNECTOR / MORSETERIA E LINJËS SË NDRIÇIMIT



Legenda/Legen

Notes:

Objekti / Object:	"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës, Vlorë " "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"
-------------------	--

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Rais Petrus
Joana Joandini
Ingenieur / Ingenieur / Structural Engineer
Lorenc Bagaj
Ingenieur / Elektrik / Electrical Engineer
Bashkim Shatini
MKZ / Fire Protection
Rais Petrus

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

IRI
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Gert Arell

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

SPHAERA
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Inženier Hidrotehnikai/ Hydrotechnical Engineers
Aikid Töcso

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inchinier Ndertini/ Structural Engineer
Dhimiter Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Ingenieur Elektrik/ Electrical Engineer
Oliver Dheskali

Firma/ Signature: _____
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inchinier Mekanik/ Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

MKZ/ Fine Protection
Ergis Çauhi

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Ingenieur Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

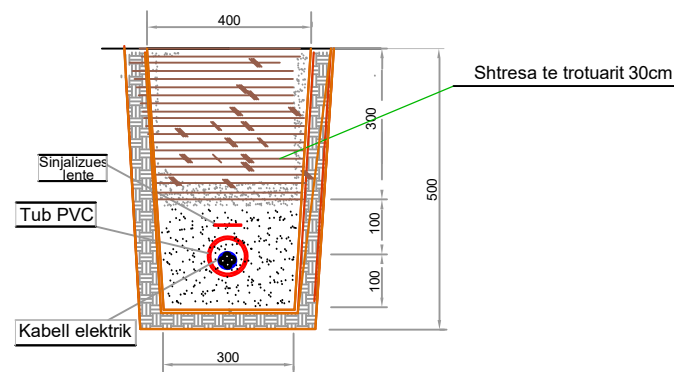
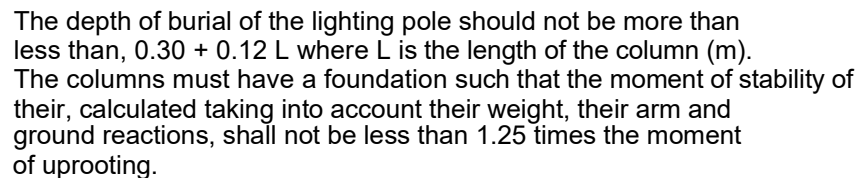
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORI NË VËND

ARCHISPACE SHIPK
Të gjitha materialët që shfaqen në këtë projekt / faqe janë origjinale dhe të drejtat e autorit / tyre në këtë formë pa përfshirë tërë konsideratat e kësaj lloji. Jemi të lutur që të gjitha pa përjashtim të respektohet autorit. Në respektimin të drejtës së autorit dhe për çdo material që ju shfaq këtu, jemi të ndihur autorit. Që të kujtojmë materialin tuor, duhet të merret përgjigje në ArchiSpace Studio.
All materials served on this project / page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without we request consent and for any borrowed materials you have always the appropriate credits to the author. To reuse our materials, you must obtain the consent of ArchiSpace Studio.

kapitulli	numri:	
E	30	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK

faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL LIGHTING INSTALLATION / INSTALIMI I NDRICIMIT ELEKTRIK



Firma/ Signature: _____
Kontrollur die approveur/ Read and approve

laza:	data:	shkalla:	formati:
DT	Nëntor 2005	1.000	10

EXTERNAL LIGHTING INSTALLATION DETAILS/ DETAJE TE INSTALIMIT TE NDRICIMIT TE JASHTEM

Notes:

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

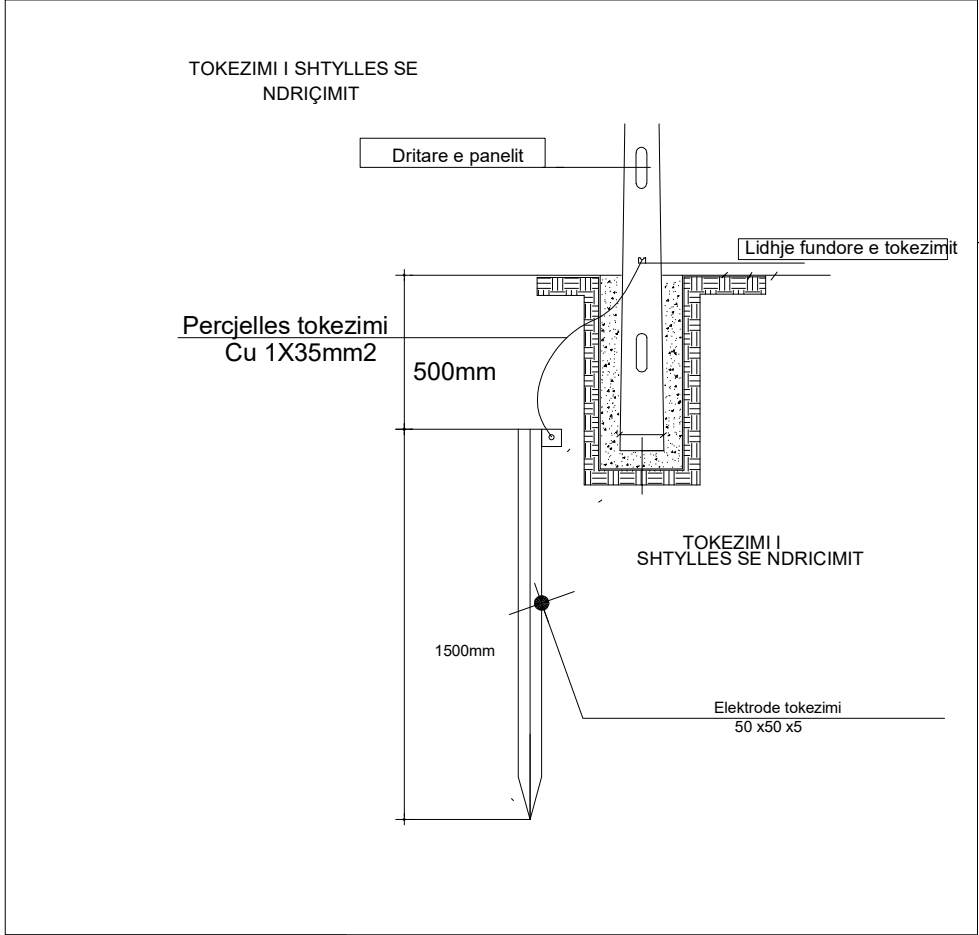
TË GJITHA DIMENSIONËT DUNËT TË VERIFIKOHEN
AN SHIKIMIN E KEN VËND

ADHESIONE SHIRI:
 Të gjitha materialët e shprehur në këto fjalë / faza janë origjinale dhe kjo detyrë / për të cilat formë ose përdorim të zakonshëm shprehje gjatë. Jemi i lutur që të gjitha pa përjashtim të ruajtjes të drejtë autorit. Në përpjesëtim të drejtë autorit dhe për shkak të huan të huan këto drejtë të drejtë të autorit. Në kopsht të materialit, duhet të ruajtë përsëri të Adhësione Shiri.
 Copyright and / or this material / page and / or any reproduction of them is the property of the author. In the case of reproduction, it is required to repeat copyright without exception and respect copyright and for any borrowed material we have given the appropriate credits to the author. To copy our materials, you must obtain the consent of Adhësione Shiri.

