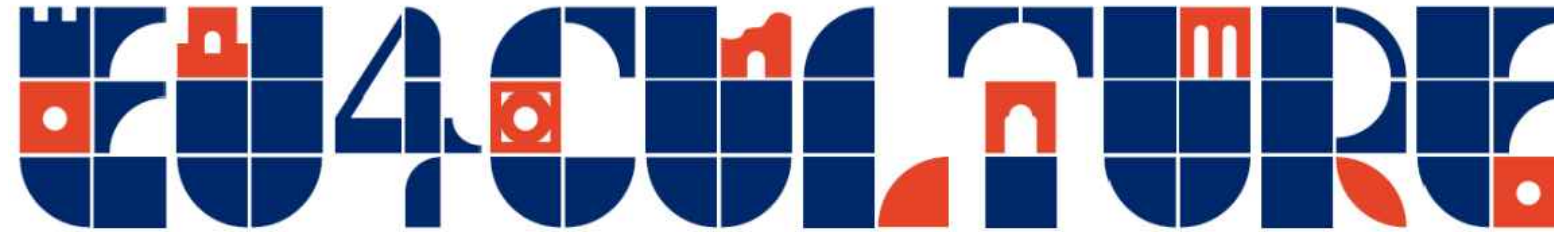




Funded by
the European Union

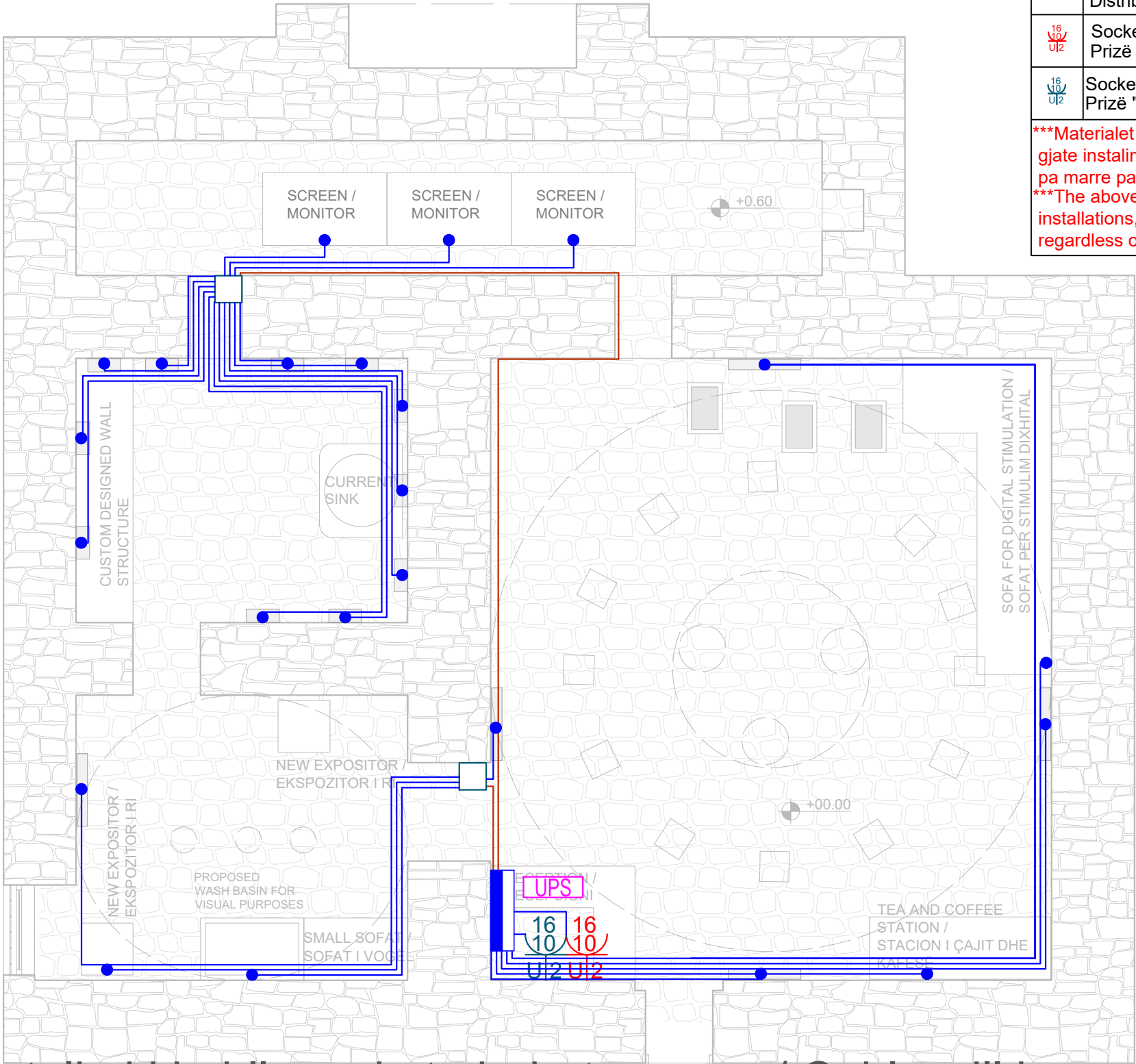


REPUBLIKA E SHQIPËRIE
MINISTRIA E KULTURËS



HAMMAM OF DURRËS / HAMAMI I DURRËSIT

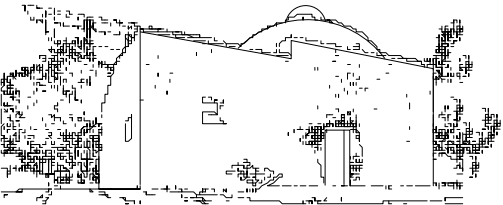
Electrical Detailed Design / Projekt Zbatimi Elektrik



LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA	
Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Electrical conductor 3x2.5mm²/Plastic Pipe Ø 20 - Normal Përçuellës elektrik 3x2.5mm²/Tub plastik Ø 20 - Rrjeti
	Electrical conductor 3x4 mm²/Plastic Pipe Ø 20 Përçuellës elektrik 3x4 mm²/Tub plastik Ø 20
	Distribution board for normal power Kuatër elektrik
	Line single phase output Dalje fuqie
	Kuti shpërndarëse PT-5 Distribution board PT-5
	Socket from C.P. with: N.2 Shuko Sockets 2P+T 16A Prizë "2 Schuco" - 2P+T - 16 A - Universale (Nga UPS)
	Socket from C.P. with: N.2 Shuko Sockets 2P+T 16A Prizë "2 Schuco" - 2P+T - 16 A - Universale (Nga Rrjeti+ Gen)
***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat. ***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands.	



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”


22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çausi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Power supply network
Rrjeti i shperndarjes se fuqise

