

Legenda:

- Tubacionet kryesore te shperdarjes se ujit te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione celiku i galvanizuar seri M
Norma: EN 10225
I termozoluar me veshje per per mbrojtje nga kondensimi
- Tubacionet e shperdarjes se ujit te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione polipropileni PP-R
Standardi: ASTM F 2389 dhe ISO 21003
- Kolonat e furnizimit me uje te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione celiku te zinkuar (mbrojtje antikondeze)
Norma: EN 10225
I termozoluar me veshje per per mbrojtje nga kondensimi
- G.M. Grupi i mateseve te konsumit te ujit sanitar
- Nyle sanitare
Tipi dhe numri i pajisjeve, sipas pershkirimit perkates
- LU Njesi ngarkese (Load Units)
- Valvol nderprenese me sfera
- Mates uji 3/4"
- Valvol moskthimi
- Reduktor presioni

Sistemi i furnizimit me uje te ngrithe dhe te ftohte sanitar

Per realizimin e rrjetit te tubacioneve te ujit te ngrithe dhe te ftohte nga materesi dent te secili rubinet, do te perdoret tubacion prej materijali PP-R MF SDR 7.4 sipas ASTM F 2389 dhe ISO 21003, i certifikuar per uje sanitar te pijshem, presion 16 bar.

Dimensioni, specifikimet teknike dhe standarti, te stampuara ne trup nga fabrika.

Notes:

FURNIZIM ME UJE - DIMENSIONIMI I LINJAVE

Norma referuese: EN 806-3, VKM nr.83 dt. 10.02.2021

Skema e shperdarjes: Me degezime dhe kolektore ne tualete

Materiali i tubacioneve: PP-R SDR 7.4 (PN-16)

Shpejtesia e ujit ne linja: max. 1.5 m/s (kolona),
max. 2 m/s (ne dysheme dhe kolektore) dhe
max. 4 m/s (ne degezime qe lidhen me rakorderi)
Vlera e perzgjedhur ne projekt = max. 3 m/s

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
Zona Kadastrale: **zk: 3266**
Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**











iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj

ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare - 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
E RENDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë - 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 8.05	Emertimi i fletës FURNIZIMI ME UJE KATI +2
Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250
		formati: A1

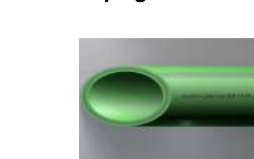
Legenda:

-  Tubacionet kryesore te shperdarjes se ujit te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione celiku i galvanizuar seri M
Norma: EN 10285
I termozoluar me veshje per per mbrojtje nga kondensimi
-  Tubacionet e shperdarjes se ujit te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione polipropileni PP-R
Standarti: ASTM F 2389 dhe ISO 21003
-  Kolonat e furnizimit me uje te ftohte sanitar
Materjali: Tubacione celiku te zinkuar (mbrojtje antikondeze)
Norma: EN 10285
I termozoluar me veshje per per mbrojtje nga kondensimi
-  G.M. Grupi i materialeve te konsumit te ujit sanitar
-  Njese sanitare
Tipi dhe numri i pajisjeve, sipas pershkirimit perkates
-  LU Njese ngarkese (Load Units)
-  Valvol nderpresese me sfero
-  Mates uji 3/4"
-  Valvol moskthimi
-  Reduktor presioni

Sistemi i furnizimit me uje te ngrohte dhe te ftohte sanitar

Per realizimin e rrjetit te tubacioneve te ujit te ngrohte dhe te ftohte nga materesi dent te secili rubinet, do te perdoret tubacion prej materijali PP-R MF SDR 7.4 sipas ASTM F 2389 dhe ISO 21003, i certifikuar per uje sanitar te pijshem, presion 16 bar.

Dimensioni, specifikimet teknike dhe standarti, te stampuara ne trup nga fabrika.



Notes:

FURNIZIM ME UJE - DIMENSIONIMI I LINJAVE

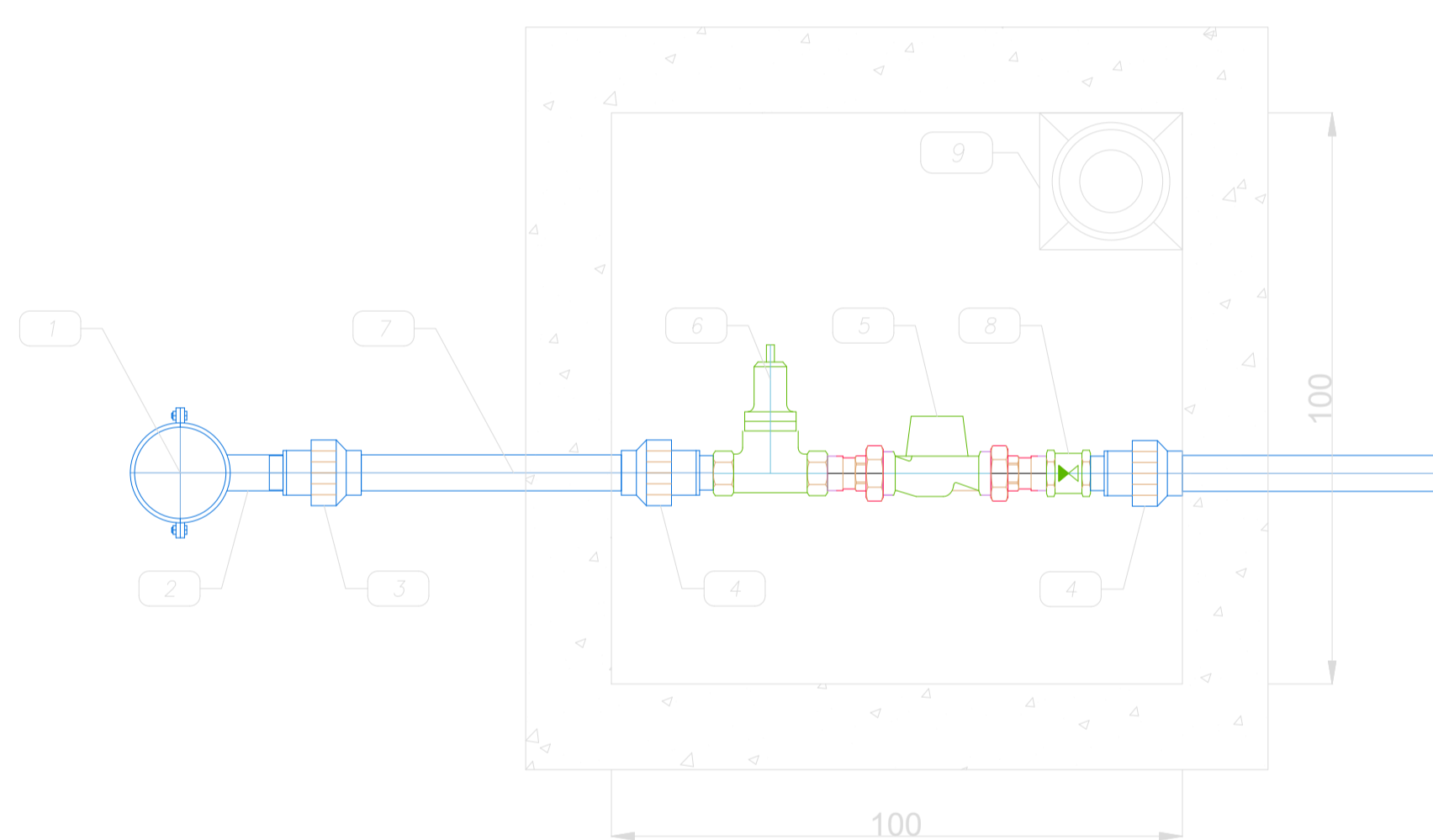
Norma referuese: EN 806-3, VKM nr.83 dt. 10.02.2021

Skema e shperdarjes: Me degezime dhe kolektore ne tualete

Materiali i tubacioneve: PP-R SDR 7.4 (PN-16)