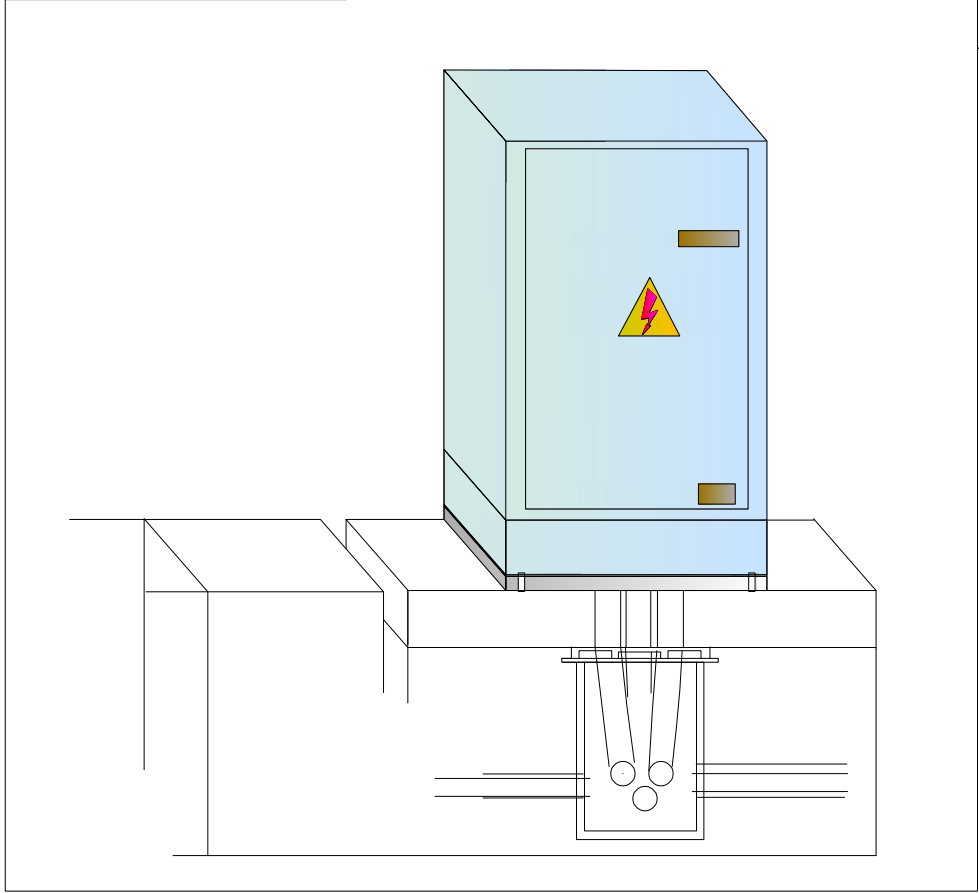
faza:	data:	shkalla:	formati:	N 
PT	Nentor 2025	1:300	A0	

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

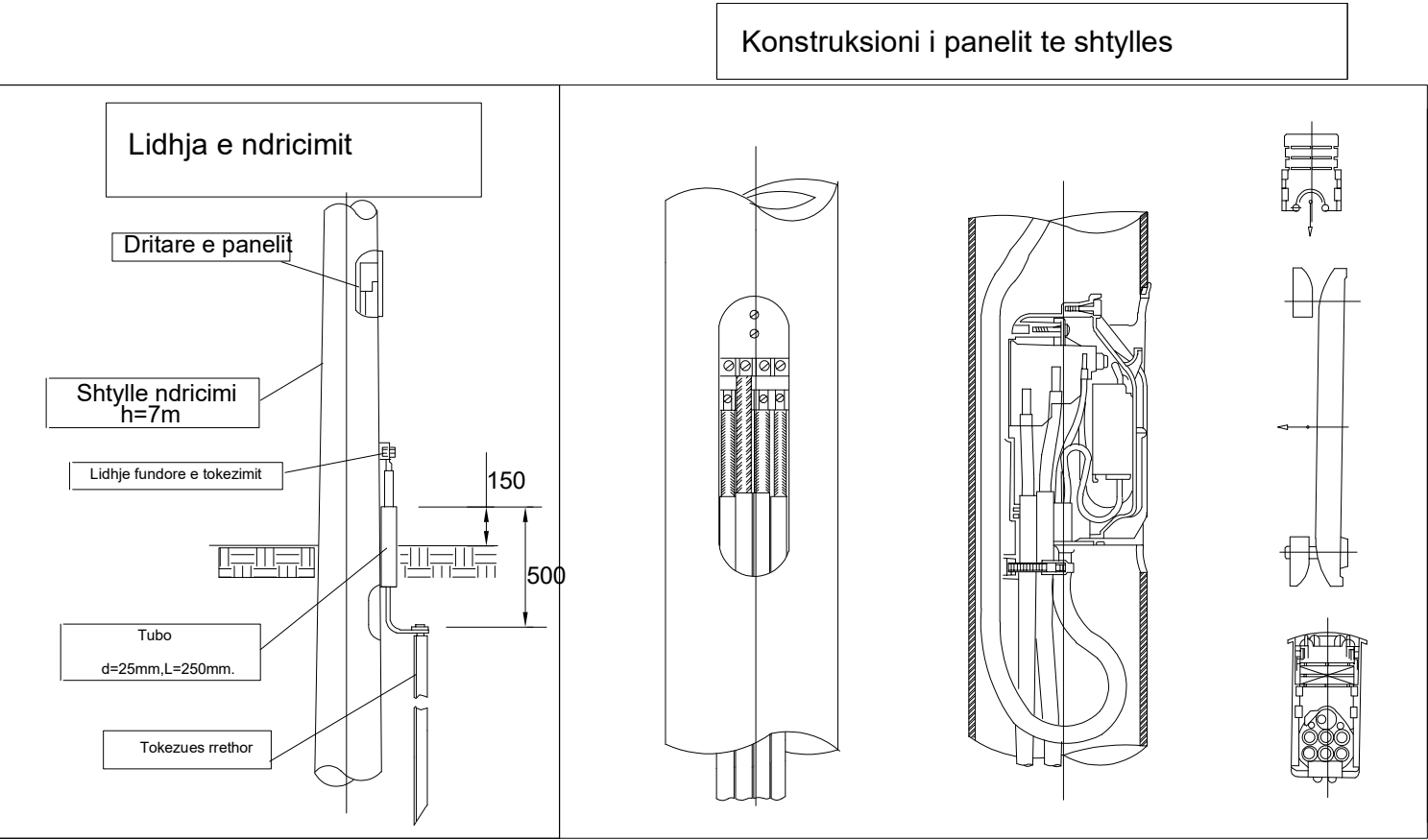
OUTDOOR LIGHTING INSTALLATION ASSEMBLY DETAILS / DETAJE TE MONTIMIT TE INSTALIMIT TE NDRICIMIT TE JASHTEM



Montimi i Panelit te komandimit



DETAJE MONTIMI / mounting details



Shenime teknike

Tokezimi i shtyllave te ndricimit do te realizohet nepermjet elektrodave tokezuese si ne skeme te cilat mund te jene me forme rrethore te xinguara apo hekur "L" me permasa 50x50x5mm.

Technical notes

The grounding of the lighting poles will be carried out through grounding electrodes as in the diagram which can be circular galvanized or iron "L" with dimensions 50x50x5mm.

Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë "
"Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti / Architect
Faza/Pelaza
Jesena, Juana, Jovana
Inzhineri Ndërtimor/ Structural Engineer
Lorena Ruzhi
Inzhineri Elektrik/ Electrical Engineer
Bashkim Shalini
MKD/ Fire Protection
Faza/Pelaza

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.6732/14

IRI
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti / Architect
Geri Agbi

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.6844/3

SPHAERA
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Inzhineri Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer
Aldi Topa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.4651/14

Inzhineri Ndërtimor/ Structural Engineer
Dimitris Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhineri Elektrik/ Electrical Engineer
Ogjet Çelicki

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhineri Mekanik/ Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

MKD/ Fire Protection
Erjon Çelicki

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhineri Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORIN E VEPRËS

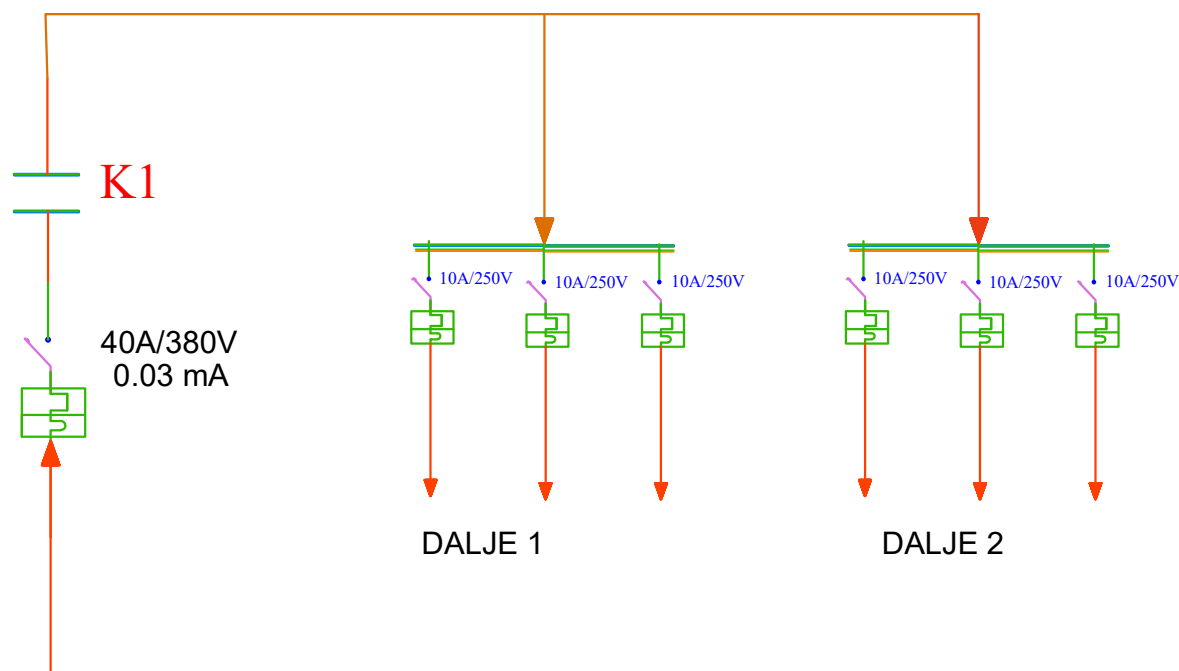
ALL DIMENSIONS MUST BE CHECKED BY THE CONTRACTOR
TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORIN E VEPRËS