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 01-01

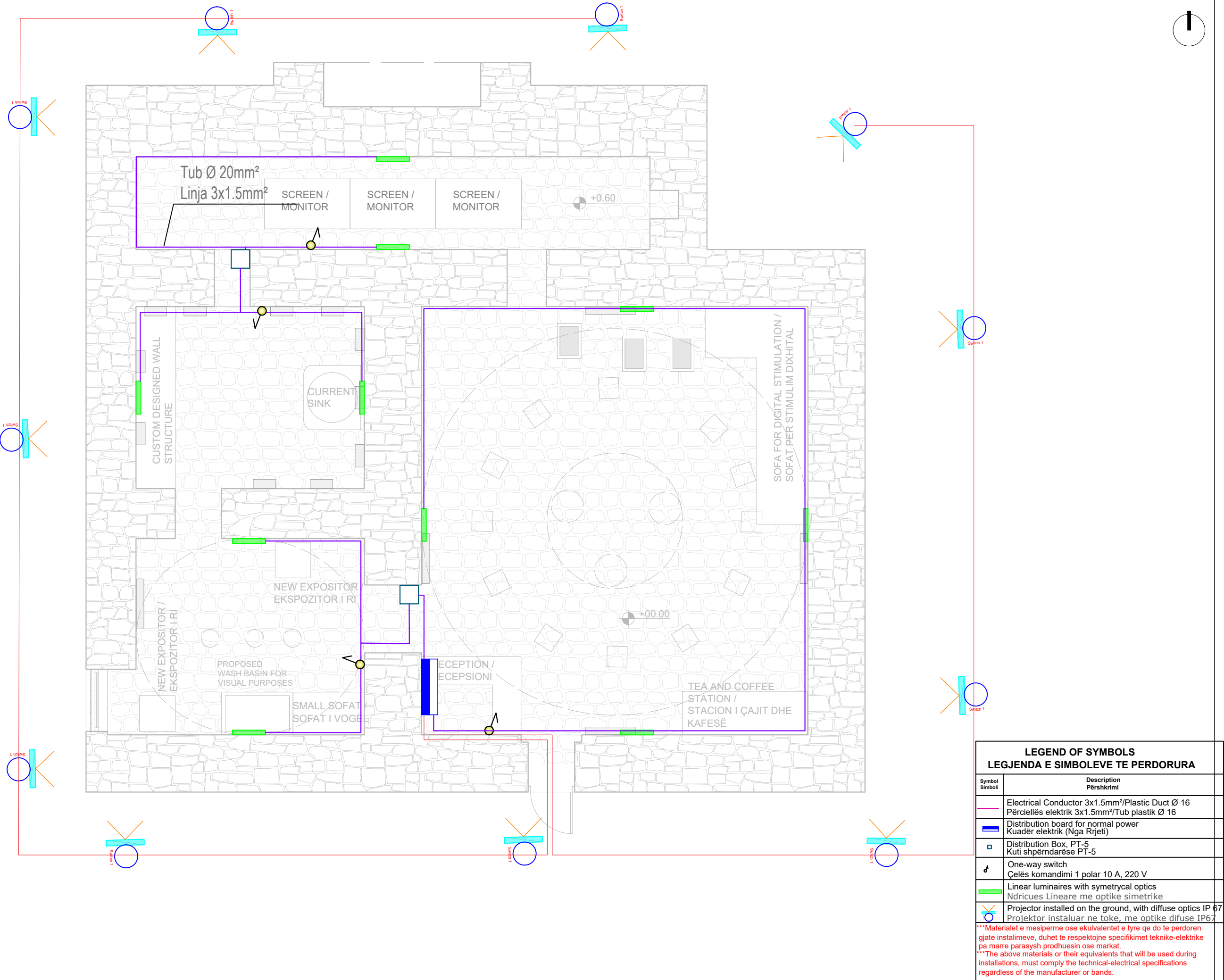
Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster



Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster

HAMMAM OF DURRËS

HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siveve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Funded by the European Union



MINISTRIA E KULTURËS





Client / Klienti **Beneficiary / Përfituesi**

UNOPS **Republic of Albania, Ministry of Culture**
Republika e Shqipërisë, Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Lighting network
Rrjeti i shpërndarjes së ndricimit