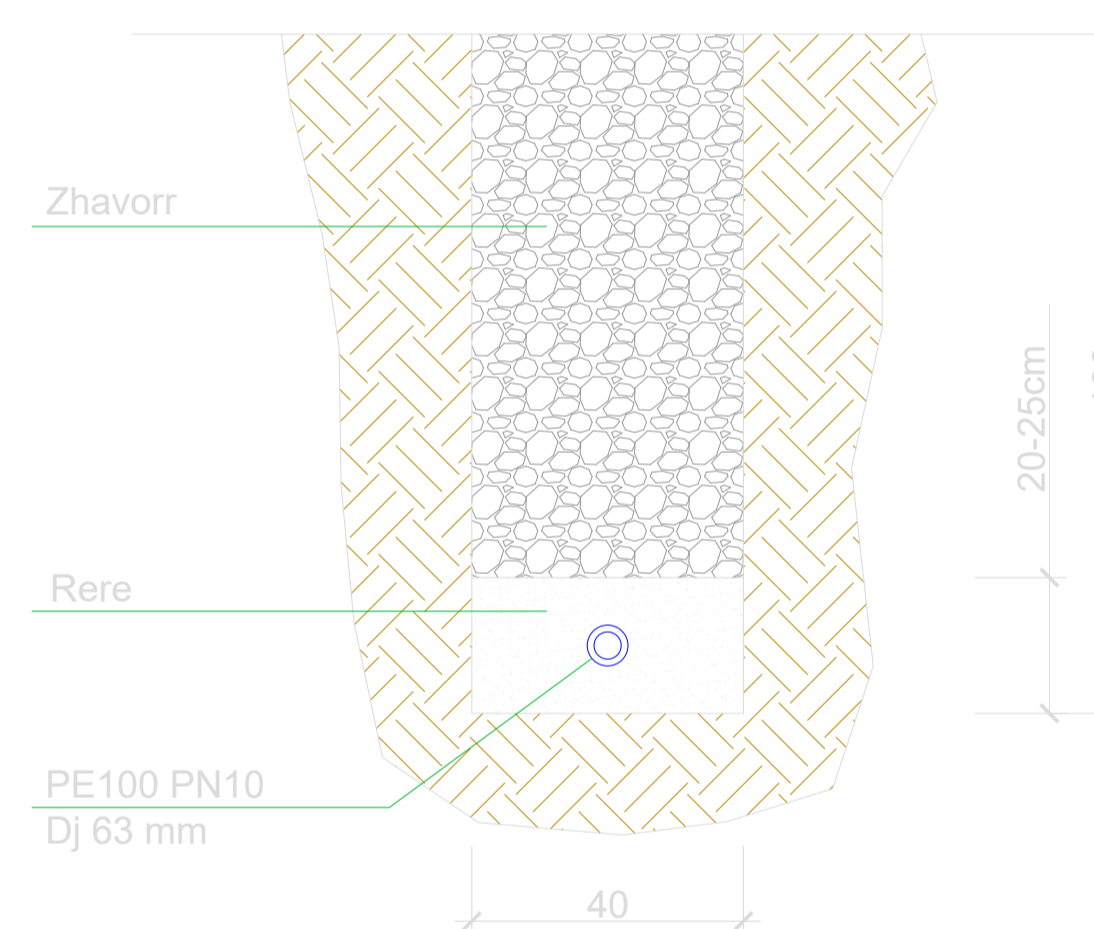
Shpejtesia e ujit ne linja: max. 1.5 m/s (kolona),
max. 2 m/s (ne dysheme dhe kolektore) dhe
max. 4 m/s (ne degezime qe lidhen me rakorderi)
Vlera e perzgjedhur ne projekt = max. 3 m/s

DETAJ I MONTIMIT TE KONTATORIT NE PIKEN E LIDHJES



- LEGJENDE**
- 1 Tub PE Dj- (rrjeti ujesjellesit)
 - 2 Stafe E.F. Dj-...x63mm
 - 3 Manikote E.F. Dj-63mm
 - 4 Rakorderi 63x2"
 - 5 Mates konsumi uji 2"
 - 6 Saracineske Φ-2"
 - 7 Tub PE Dj-63mm
 - 8 Kondravalvol Φ-2"
 - 9 Kapak gize
 - 10 Pusete 1.0x1.0x1.5m

SEKSION TERTHOR KANALI PER MONTIMIN E TUBACIONIT



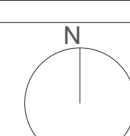
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

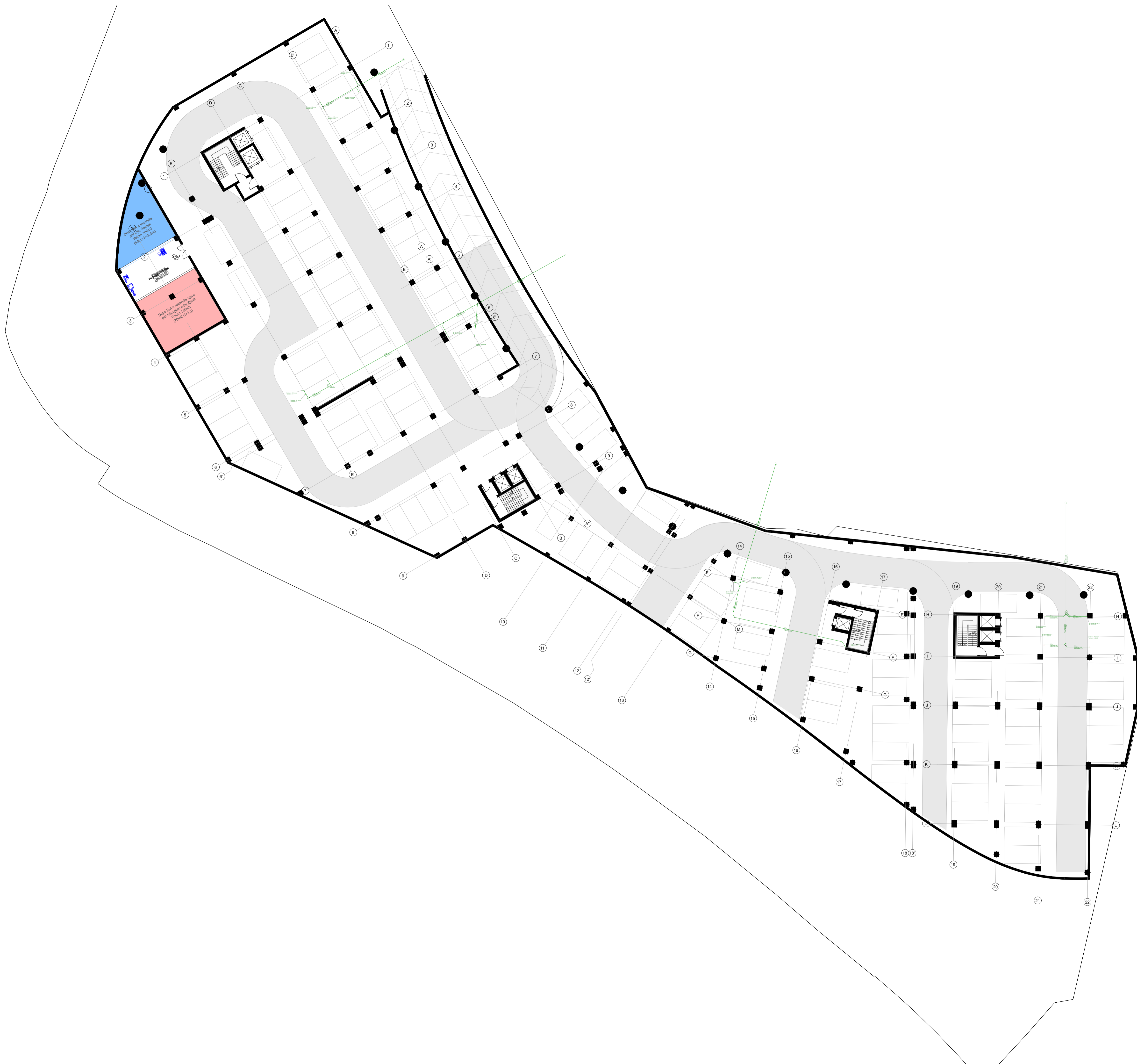
Objekti: Leje Ndertimi
Zona Kadastrale: zk: 3266

Klienti: FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT

iRI <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli</small>	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rais Petrela</small>	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari</small>	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners <small>design + consulting engineers</small> Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 8.06	Emertimi i fletës FURNIZIMI ME UJE DETAJ I PIKES SE LIDHJES
--------------------	-------------------------	---

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:-	formati: A1	N 
-------------	---------------	-----------------------------	----------------	--



Legenda:

Notes:

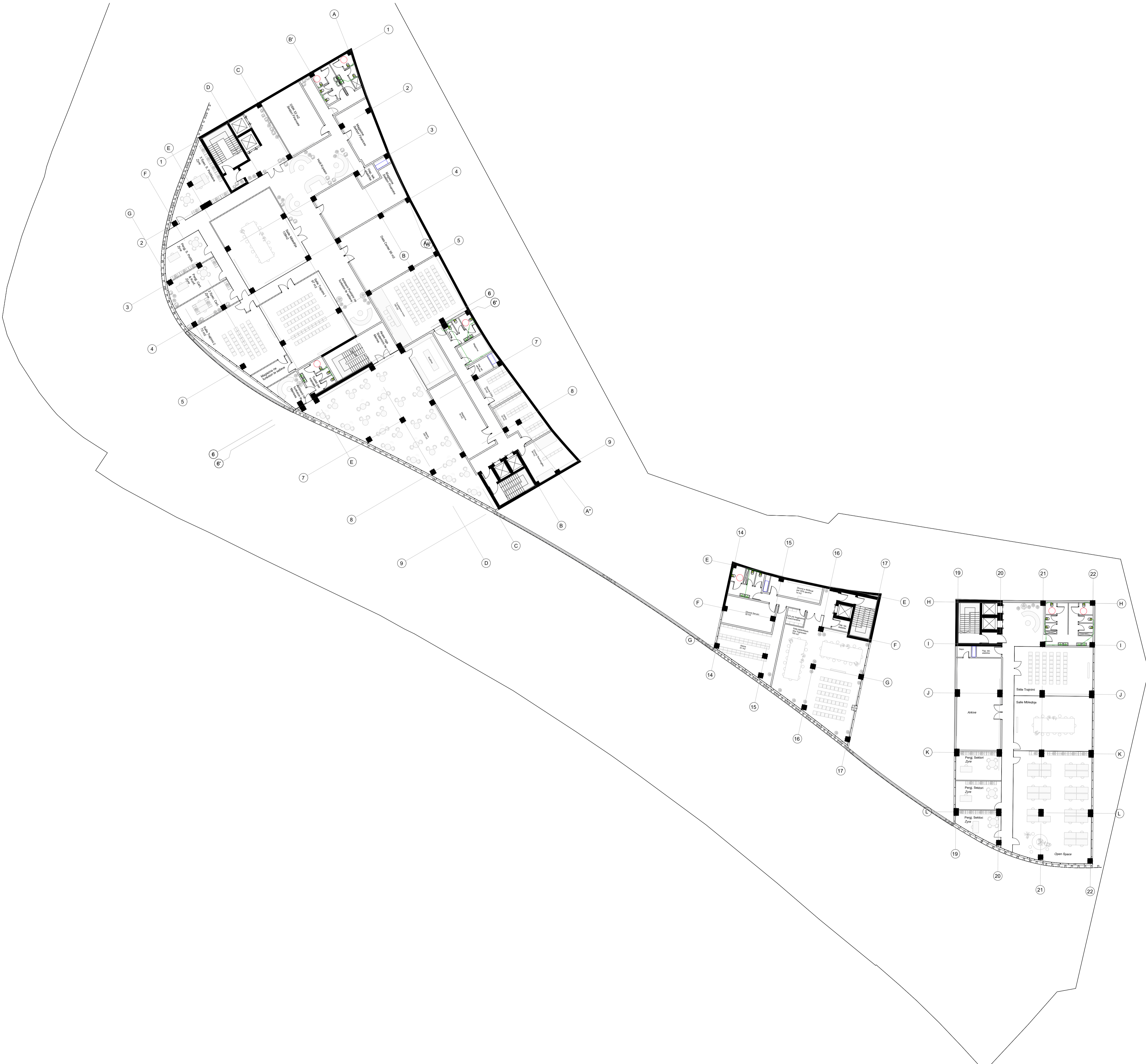
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pyla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
<small>ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE</small> <small>IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.</small>		<small>TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND</small> <small>E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.</small>

issuer M	plan number: M.9.01	Emertimi i fletës SHKARKIMET E BRENDSHME KATI -2
--------------------	-------------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N ↑
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	--------



Legenda:

Notes:

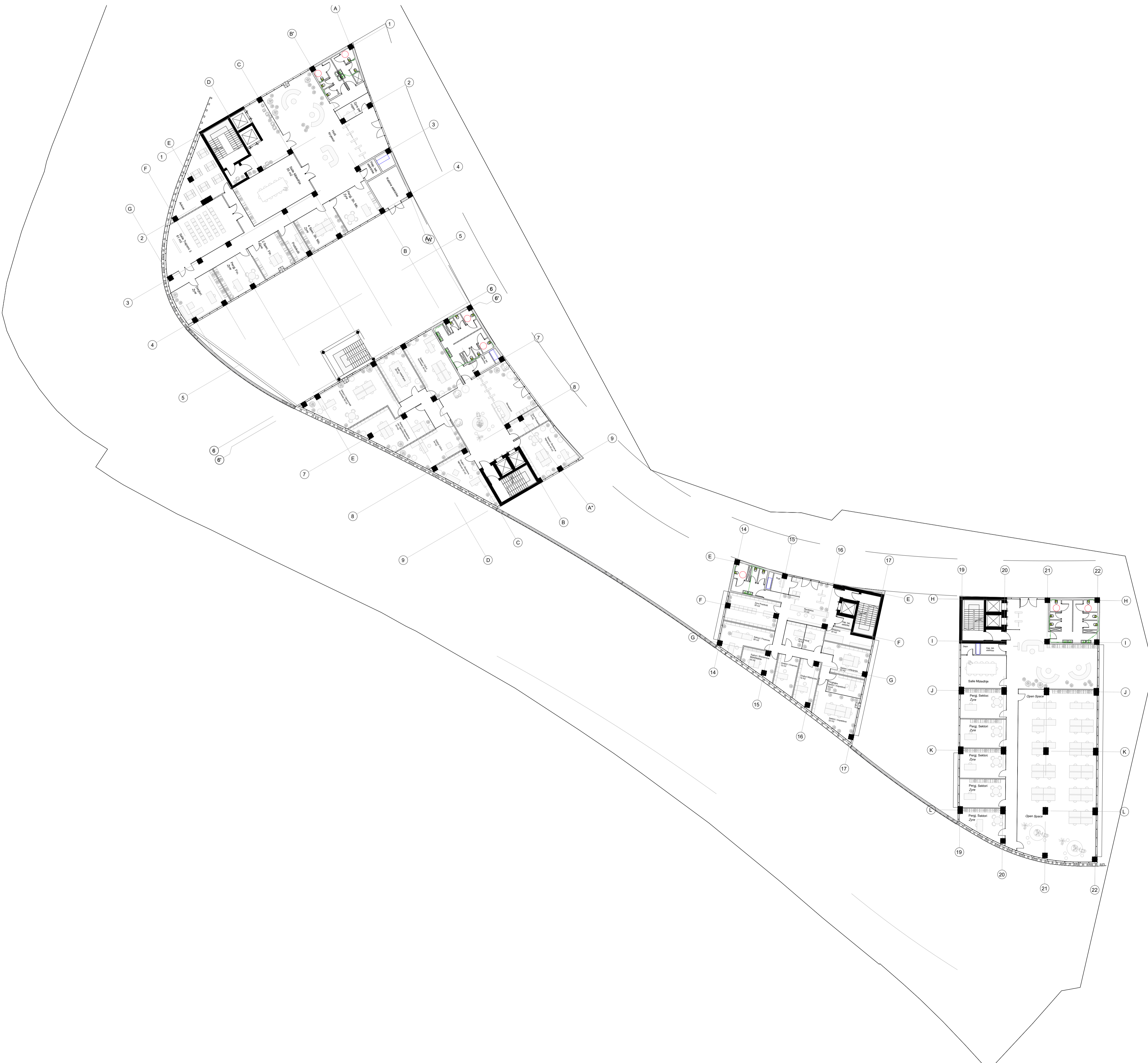
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design • consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
<small>ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE</small> <small>IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERSHVIH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.</small>		<small>TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND</small> <small>E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERSHVIH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.</small>

issuer M	plan number: M. 9.02	Emertimi i fletës SHKARKIMET E BRENDSHME KATI +1
--------------------	--------------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	-------



Legenda:

Notes:

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design • consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj

ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
 IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERSHVI HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
 E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERSHVI HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 9.03	Emertimi i fletës SHKARKIMET E BRENDSHME KATI +0
--------------------	--------------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	-------



Legenda:

Notes:

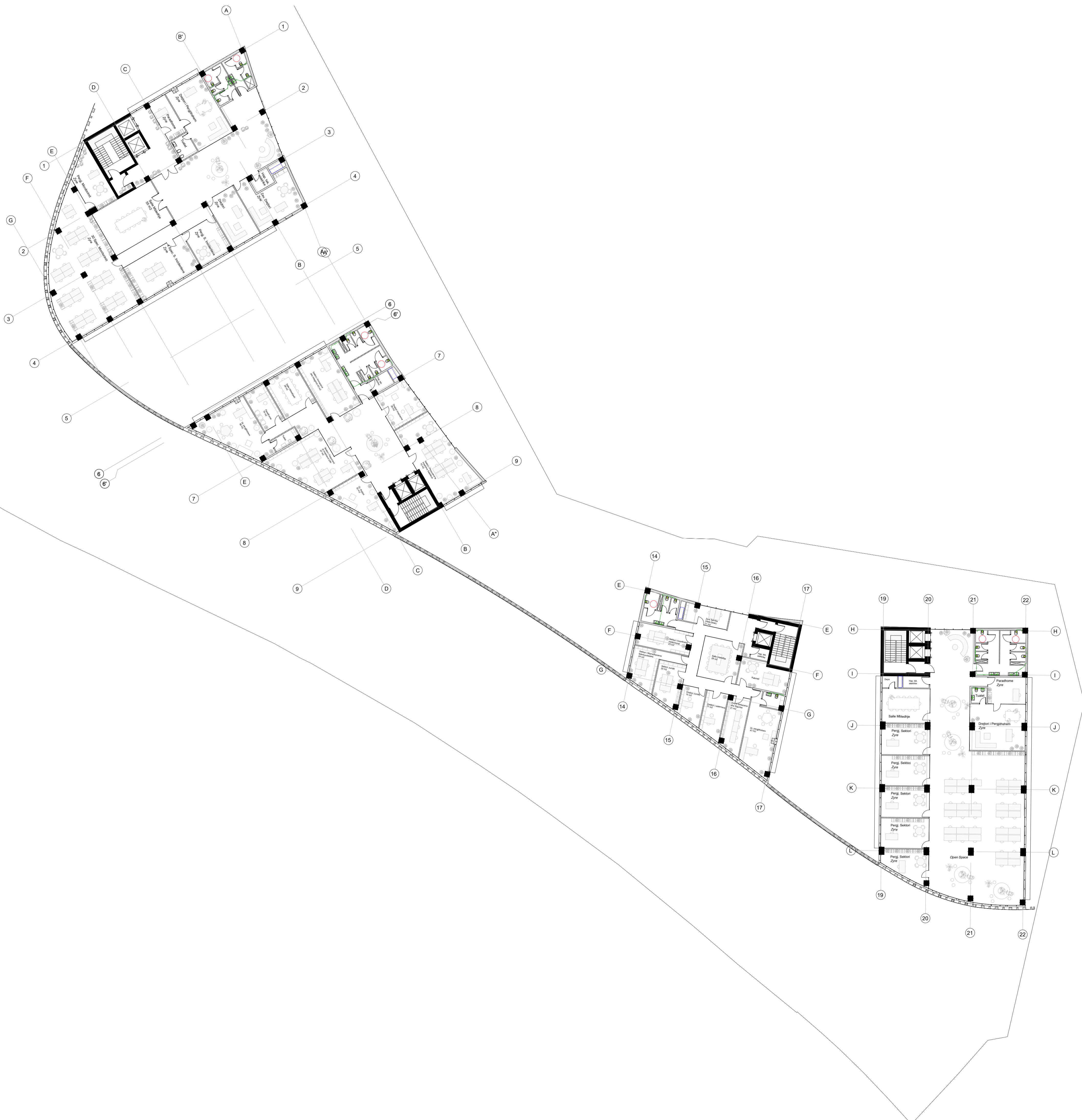
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli</small>	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela</small>	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari</small>	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners <small>design + consulting engineers</small> Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK <small>Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pyla</small>	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj <small>Inzhineri Elektrik</small>	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
<small>ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.</small>		<small>TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.</small>

issuer M	plan number: M. 9.04	Emertimi i fletës SHKARKIMET E BRENDSHME KATI +1
--------------------	--------------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	--



Legenda:

Notes:

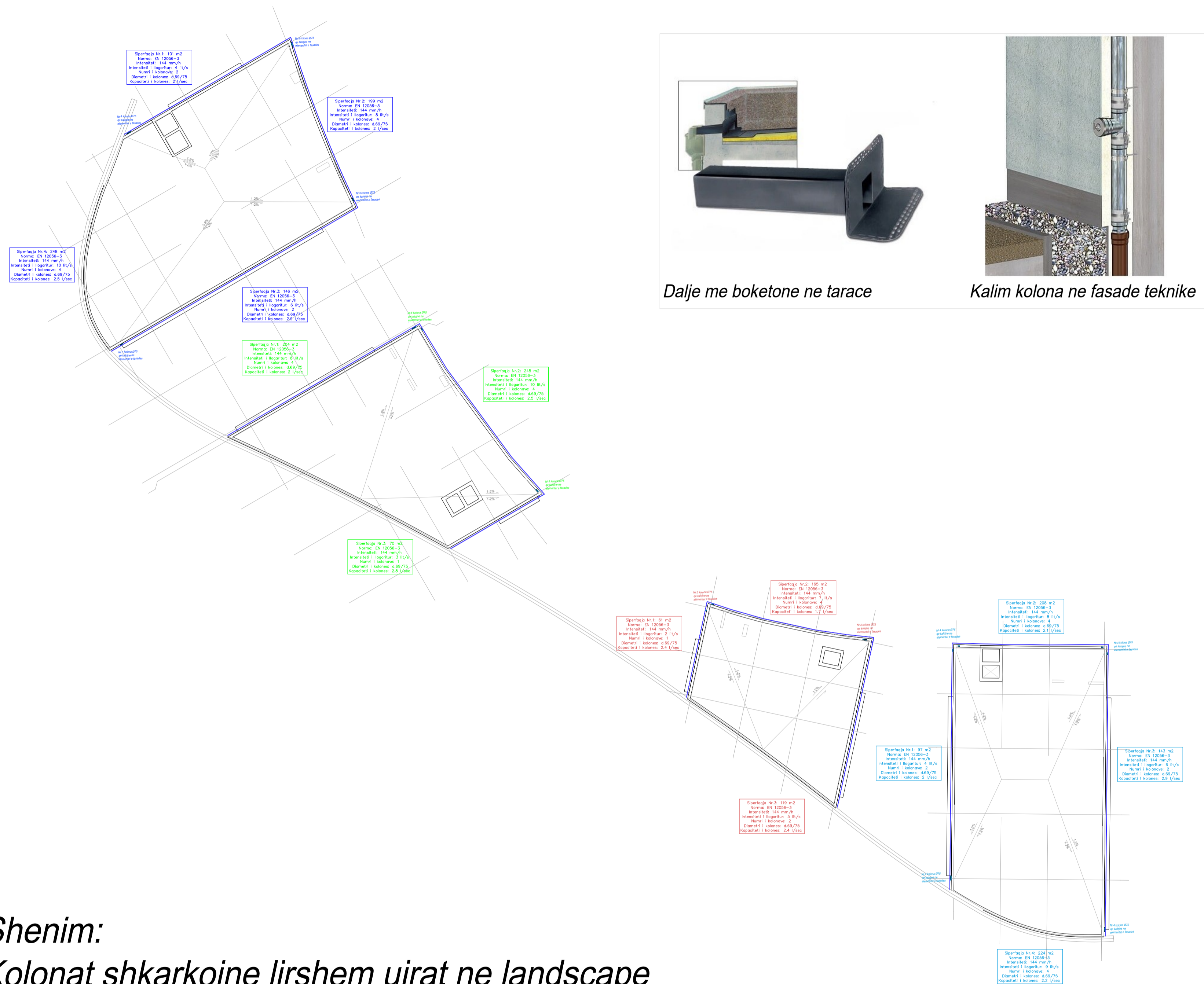
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rais Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
<small>ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE</small> <small>IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.</small>		<small>TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND</small> <small>E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.</small>

issuer M	plan number: M. 9.05	Emertimi i fletës SHKARKIMET E BRENDSHME KATI +2
--------------------	--------------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	-------