kaptulli numri:
E 33 ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE

faza: data: shkalla: formati:
PT Nentor 2025 1:300 A0

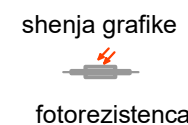
EXTERNAL LIGHTING CONTROL CIRCUIT DIAGRAM / SKEMA E QARKUT TE KOMANDIMIT TE NDRICIMIT TE JASHEM

Skema principale / primary scheme



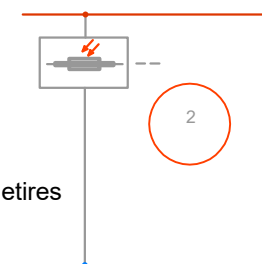
Nga kabina elektrike

Principi i funksionimit te nje celesi te mugetires



2komanda celes mugetires
4llampa ndezur
3llampa fikir

Skema funksionale



biticino

Nr.	Index	Pershkrimi	Sasia	
1	A1	Automat 4P-40A/380V	Cope	1
2	A2, A3	Automat 4P-16A/250V	Cope	2
3	K1	Kontaktor 3 polar 40A,380/220V, 50 Hz.	Cope	1
4	F	Fotocelule	Cope	1
5				
6				

Legenda/Legend

Notes:

Objekti / Object:	"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës, Vlorë " "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"
-------------------	--

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Rais Petrela
Joana Joandini
Inzhinier Ndertimi / Structural Engineer
Lorenc Bagej
Inzhinier Elektrik / Electrical Engineer
Bashkim Shkëmbaj
MKZ / Fire Protection
Rais Petrela

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

IRI
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Gert Agoli

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve



SPHAERA
 Studio Lokale Arkitektur
 Local Architecture Office
 Insinyur Hidroteknik / Hydrotechnical Engineer
 Ajkid Topore

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inchirile Nidermiller/ Structural Engineer
Chimister, Inc.

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Ingenieur Elektrik/ Electrical Engineer
Oliver Staudt

Firma/ Signature: _____

Ingenieur / Mechanical Engineer

Firma/ Signature:

MKZ/ Fire Protection

Firma/ Signature: _____

Ingenieur Hidrotekniki/ Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature: _____

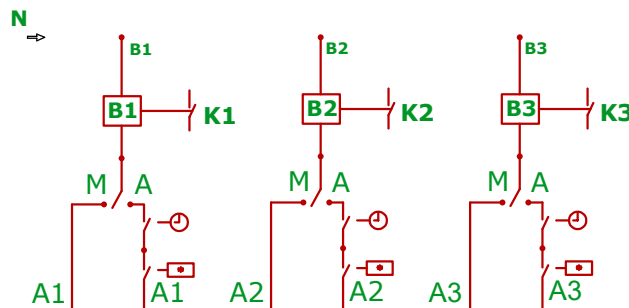
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORI NË VËND

ARCHISPACE SHIPK
Të gjitha materialat që shërbjnë në këtë projekt / faqe janë origjinale dhe ato riprodhojnë / tyre në çdo formë pa pëlqimin tonë konsiderohet shkeljeje ligjore. Jëri të lutur që të gjithë pa përjashtim të respektuar autorin. Në respektimin të drejtës së autorit dhe për çdo material të shpallur këtu dhe këtu është detyrues autorit. Që të kopjoni materialin tonë, duhet të merri pëlqimin e Archispace Studio.
All materials covered on this project / page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without we request copyright and for any borrowed material we have given the appropriate credits to the author. To copy our material, you must obtain the consent of Archispace Studio

kapitulli	numri:	
E	34	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKI

faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

ELECTRICAL DIAGRAM OF THE DISTRIBUTION POINT / SKEMA ELEKTRIKE E PIKES SHPERNDARESE



AUTOMATI KRYESOR	TIPI	MT-C 100		
	POLARITETI	4		
	In(A)/Ilsh(kA)	16/10		
	TENSIONI Un (V)	380		
AUTOMATET E DALJEVE	TIPI		MT-C 100	MT-C 100
	POLARTITETI		4	4
	IN(A)/Ilsh(kA)		16/6	16/6
	TENSIONI Un (V)		380	380
KONTAKTORI	TIPI	LC1 - D18		
	TENSIONI Un (V)	240/380		
	FUQIA Pn (KW)	16.7085		
	RRYMA Iac1/Iac3	10/16		
MORSETERIA	POLARITETI		3P+N+T	3P+N+T
	SEKSIONI		10mm2	4mm2
DALJET KABLLORE	FUQIA (KW)		3	2
	TIPI I KABLLIT		FGO7R	FGO7R
	SEKSIONI		5x10mm2	5x4mm2
	DESTINACIONI		Linja 1	Linja 2

Notes:

Objekti / Object:
 "Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohdhës, Vlorë"
 "Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vloara"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORI NE VEND

AVISOJESHCASE SHUMI

TE GJITHA materialit qe shpallen ne kete projekt / faze jane origjinal dhe kjo shprehjet i tyre ne kete formate pa pajtimet tuara konsiderohen shprehjet e tyre. Juve i lutur qe te gjujthet pa pajtimet te respektuesve tuar. Ne respektim te drejtave te autorit dhe per shkak te haxxave tunde shprehjet e duarve autor. Qe te kuptojmë rezultatin tuar, duhet te merren parasysh te Avishkimeve Shumite.

TE GJITHA materialit qe shpallen ne kete projekt / faze jane origjinal dhe kjo shprehjet i tyre ne kete formate pa pajtimet tuara konsiderohen shprehjet e tyre. Juve i lutur qe te gjujthet pa pajtimet te respektuesve tuar. Ne respektim te drejtave te autorit dhe per shkak te haxxave tunde shprehjet e duarve autor. Qe te kuptojmë rezultatin tuar, duhet te merren parasysh te Avishkimeve Shumite.