Drawing no. / Nr. i vizatimit

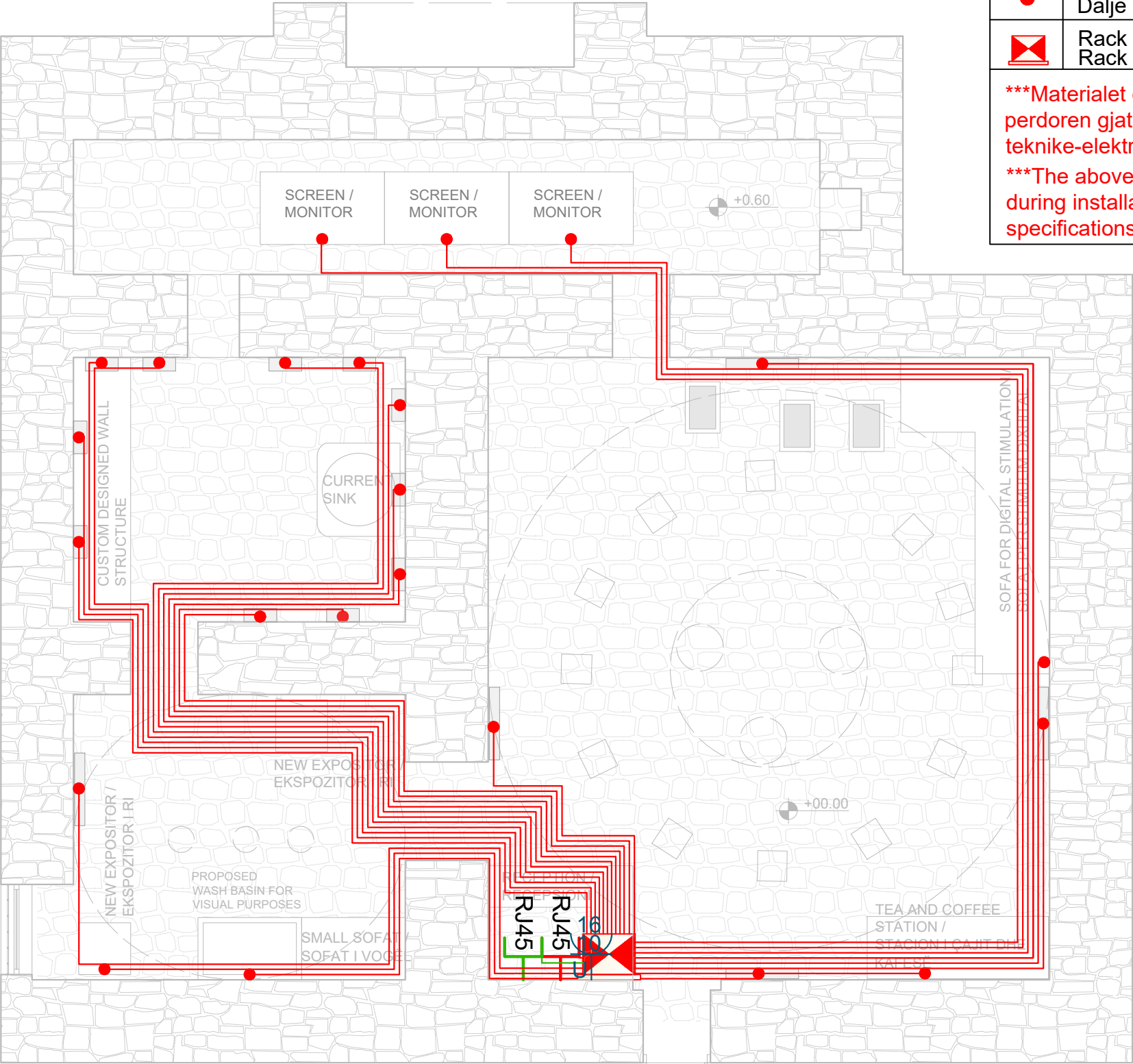
EU4C - 1.2.2 - D - E- 02-01

Scale / Shkalla	1:50
Date / Data	July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA	
Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Electrical Conductor 3x1.5mm²/Plastic Duct Ø 16 Përçues elektrik 3x1.5mm²/Tub plastik Ø 16
	Distribution board for normal power Kuatër elektrik (Nga Rrjeti)
	Distribution Box, PT-5 Kuti shpërndarëse PT-5
	One-way switch Çelës komandimi 1 polar 10 A, 220 V
	Linear luminaires with symetrical optics Ndricues Lineare me optike simetrike
	Projector installed on the ground, with diffuse optics IP 67 Projektor instaluar ne toke, me optike difuze IP67
***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat. ***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands.	



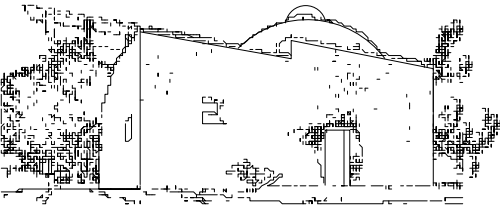
LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA

Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	FTP Cable, Cat 6e Kabëll FTP, Cat 6e
	Priza Rrjeti RJ-45, cat-6e Socket RJ-45 Cat 6e for Data transmission
	Prizë Telefoni RJ-45, cat-5e Socket RJ-45 Cat 5e for Telephone
	Data transmission output Dalje Data
	Rack 19", H=100 cm Rack 19", H=100 cm

***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat

***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands.

HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri."