Shenim:
 Kolonat shkarkojne lirshem ujrat ne landscape nga pjesafundore e fasades teknike

Legenda:

Notes:

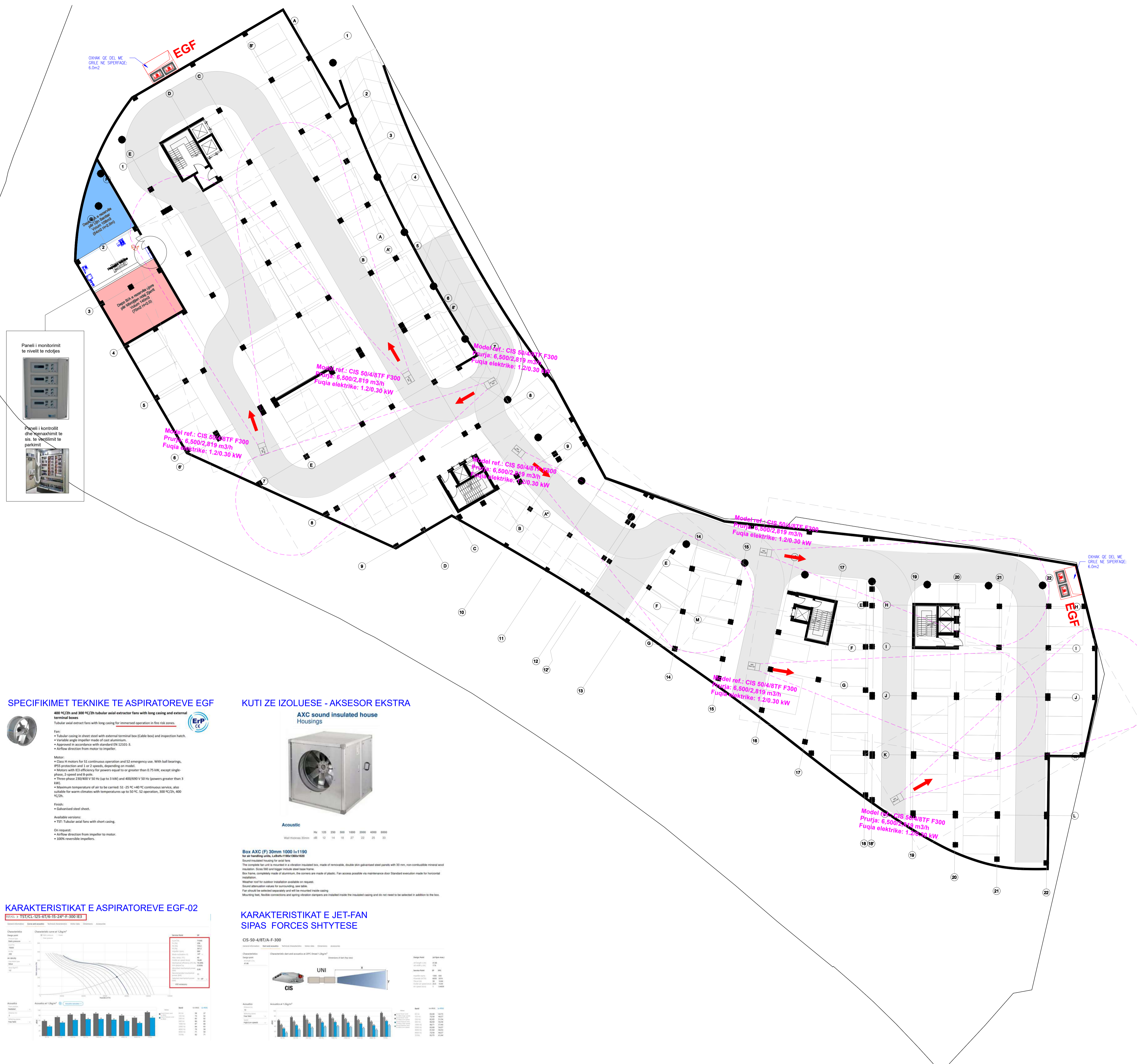
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rais Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 9.06	Emertimi i fletës SHKARKIMET ATMOSFERIKE TARACA
--------------------	--------------------------------	---

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N ↑
--------------------	----------------------	--------------------------------------	-----------------------	--------



SPECIFIKIMET TEKNIKE TE ASPIRATOREVE EGF

400 HC/2h and 300 HC/2h tubular axial extractor fans with long casing and external terminal boxes
 Tubular axial extract fans for immersed operation in fire risk zones.

Fan:

- Tubular casing in sheet steel with external terminal box (Cable box) and inspection hatch.
- Variable angle impeller made of cast aluminium.
- Approved in accordance with standard EN 12103-3.
- Airflow direction from motor to impeller.

Motor:

- Class Y motors for S2 continuous operation and S2 emergency use. With ball bearings, IP54 protection and 1 or 2 speeds, depending on model.
- Motors with 53 efficiency for powers equal to or greater than 0.75 kW, except single-phase, 2 speed and 8 pole.
- Three phase 230/400 V 50 Hz (up to 3 kW) and 400/690 V 50 Hz (power greater than 3 kW).
- Maximum temperature of air to be carried: 51, 25 °C 40 °C continuous service, also suitable for warm climates with temperatures up to 50 °C. S2 operation, 300 °C/2h, 400 °C/2h.

Finish:

- Galvanized steel sheet.

Available versions:

- *TST: Tubular axial fans with short casing.

DN request:

- Airflow direction from impeller to motor.
- 100% reversible impellers.

KUTI ZE IZOLUJESHE - AKSESOR EKSTRA

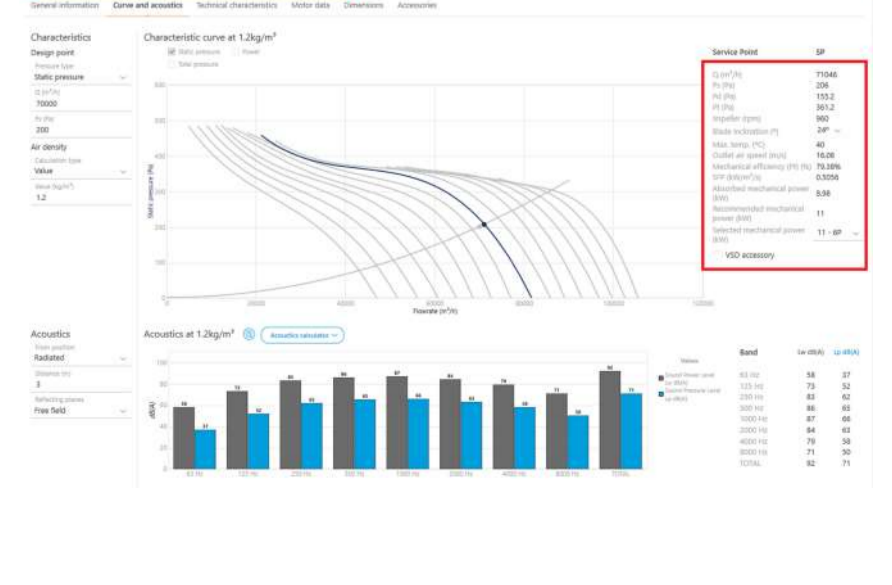
AXC sound insulated house Housings

Acoustic

Wall thickness 20mm	Rw	125	250	500	1000	2000	4000	8000
		20	12	14	16	27	23	25

Box AXC (F) 30mm 1000 Lx1190
 for air handling units, LeRoRo1190x1000x1020
 Sound insulated housing for axial fans.
 The complete fan unit is mounted in a vibration insulated box, made of removable, double skin galvanized steel panels with 30 mm, non-combustible mineral wool insulation. Steel 90 and 100 mm thick steel base frame.
 Box frame, completely made of aluminium, the corners are made of plastic. Fan access possible via reinforcement door. Standard execution made for horizontal installation.
 Weather roof for outdoor installation available on request.
 Sound absorption values for mounting, see data.
 Fan should be selected separately and will be mounted inside casing.
 Mounting feet, flexible connectors and spring vibration dampers are installed inside the insulated casing and do not need to be selected in addition to the box.