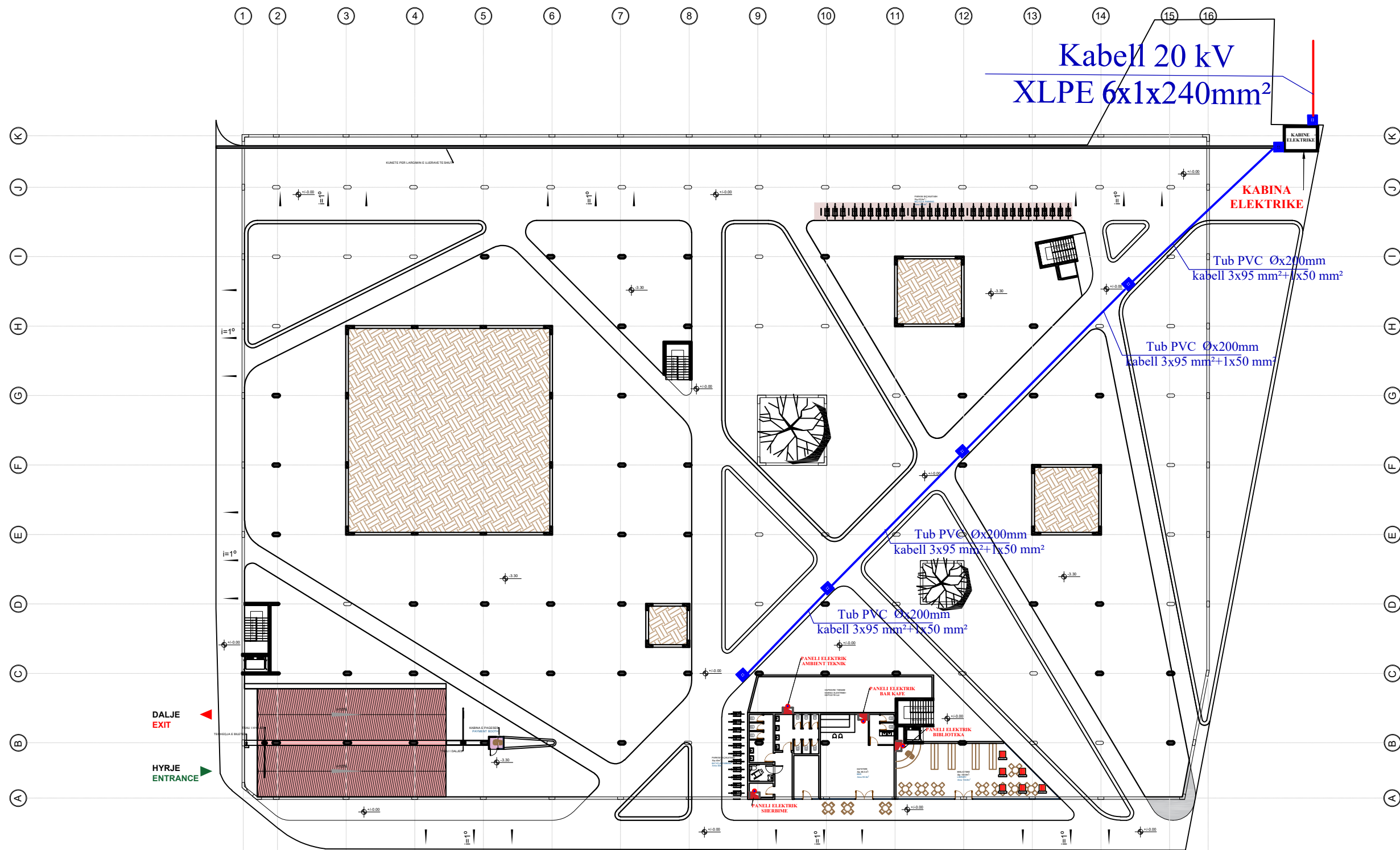
TE GJITHA materialit qe shpallen ne kete projekt / faze jane origjinal dhe kjo shprehjet i tyre ne kete formate pa pajtimet tuara konsiderohen shprehjet e tyre. Juve i lutur qe te gjujthet pa pajtimet te respektuesve tuar. Ne respektim te drejtave te autorit dhe per shkak te haxxave tunde shprehjet e duarve autor. Qe te kuptojmë rezultatin tuar, duhet te merren parasysh te Avishkimeve Shumite.

kapitulli	numri:		
E	35	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK	
foza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

ELECTRICAL CABIN LAYOUT AND POWER SUPPLY OF THE PARKING/ PLANVENDOSJA E KABINES ELEKRIKE DHE FURNIZIMI ME ENERGJI I OBJEKTIT

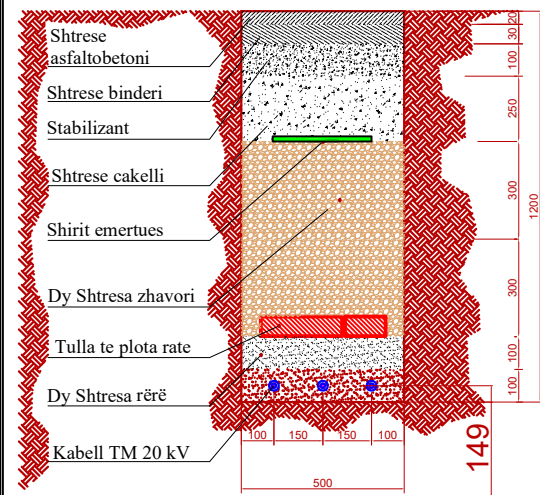
Legenda/Legend:



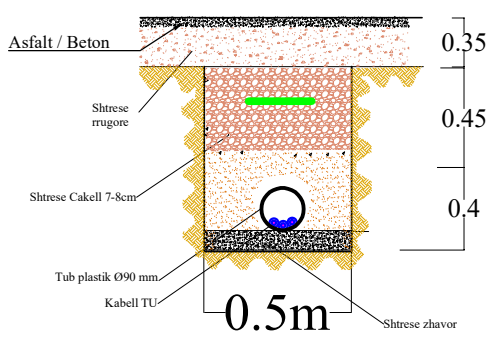
DALJE
EXIT

HYRJE
ENTRANCE

PRERJA TERTHORE E KANALIT PER SHTRIRJE TE NJE LINJE
KABLORE 20 KV GJATE RRUGEVE TE ASFALTUARA



SHTRIRJA E KABLOVE TE FUQISE SE TENSIONIT TE ULET



Notes:

Objekti / Object:
"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
shplohës, Vlorë"
"Construction of the underground parking building and the
recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Arta Piro
Inxhinier Ndërtues / Structural Engineer
Lorena Ruge
Inxhinier Elektrik / Electrical Engineer
Electrical Drawing
BACI Fire Protection
Flora Piro

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve
N.6732/14

iRI
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Gent Agaj

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve
N.6844/3

SPHAERA
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Inxhinier Hidroteknik / Hydrotechnical Engineer
Aldi Topa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve
N.4651/14

Inxhinier Ndërtues / Structural Engineer
Dimitris Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve

Inxhinier Elektrik / Electrical Engineer
Oliveri Dheqani

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve

Inxhinier Mekanik / Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve

BACI Fire Protection
Enxhe Qazani

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve

Inxhinier Hidroteknik / Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar / Read and approve

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORIN E KAD

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Arta Piro
Inxhinier Ndërtues / Structural Engineer
Lorena Ruge
Inxhinier Elektrik / Electrical Engineer
Electrical Drawing
BACI Fire Protection
Flora Piro

kapitulli	numri	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE		
E	37			
faza:	data:	shkalla:	formati:	
PT	Nentor 2025	1:300	A0	

ELECTRICAL CABIN DIMENSIONING/ DIMENSIONIMI I KABINES ELEKTRIKE



Notes:

Objekti / Object:
 "Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohës, Vlorë "
 "Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vloa"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

 ARCHISPAC Studio Lokale Arkitekture Local Architectural Office Arsitekt / Architect Razi Perera Joanne Jansz Indeevar Naderim / Structural Engineer Lovene Bagg Indeevar Sankish / Electrical Engineer Baskim Shalini M22 Fire Protection Razi Perera	Firma/ Signature: Kontrollör dñe aprova/ Read and approve N.6732/14
---	---


 Studio Lokale Arkitekture
 Local Architecture Office
 Arkitekt / Architect
 Gent Agili

N.6844/3

Firma/ Signature:
 Kontrollurur dhe aprovuat/ Read and approve


SPHAERA
 Studio Lokale Arkitekture
 Local Architecture Office
 N.4651/14
 Inzhinier Hidrotehnik / Hydrotechnical Engineer
 Ajkint Topane

Firma/ Signature:
 Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhiner Nderim/ Structural Engineer
Dhimitër Pasa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Olgett Dheskall