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

IT network
Rrjeti i shpërndarjes së IT

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 03-01

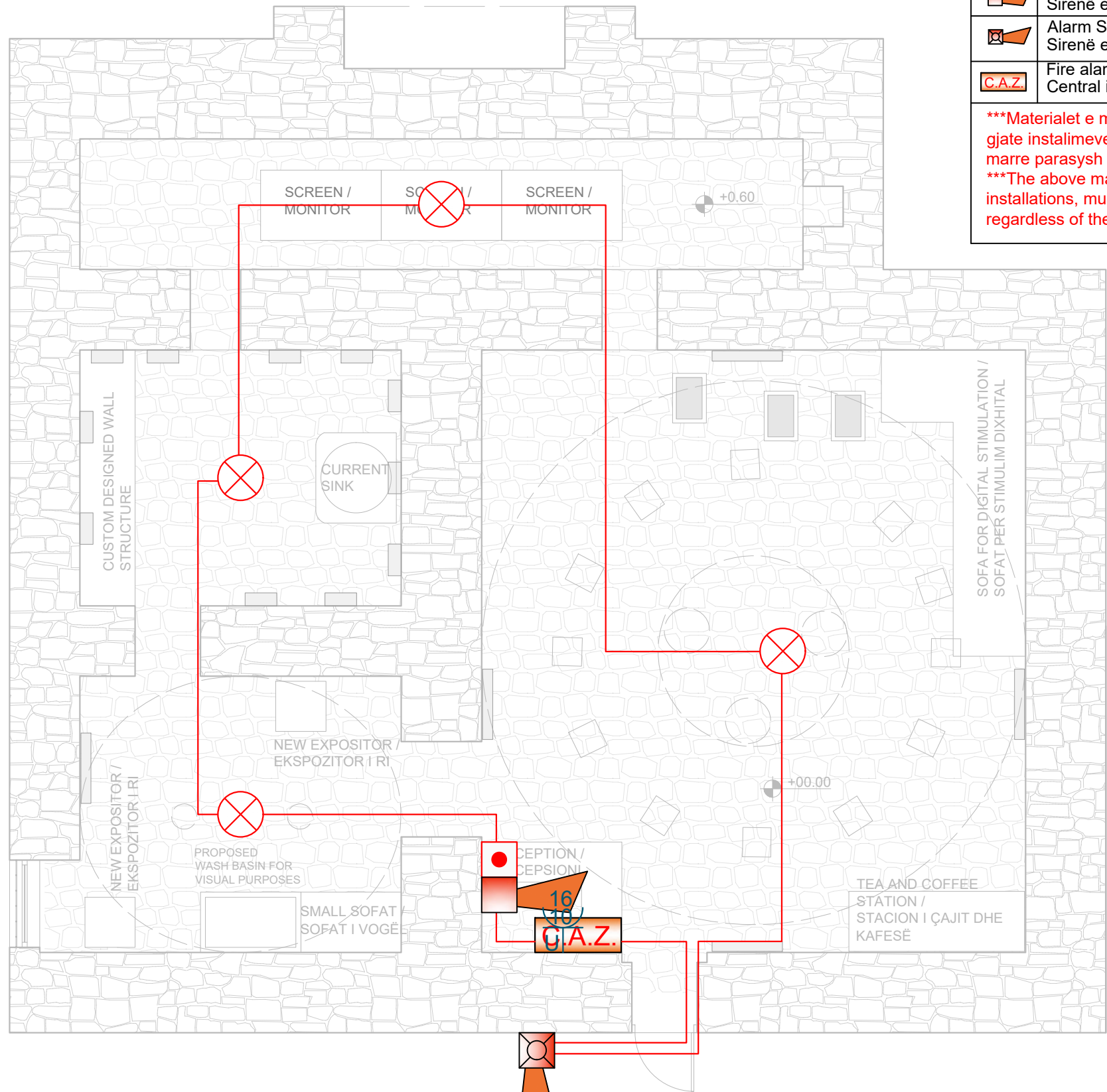
Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

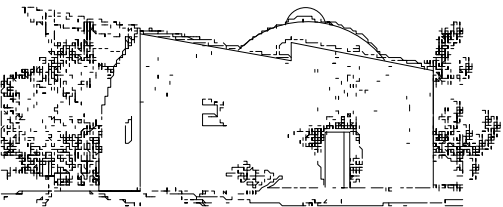
Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster



LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA	
Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Detector Electrical Line 2x1mm²+fence, PTF 16 mm Kabëll alarmi i mbrojtjes nga zjarri 2x1 mm² me skermë
	Smoke detector Sensorë tymi jashtë tavanit të varur
	Push button Buton i thirrjes manuale
	Alarm Siren - Indor Sirenë e brendshme alarmi zjarri
	Alarm Siren - Outdoor Sirenë e jashtme alarmi zjarri
	Fire alarm central Central i alarmit të zjarrit
***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat ***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands	



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”


22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Detection of fire network
Rrjeti i dedektimit të zjarrit

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 04-01

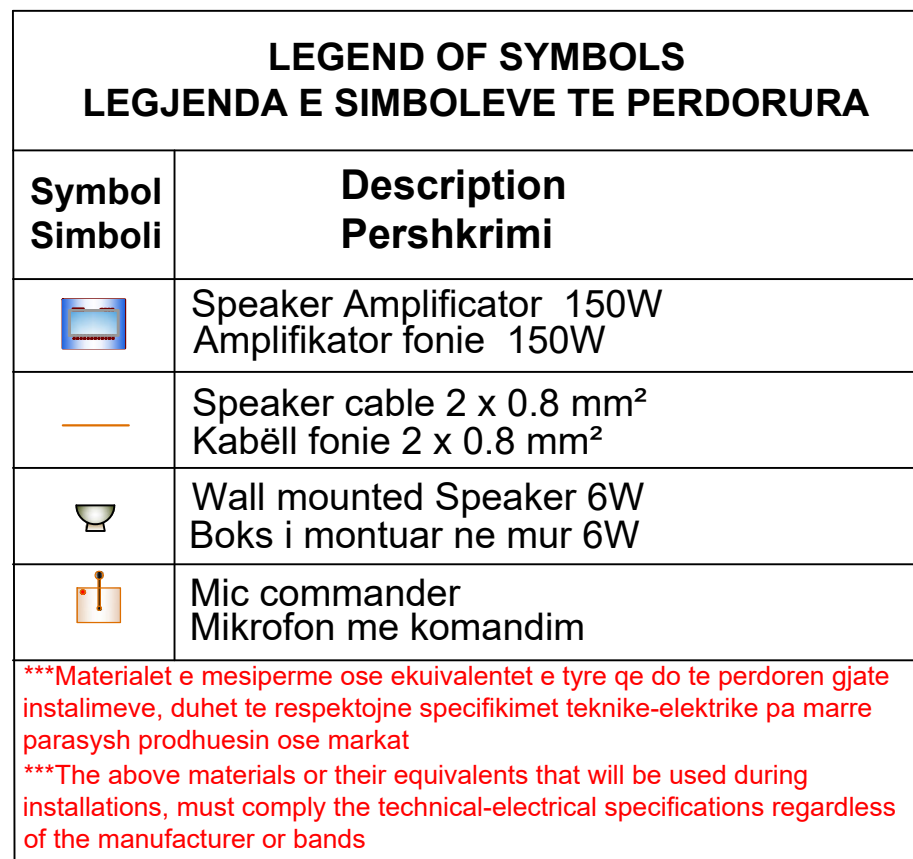
Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster



This architectural drawing shows the exterior of the building. It features a large, light-colored facade with a central entrance. A dome is visible on the roof. The drawing is a black and white line drawing with some shading.

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
 "Provision of Consultancy for Design services for
 EU4CULTURE Project - Support for revitalization of
 cultural heritage sites and monuments affected by
 Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
 “Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për
 Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rritjen e
 niveleve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të
 prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Beneficiary / Përfituesi

Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

 **ATELIER 4**
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e "Kosovavarëve", Ndërtësa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Nësin Administrative N. 5, 45040, Tiranë, Shqipëri

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Menaj

Speaker network
Rrjeti i shpërndarjes së fonisë

EU4C - 1.2.2 - D - E- 05-01

Date / Data	July 2021 / Korrik 2021
--------------------	--------------------------------