KARAKTERISTIKAT E ASPIRATOREVE EGF-02



KARAKTERISTIKAT E JET-FAN SIPAS FORCES SHYTESE



Legenda:

Notes:

KAPACITETET VENTILUESE TE LLOGARITURA

PARKING FLOORS	Floor -2
Level Area	4956 m ²
Level height	3.00 m
No. of cars per level	117 cars
Total parking area	4956 m ²
Total No. of cars	117 cars

CO ventilation	Criteria	Resultet Air flow
Spain	432 m ³ /h-car	50,544 m ³ /h
US	6 ACH	89,208 m ³ /h
France	324 m ³ /h-car	37,908 m ³ /h
Portugal	300 m ³ /h-car	35,100 m ³ /h
Italy	3 ACH	44,604 m ³ /h

FIRE regime ventilation	Criteria	Resultet Air flow
Spain	540 m ³ /h-car	63,180 m ³ /h
UK	10 ACH	148,680 m ³ /h
France	600 m ³ /h-car	70,200 m ³ /h
Portugal	600 m ³ /h-car	70,200 m ³ /h
Italy	6 ACH	89,208 m ³ /h

CONSIDERED CAPACITIES	Result
Normal Ventilation	3 ACH 44,604 m ³ /h
Fire regime	10 ACH 148,680 m ³ /h
Total exhaust area	4.1 m ² 10.00 m ²
Total recirculating area	20.7 m ² 2.00 m ²

VENTILIM DITOR:
 (MIN 3 VOL/H REFERUAR VOLLIMIT TE PARKIMEVE)
 KAPACITETI ASPIRUES: 45,000 M³/H

ASPIRIM NE KUSHTE EMERGJENCE:
 (10 VOL/H REFERUAR ZONES ME TE MADHE)
 KAPACITETI ASPIRUES: 150,000 M³/H

VENTILIM ME AJER TE PASTER:
 - FUTEJE AJERIN NGA DARRADET E AJRIMIT
 - KOPJENSHIN NGA HAFRIDA E RAMPRES

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266**
 Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rais Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj	
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of IRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare - 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of IRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e IRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë - 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të IRI është e ndaluar.	
issuier M	plan number: M. 6.01	Emertimi i fletës SISTEMI I VENTILIMIT TE PARKIMIT KATI -2, PARKIMI I GODINAVE	
Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1



Legenda:

Notes:

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design • consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pyla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj

ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
 IMPORTANT: These drawings are property of IRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of IRI is prohibited.

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
 E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e IRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të IRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 6.02	Emertimi i fletës SISTEMI I VENTILIMIT TE PARKIMIT - DETEKTIMI I GAZRAVE "CO" KATI -2, PARKIMI I GODINAVE
--------------------	-------------------------	---

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N ↑
-------------	---------------	-------------------------------	----------------	--------



Legenda:

Notes:

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rais Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pyla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj

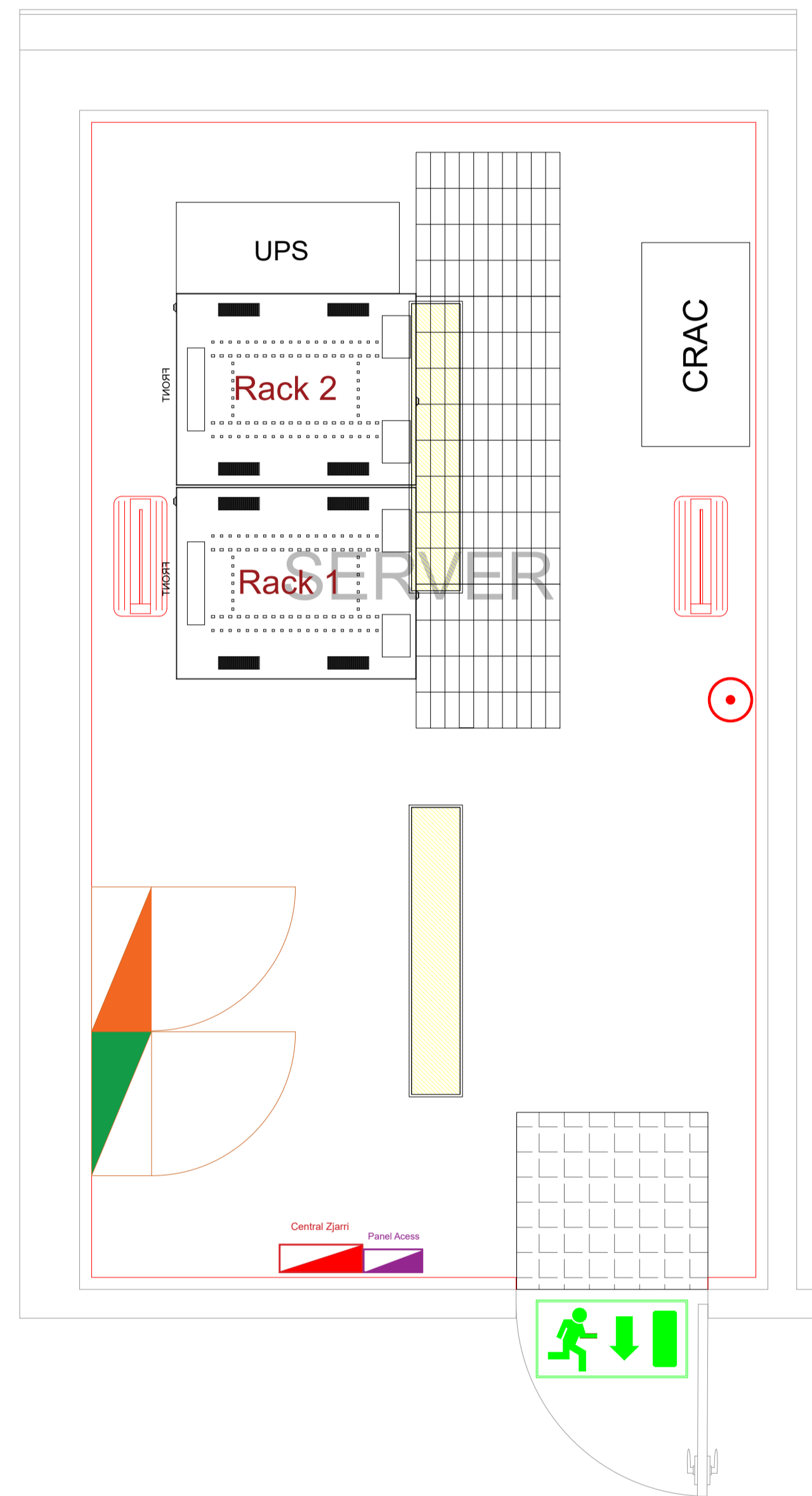
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
 IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare - 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
 E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë - 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

issuer M	plan number: M. 6.03	Emertimi i fletës SISTEMI I VENTILIMIT TE PARKIMIT - DETEKTIMI I GAZRAVE "NO2" KATI -2, PARKIMI I GODINAVE
--------------------	-------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:250	formati: A1	N ↑
-------------	---------------	-------------------------------	----------------	--------

Planimetri Dhome Tip per Server Room



Legjenda e Simboleve	
	Ndricues LED i inkasuar ne tavan (20 x 120) cm
	Ndricues Emergence i thjesht, Klase e izolimit IP 40, konsumi 2.5 VA
	Ndricues Emergence tip Flamur, Klase e izolimit IP 40, konsumi 8.5 VA
	Bombula me gaz shuares
	Grille metalike per dysheme teknologjike per qelqen e ajrit 600x600x38 mm
	UPS 10 kVA, me parrmasa 1400x380x930 mm
	Rack 800x1060x257 mm
	Shkalle 80x70x2 cm
	Dere zgjerdyruese 800x2300 mm
	Kuader i BMS
	Kuader Elektrik
	Kuadri i Sistemit te Dedekimit te Zjarrit
	Kuader i Access Control
	Kondicioneri

Legjenda:

Notes:

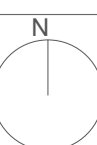
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