Inzhiner /Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

MK2/ Fine Protection
Ergis Çiçekçi

Inžinier Hidrotehnikai/ Hydrotechnical Engineer

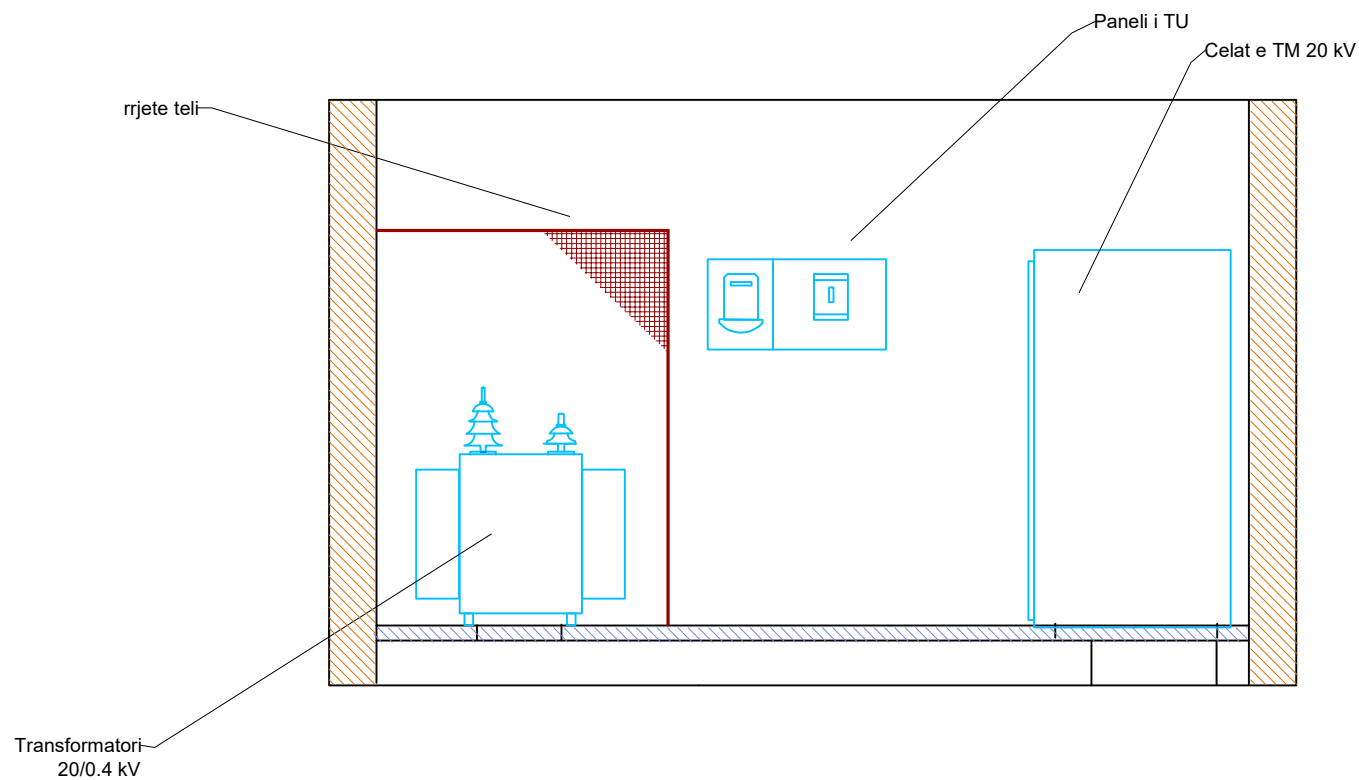
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN

ARCHIVSPACE SHIPK
Të gjitha materialet që shërbjnë në këtë projekt / faqe janë origjinale dhe ato riprodhojnë / tyre në ato formë pa përfshirë tërë konsideratat shkollore ligjore. Jëri të lutur që të gjithë pa përjashtim të respektuar autorit. Në marrëveshje të drejtës së autorit dhe për ato materialet të bëjë azhuro këmbë dhe kreditet e duhura autorit. Që të kuptojmë materialin tuor, duhet të merri parasysh ArchiSpace Studio.
All materials saved on this project / page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without any reason whatsoever and for any reproduced material you have given the appropriate credits to the author. To cover our materials, you must obtain the consent of ArchiSpace Studio.

kapitulli	numri:		
E	38	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKI	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0



ELECTRICAL CABIN CROSS-SECTION/ PRERJE TERTHORE E KABINES ELEKTRIKE



Notes:

Objekti / Object:

Objekti / Objekt:
 “Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut
 shplohës,Vlorë ”
 “Construction of the underground parking building and the
 recreational park, Vlorë”

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

 ARCHISPACE Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Arkitek: Arkitekt Risa Pritama Joana Jansaldi Insanider Niderlim/ Structural Engineer Lorenz Bagli Insanider Ekaelvi/ Electrical Engineer Baeklim Shafiq Miki Fira Protection Risa Pritama	N.6732/14	Firma/ Signature: Kontrollir die aproval/ Read and approve
---	-----------	---


 Studio Lokale Arkitekture
 Local Architecture Office
 Arkitekt i Stockholm
 Gent Agazzi

N.6844/3

Firma/ Signature:
 Kontrolluuz dhe aprovar/ Read and approve


SPHAERA
 Studio Lokale Arkitekture
 Local Architecture Office
 Inzhiner Hidrotehniki / Hydraulic Engineer
 Ajkid Topane

N.4651/14

Firma/ Signature:
 Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inzhinier Niderlim/ Structural Engineer
Dimitris Papa

Firma/ Signature:
Kontrollieren die aprovar/ Read and approve

Inzhinier Elektrik/ Electrical Engineer
Olqert Dheskall

Inzhinier MekaniK/ Mechanical Engineer

MKZ/ Fire Protection
Ergis Çauş

Firma/ Signature:
Kontroluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inşinier Hidrotekniki/ Hydrotechnical Engineer

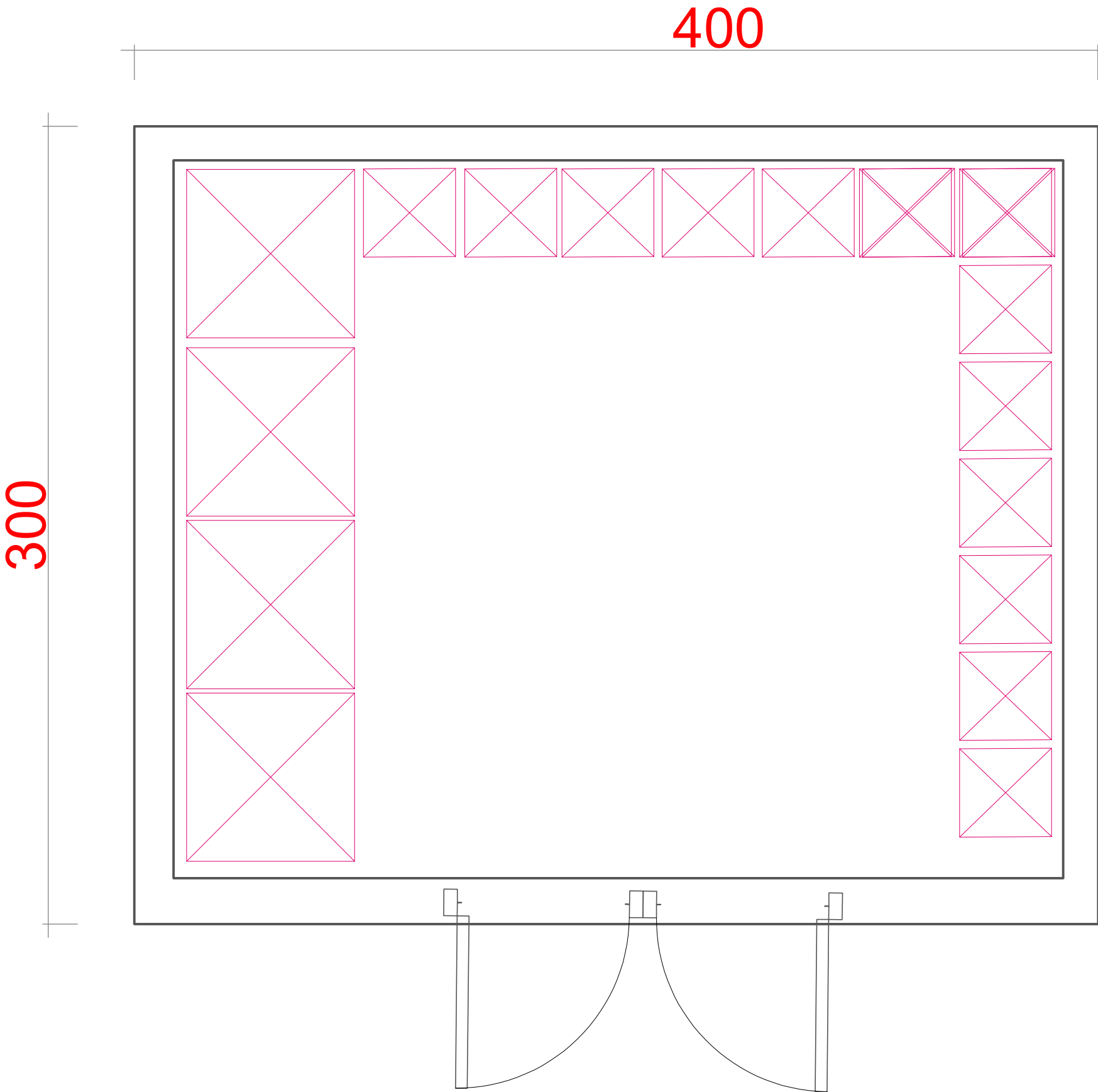
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORINË LËND