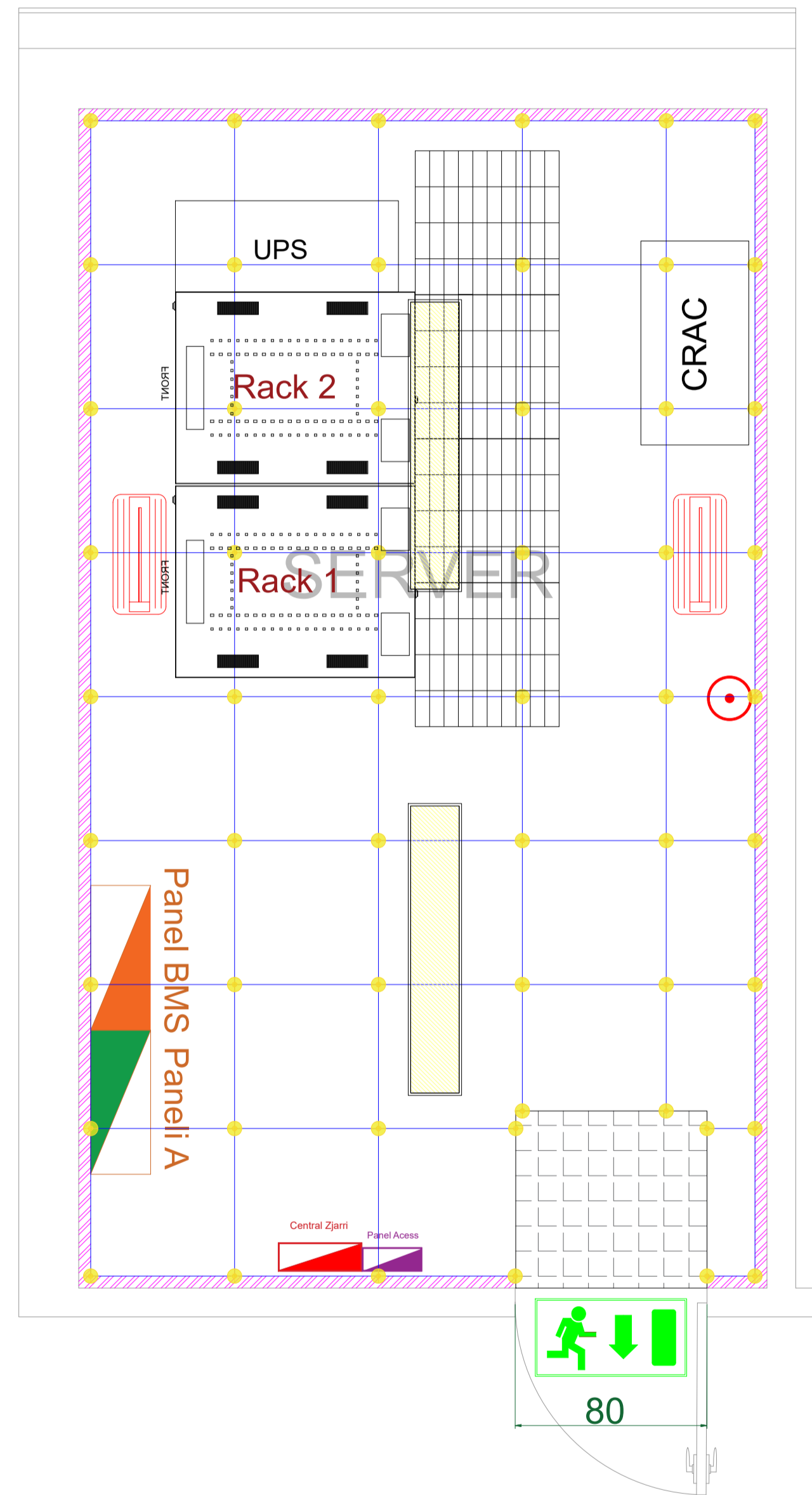
iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

SHENIM:
 DUKE QENE SE NE KETE FAZE NUK KA TE DHENA TE QARTA MBI TIPOLOGJINE E PAJISJEVE, KAPACITETEVE DHE SASISE SE TYRE, PROJEKTI ESHTË SKEMATIK PER TE EVIDENTUAR MASAT TEKNIKE QE DUHET TE MERREN

issuer M	plan number: M. 11.01	Emertimi i fletës DATA CENTER INSTALIMET TEKNIKE	
Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:-	formati: A1



Server Room



Legjenda e Simboleve	
	Ndriçues LED i Inkasuar ne tavan (20 x 120) cm
	Ndriçues Emergjence i Iqishtë, Klasa e Izolimit IP 40, konsumi 2.5 VA
	Ndriçues Emergjence Ip Flamur, Klasa e Izolimit IP 40, konsumi 8.5 VA
	Bombula me gaz shuares
	Grile metalike per dysheme teknologjike per rrethjen e ajerit 600x600x38 mm
	UPS 10 kVA, me permasa 1400x300x300 mm
	Kemba mbajtëse e dyshemes teknologjike
	Plake dyshemeje teknologjike 600x600x38 mm
	Grile metalike per dysheme teknologjike per rrethjen e ajerit 600x600x38 mm
	Rack 800x1060x257 mm
	Stikalle 80x70x2 cm
	Dere zjarredyryese 80x2300 mm
	Kuader i BMS
	Kuader Elektrik
	Kuadri i Sistemit te Dedektimit te Zjarrit
	Kuader i Access Control
	Kondicioneti

Legjenda:

Notes:

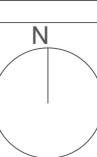
Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

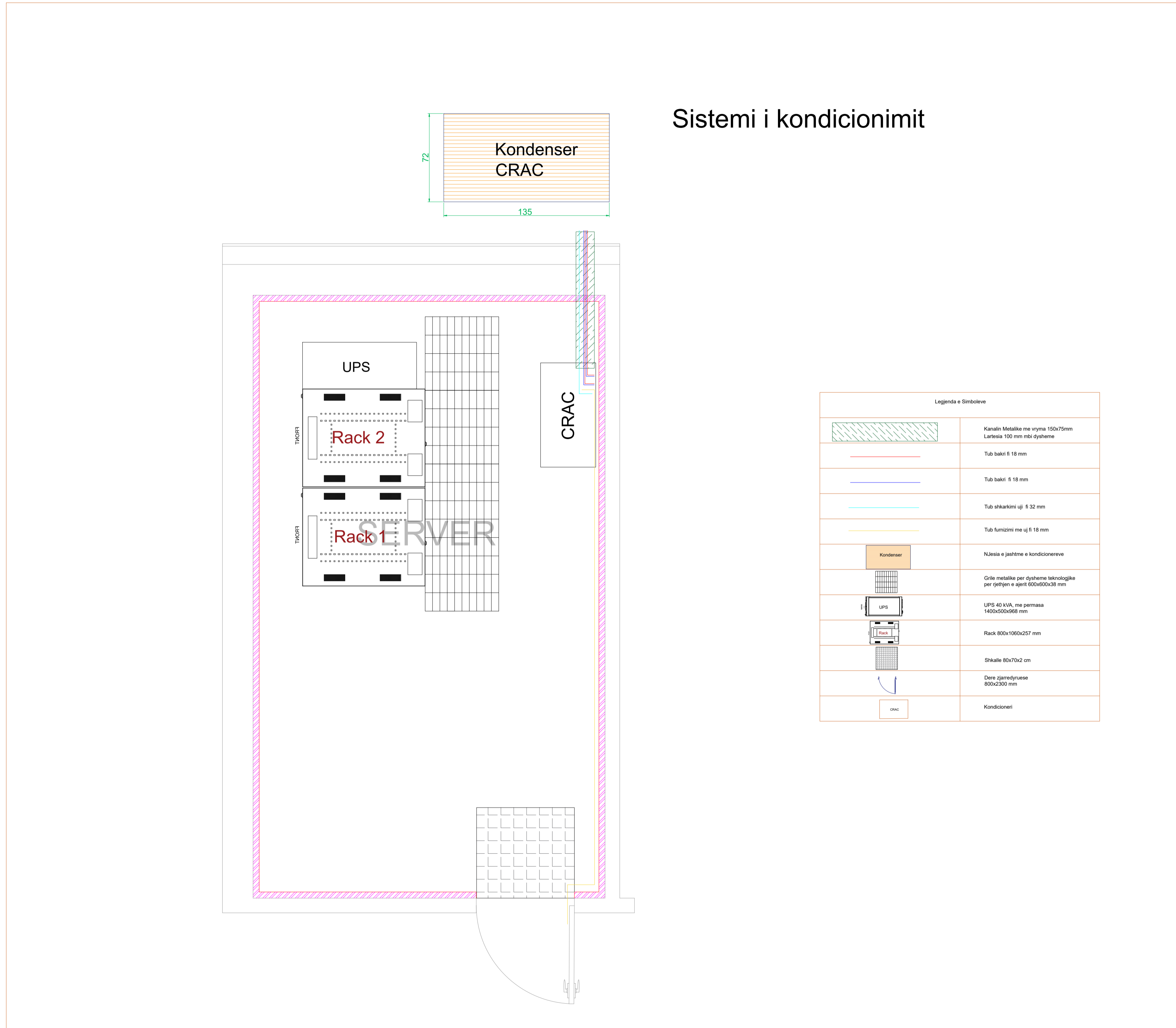
Objekti: **Leje Ndertimi**
 Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