NOTA KONTAKTIRANIE VEINO
ARCHSPACE SHPK
Te gjitha materialet qe shkrin ne kete projekt / faqe jane origjinale dhe ato riprodhoj i tyre ne cdo forme pa pelsqin tuje konsiderohet shkelje ligjore. Jere te lutur qe te gjitha te perjetatit te respektuar autorit. Ne respektim te drejtet e autorit dhe per ato material te licencuar beni dhe tregohet i duhur autorit. Qe te kopjoj materialin tuje, duhet te merri pelsqin e ArchSpace Studio.
All materials covered on this project / page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without we request copyright and for any borrowed material we have given the appropriate credits to the author. To copy our materials, you must obtain the consent of ArchSpace Studio

faza:	data:	shkalla:	formati:	
PT	Nentor 2025	1:300	A0	

DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

CABIN LAYOUT. CABLE CHANNELS/ PLANIMETRIA E KABINES. KANALET E KABLLOVE



Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë "
"Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti / Architect
Klaus Perle
Inxhinier Ndërtimor / Structural Engineer
Lorenc Ruge
Inxhinier Elektrik / Electrical Engineer
Bashkim Shaliniq
MKD / Fire Protection
Klaus Perle

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.6732/14

iRI
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Arkitekti / Architect
Gent Agbi

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.6844/3

SPHAERA
Studio Lokale Arkitekture
Local Architecture Office
Inxhinier Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer
Agim Topa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
N.4651/14

Inxhinier Ndërtimor / Structural Engineer
Dhimitër Papa

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inxhinier Elektrik / Electrical Engineer
Ogjet Dheadi

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inxhinier Mekanik / Mechanical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

MKD / Fire Protection
Erjon Çekeli

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inxhinier Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN
NSA KONTRAKTORI NË VËND
ARCHISPACE BSH
Të gjitha dimensionet e shprehura në këtë projekt / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti duhet të verifikohen nga kontraktori në vend.
All dimensions stated in this project / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti duhet të verifikohen nga kontraktori në vend.
All dimensions stated in this project / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti / Të gjitha dimensionet të kësaj projekti duhet të verifikohen nga kontraktori në vend.

kapitulli	numri:		
E	40	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE	
faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

LAYING OF 20 kV MV POWER CABLES/ SHTRIRJA E KABLLOVE TE FUQISE TM 20 kV

Notes:

Objekti / Object:	"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplothës, Vlorë " "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vloira"
-------------------	--

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arhitektura
Local Architecture Office
Arhitekti / Architects
Reis Petrela
Joana Joasidhi
Inženier Nderimiri / Structural Engineer
Lorenc Bagej
Inženier Elektrik / Electrical Engineer
Bashkim Shabani
MK2 Fire Protection
Reis Petrela

Firma/ Signature:

IRI
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Gert Amis

Firma/ Signature: _____
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve: _____

SPHAERA
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Ingenieur Hydrotechnik / Hydrotechnical Engineering
Alkid Topore

Firma/ Signature: _____
Kontrollur dda. árnúvar/ Read and approve _____

Ingenieur Ndertini/ Structural Engineer
Chimikar, Bonn

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Ingenieur Elektrik/ Electrical Engineer
Oliver Obert

Firma/ Signature: _____

Ingenieur / Mechanik / Mechanical Engineer

Firma/ Signature:

MKZ/ Fire Protection

Firma/ Signature:

Ingenieur Hydrotechnik/ Hydrotechnical Engineering

Figure 1. Study structure.

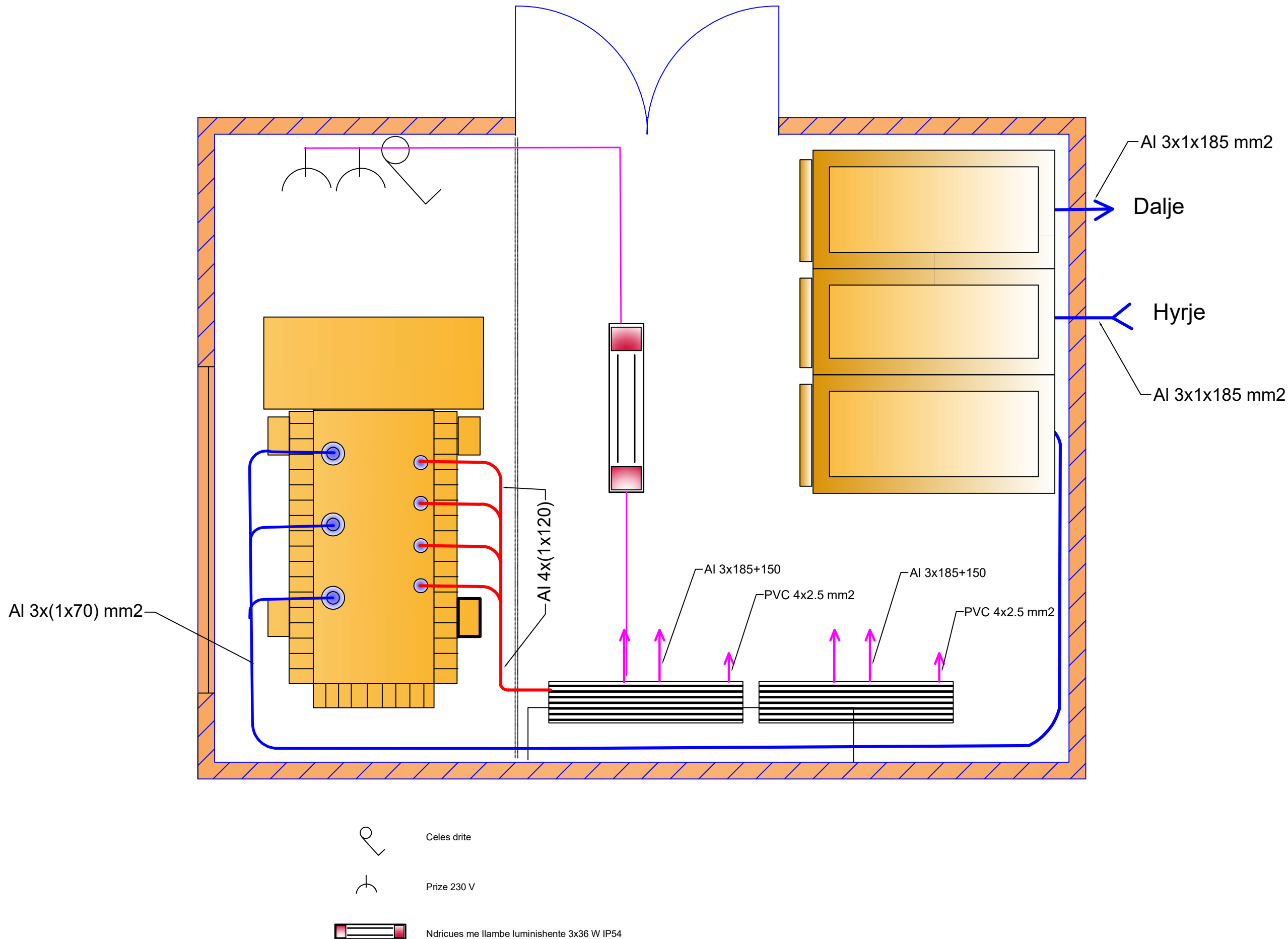
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORI NË VËND

[illegible]

kapitulli	numri:	
E	41	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIK

faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

CABIN LAYOUT. EQUIPMENT INSTALLATION/ PLANIMETRIA E KABINES. INSTALIMI I PAJISJEVE



faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0



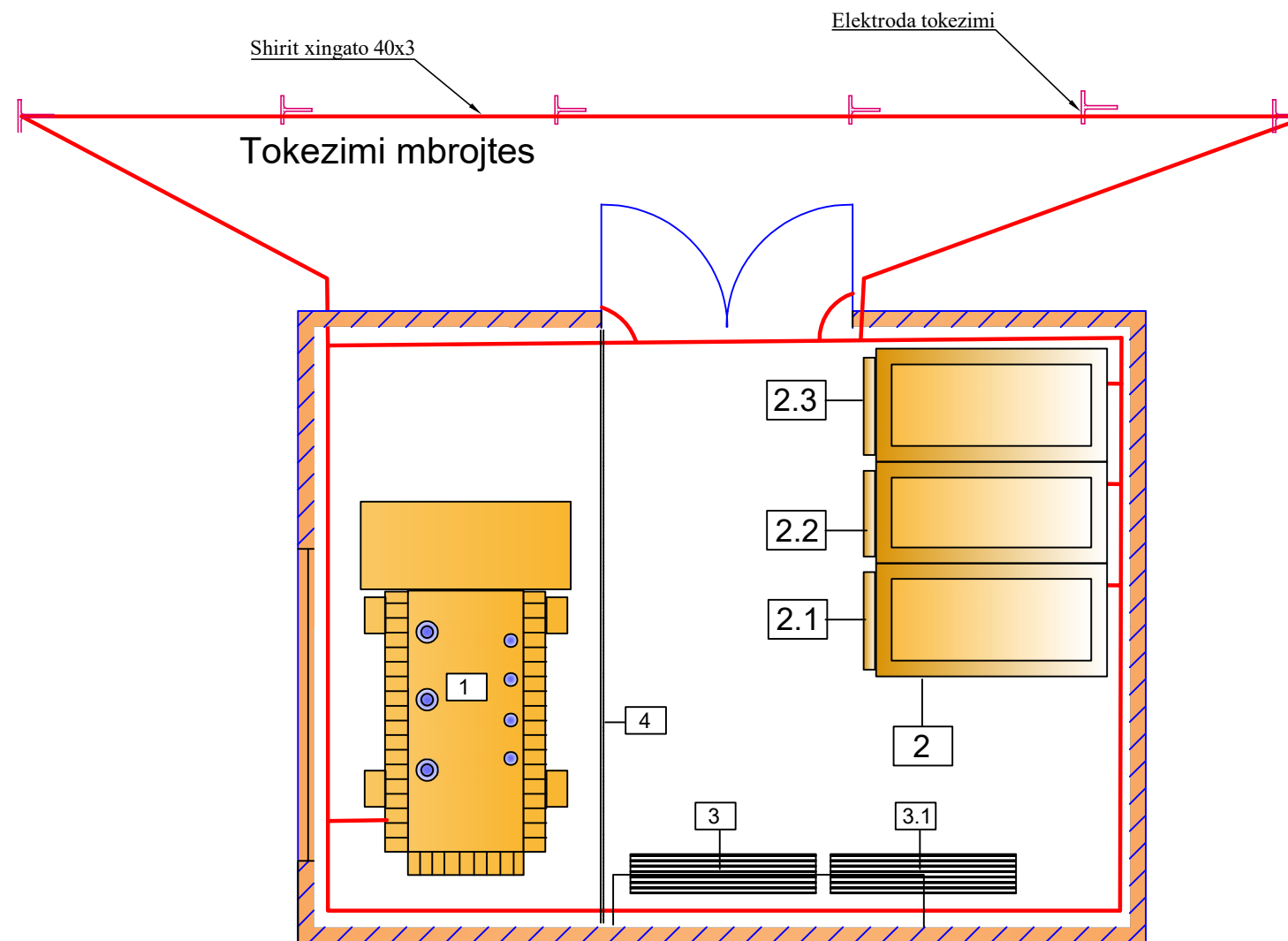
CABIN EQUIPMENT INSTALLATION DETAILS/ DETAJE TE INSTALIMI I PAJISJEVE TE KABINES

The diagram illustrates a cryogenic storage system for a tokamak. The system is housed within a vacuum vessel, indicated by the orange hatched border. On the left side, a cryostat (1) is shown, which includes a cooling coil (4). On the right side, a storage system (2) is depicted, consisting of three cryogenic storage tanks (2.1, 2.2, 2.3) and a gas outlet (2.4). The storage system is connected to a gas distribution system (3) via a gas line. The gas distribution system (3) includes two gas distribution units (3.1) and a gas outlet (3.2). The entire system is designed to maintain the cryogenic state of the stored gas.

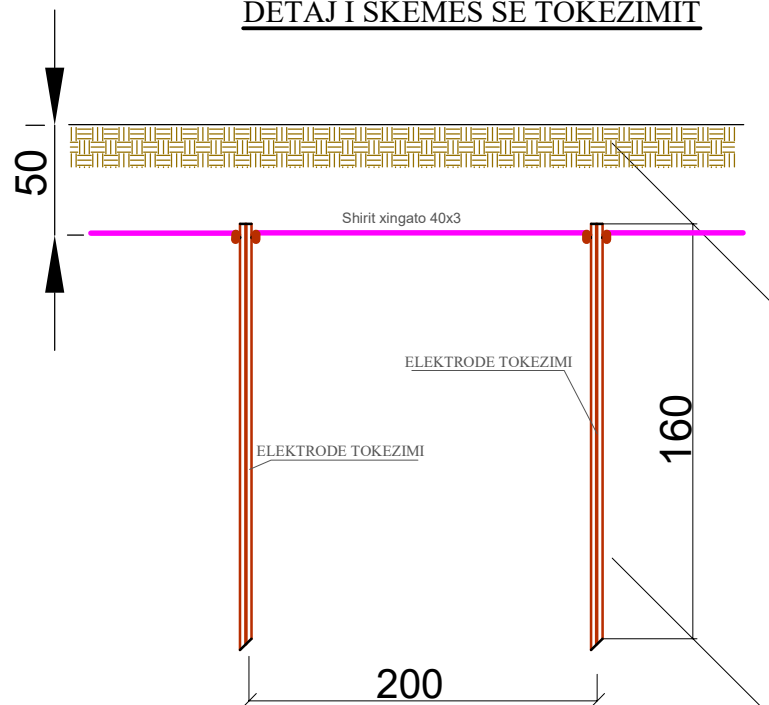
- The facility will be supplied at the MV by building a 250 KVA 20/0.4 kV electrical cabin. The cabin will be built inside the facility.
- The connection point to the 20 kV network will be provided by the OSSH as the administrator of these lines.

CABIN GROUNDING INSTALLATION/ INSTALIMI I TOKEZMIT TE KABINES

Boksi	EMERTIMI
1	Transformator 20/0.4 kV 250 KVA
2	Panelet e TM 1H,1D,1T
2.1	Paneli i Transformatorit
2.2	Paneli i Fiderit te Hyrjes
2.3	Paneli i Fiderit te daljes
3	Paneli i TU+paneli i matjes
4	Rrethimi i transformatorit



DETAJ I SKEMES SE TOKEZIMIT



Ne kabine do te behet tokezimi mbrojtes me 6 elektroda 1.6 ml.Vlera e tokezimit duhet te jete $<2\Omega$. Nqse nuk realizohet vlera e tokezimit duhet te shtohet numri i elektrodave.

Tokezimi i punes do te realizohet ne panelin kryesor te objektit ku do te lidhet edhe neutri me token. Edhe ky tokezim duhet te jete $<2\Omega$.

Protective grounding will be done in the cabin with 6 electrodes 1.6 ml. The grounding value must be $<2\Omega$. If the grounding value is not achieved, the number of electrodes must be increased. The working grounding will be done in the main panel of the facility where the neutral will also be connected to the ground. This grounding must also be $<2\Omega$.

Legenda/Legend

Notes:

Objekti / Object:	"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplothës, Vlorë" "Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"
-------------------	--

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPACE
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Arkitekt / Architect
Rais Petela
Joana Joandri
Ingenieur / Engineer
Lorena Bagaj
Ingenieur Elektrik / Electrical Engineer
Bashkim Shahinaj
MKZ Fire Protection
Rais Petela

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

iRI
Studio Lokale Arkitektur
Local Architecture Office
Arkitekt (architect)
Gert Anders

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve



SPHAERA
 Studio Lokale Arkitektur
 Local Architecture Office
 Inženier Hidrotehnik / Hydrotechnical Engineer
 Alkid, Tuzla

Firma/ Signature:
Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve

Inchinnor Nderim V. Structural Engineer
@NderimV

Firma/ Signature:
Kontrollier die accuracy/ Read and approve

Ingenieur Elektrik/ Electrical Engineer
Oliver Olschki

Firma/ Signature: _____

Ingenieur/Mechanik/ Mechanical Engineer

Firma/ Signature:

MKZ/ Fire Protection

Firma/ Signature: _____

Inzhinier Hidrotekhniki/ Hydrotechnical S

 Date of Signature:

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN
NGA KONTRAKTORI NË VËND

ARCHESPACE SHIPK

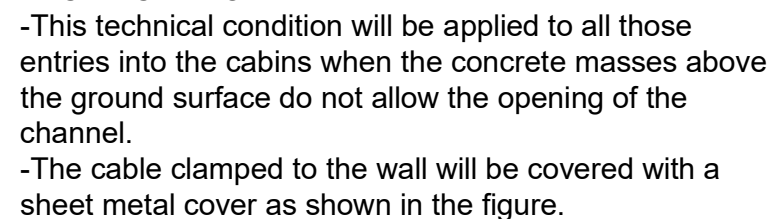
Tu gjitha materialat që shfaqen në këtë projekt / page janë origjinale dhe ato riprodhimi i tyre në çdo formë pa pëlqimin tonë konsiderohet shkelje ligjore. Jemi të lutur që të gjithë pa përjashtim të respektojnë autorin. Nëse respektimi të drejtës së autorit dhe për çdo material të hapur keni detyrë ligjore dhe etike autorit. Që të kuptojmë komentet tuaja, duhet të merri parasysh ARCHESPACE SHIPK.