SHENIM:
 DUKE QENE SE NE KETE FAZE NUK KA TE DHENA TE QARTA MBI TIPOLOGJINE E PAJISJEVE, KAPACITETEVE DHE SASISE SE TYRE, PROJEKTI ESHTË SKEMATIK PER TE EVIDENTUAR MASAT TEKNIKE QE DUHET TE MERREN

issuer M	plan number: M. 11.02	Emertimi i fletës DATA CENTER INSTALIMET TEKNIKE	
Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:-	formati: A1





SHENIM:
DUKE QENE SE NE KETE FAZE NUK KA TE DHENA TE QARTA MBI TIPOLOGJINE E PAJISJEVE, KAPACITETEVE DHE SASISE SE TYRE, PROJEKTI ESHTË SKEMATIK PER TE EVIDENTUAR MASAT TEKNIKE QE DUHET TE MERREN

Legenda:

Notes:

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

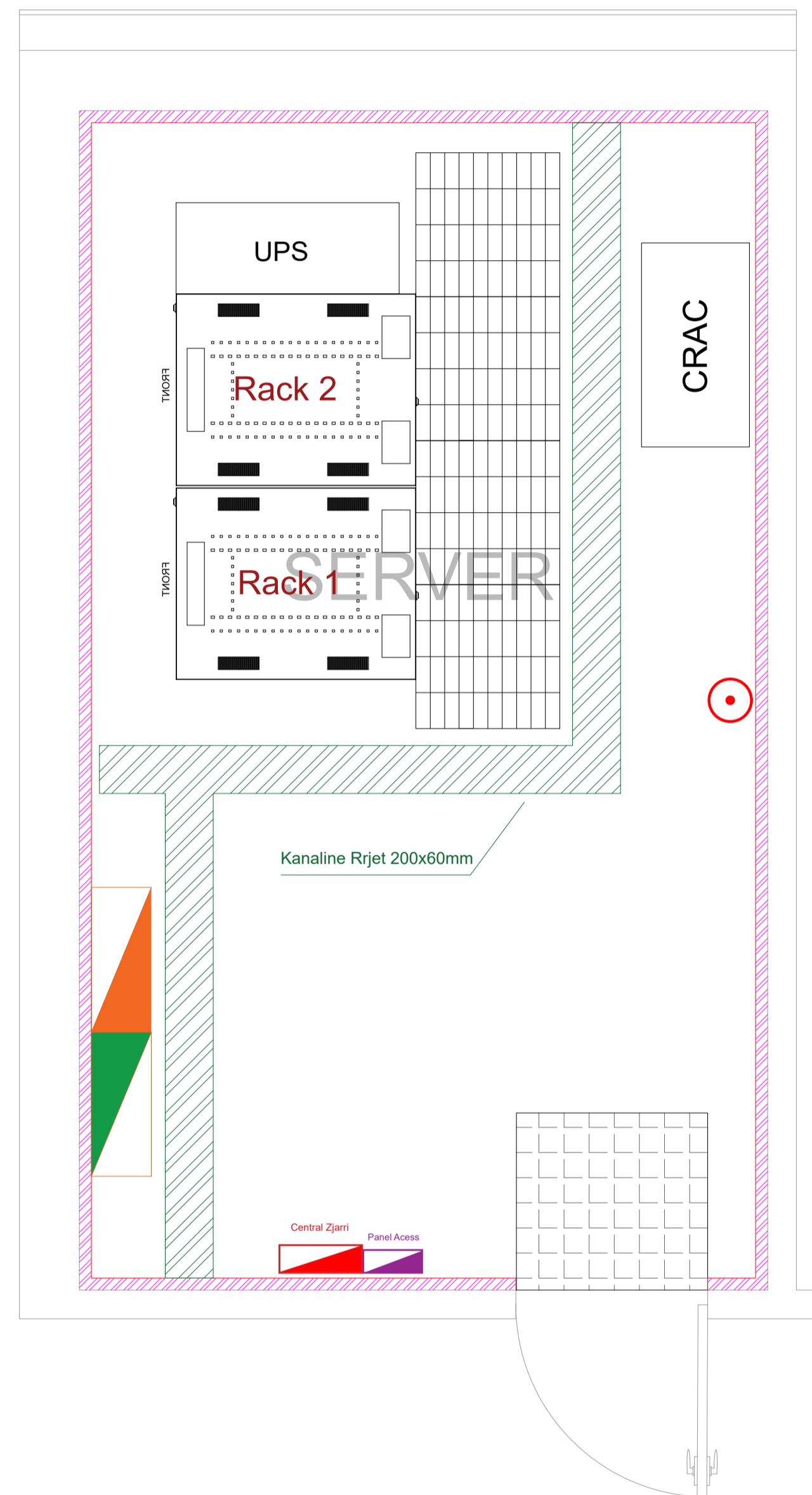
Objekti: **Leje Ndertimi**
Zona Kadastrale: **zk: 3266** Klienti: **FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT**

iRI <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gert Agolli</small>	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela</small>	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA <small>Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari</small>	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners <small>design + consulting engineers</small> Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK <small>Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla</small>	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj <small>Inzhineri Elektrik</small>	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
<small>ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare – 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.</small>		<small>TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë – 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.</small>

issuer M	plan number: M. 11.03	Emertimi i fletës DATA CENTER INSTALIMET TEKNIKE
--------------------	--------------------------	--

Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:-	formati: A1	N
-------------	---------------	-----------------------------	----------------	-------

Kanalina e Fuqise



Legenda e Simboleve	
	Kanalin metalike rrjet 200x60mm Lartesia 30 mm mbi duaheme
	Grile metalike per dysheme teknologjike per rrjetjen e ajrit 800x800x38 mm
	UPS 40 kVA, me permasa 1400x500x88 mm
	Rack 800x160x257 mm
	Shkalle 80x70x2 cm
	Dere zjarredruese 800x2300 mm
	Kuader i BMS
	Kuader Elektrik
	Kuadri i Sistemit te Dedektimit te Zjarrit
	Kuader i Access Control
	Kondicioneri

Legenda:

Notes:

Poli i Ri i Teknologjisë së Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike

Objekti: Leje Ndertimi
Zona Kadastrale: zk: 3266
Klienti: FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT

iRI Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Gent Agolli	N.6844	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ARCHISPACE Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Rasa Petrela	N.6732/14	Firma: Lexoj dhe aprovoj
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Local Architecture Office (LOC) Studio Lokale Arkitekture (VEND) Ervis Myllari	N.6409/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
d&c partners design + consulting engineers Studio Konstruksioni	N.4497/7	Firma: Lexoj dhe aprovoj
MEKA-PRO SHPK Inzhineri Hidro-Mekanik dhe MNZ Ing. Marsel Pylla	N.7013/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
Besart Dalliu Endrit Hoxhaj Inzhineri Elektrik	E-1412/2 E-1923/1	Firma: Lexoj dhe aprovoj
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE IMPORTANT: These drawings are property of iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i pare - 1001 TIRANA. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.		TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND E RËNDËSISHME: Këto vizatime janë pronë e iRI, Rruga DERVISH HIMA, nr 8 kati i parë - 1001 TIRANË. Kopjimi, shumfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

SHENIM:
DUKE QENE SE NE KETE FAZE NUK KA TE DHENA TE QARTA MBI TIPOLOGJINE E PAJISJEVE, KAPACITETEVE DHE SASISE SE TYRE, PROJEKTI ESHTË SKEMATIK PER TE EVIDENTUAR MASAT TEKNIKE QE DUHET TE MERREN

issuer M	plan number: M. 11.04	Emertimi i fletës DATA CENTER INSTALIMET TEKNIKE	
Faza: LN	data: 2024	shkalla e vizatimit: 1:-	formati: A1