All materials served on this project / page are original and any reproduction of them in any form without our consent is considered a legal violation. You are kindly requested to respect copyright without exception. We need to understand your comments, so we must take ARCHESPACE SHIPK into account.

kapitulli	numri:	
E	44	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKI

faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0

CUTTING THE CHANNEL FOR INSERTION OF THE 20 KV CABLE INTO THE CABIN/ PRERJA E KANALIT PER FUTJEN E KABLLIT 20 KV NE KABINE



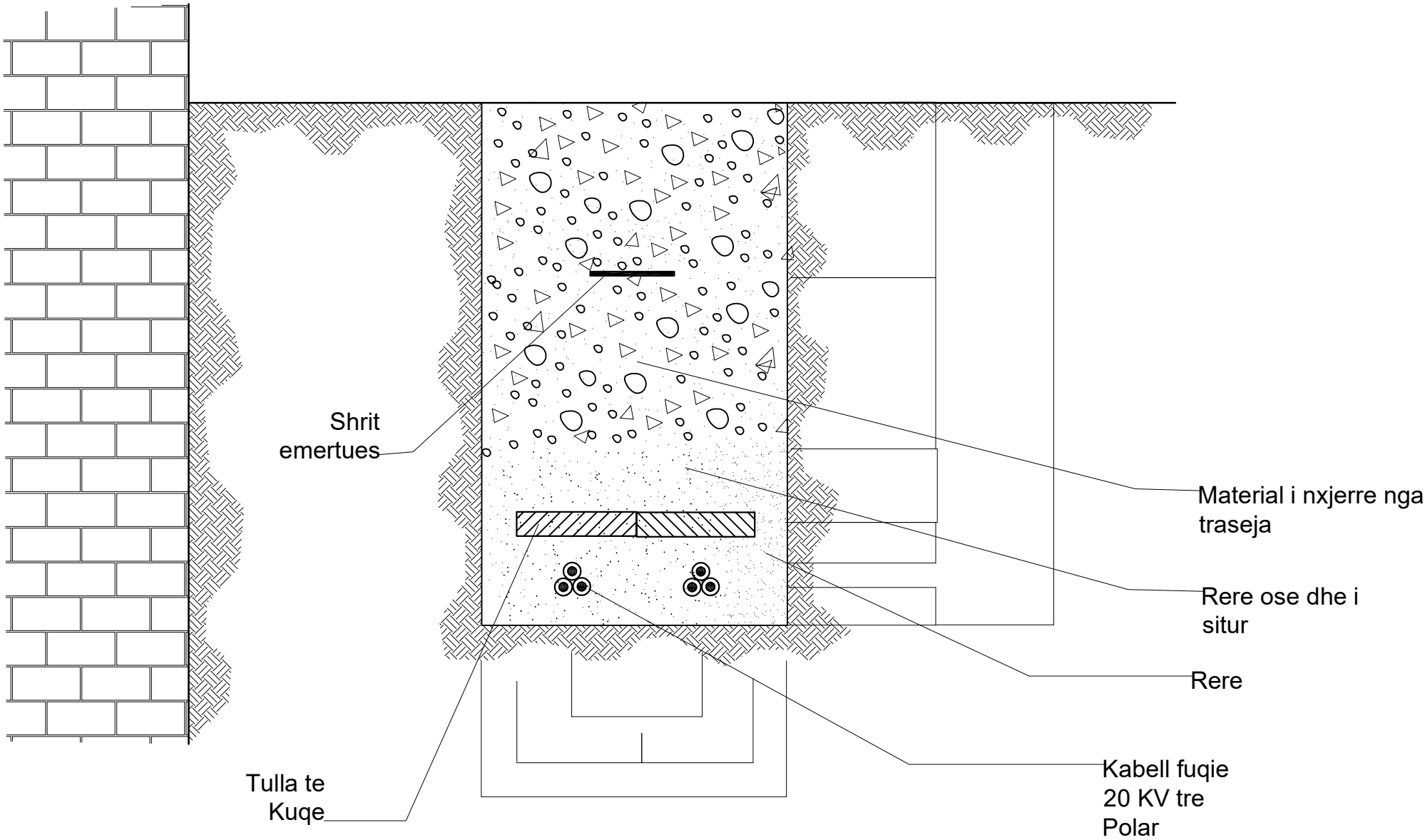
1-Mbulese metalike cope 1
2-Kapse per kabllin cope 3
3-Upa e vida 10 cope 15

faza:	data:	shkalla:	formati:
PT	Nentor 2025	1:300	A0



DESIGN SERVICES FOR THE PROJECT: “CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING BUILDING AND THE RECREATIONAL PARK, VLORA”

TRANSVERSE CUTTING OF THE CHANNEL FOR EXTENSION OF TWO 20 KV CABLE LINES/ PRERJA TERTHORE E KANALIT PER SHTRIRJE TE DY LINJAVE KABLLORE 20 KV



MATERIALET DHE PUNIMET PER 1 ML

1-Kabell 20K	ml	2
2-Rere	m3	0.12
3-Tulla te plota	cope	16
4-Shirit tregues	ml	1
5-Rere ose dhe i situ	m3	0.12
6-Germim dheu per kanal	m3	0.72

SHENIME TEKNIKE

- 1-Kushti teknik per shtrirjen e kabllove te TM 20 KV direkt ne toke gjate eshte detyrimisht i zbatueshem per te gjitha punimet nga subjekte shterore dhe private te linjave qe do te administrohen nga OSSH.
- 2-kablli direkt ne toke do te shtrihet ne te gjitha rastet kur ne keto kushte teknike nuk detyrohet ndryshe.
- 3-Shiriti emertues do te jete i aprovuar nga OSSH dhe do te shkruhet OPERATORI I SISTEMIT TE SHPERNDARJES.

TECHNICAL NOTES

- 1-The technical condition for laying 20 KV MV cables directly in the ground is mandatory for all works by public and private entities on lines to be administered by the OSSH.
- 2-The cable directly in the ground will be laid in all cases when these technical conditions do not require otherwise.
- 3-The nameplate will be approved by the OSSH and will read DISTRIBUTION SYSTEM OPERATOR.

Legenda/Legend:

Notes:

Objekti / Object:
"Ndërtim i godinës së parkimit nëntokësor dhe i parkut shplohës,Vlorë "
"Construction of the underground parking building and the recreational park, Vlorë"

Klienti: Fondi Shqiptar i Zhvillimit / Albanian Development Fund

ARCHISPAC Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Arkitekti / Architect Klaus Petrus Jozana Juretski Inzhineri Ndërtues/ Structural Engineer Lorena Ruge Inzhineri Elektrik/ Electrical Engineer Bashkim Shkëmbi INGJ/ Fire Protection Klaus Petrus	N.6732/14	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
IRI Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Arkitekti / Architect Geri Agbi	N.6844/3	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
SPHAERA Studio Lokale Arkitekture Local Architecture Office Inzhineri Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer Aldi Topa	N.4651/14	Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Ndërtues/ Structural Engineer Dimitris Papa		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Elektrik/ Electrical Engineer Ogjet Dheati		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Mekanik/ Mechanical Engineer		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
INGJ/ Fire Protection Erjon Çuho		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
Inzhineri Hidroteknik/ Hydrotechnical Engineer		Firma/ Signature: Kontrolluar dhe aprovuar/ Read and approve
TE GJITHA DIMENSIONET DUHET TE VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORIN E VEPRËS ALL DIMENSIONS HAVE TO BE CHECKED BY THE CONTRACTOR		
kapitulli E	numri: 46	ELECTRICAL INSTALATION/ INSTALIMET ELEKTRIKE
faza: PT	data: Nentor 2025	shkalla: 1:300
	formati: A0	