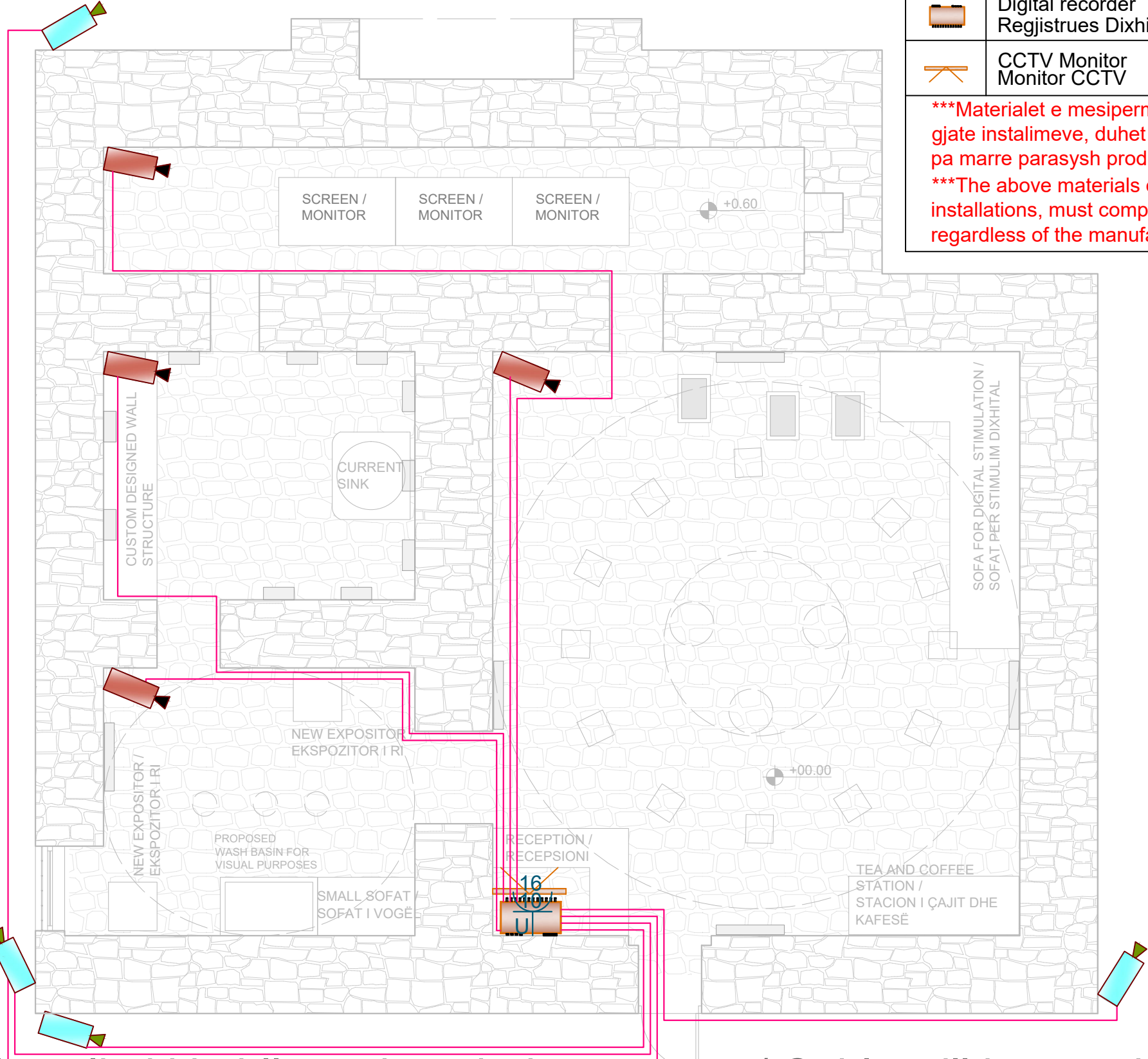
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit
-------------------------------	-----------------------	--

LEGEND OF SYMBOLS
LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA

Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Camera Dalje për kamera te brendshme
	Camera Dalje për kamera te jashtme
	Cable 4x1.5 mm² + FTP Cat-6 Kabëll 4x1.5 mm² + FTP Cat-6
	Digital recorder Regjistruues Dixhital
	CCTV Monitor Monitor CCTV

***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat
***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT

Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”

Funded by the European Union

MINISTRIA E KULTURËS

Client / KlientiBeneficiary / Përfituesi

UNOPSRepublic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e “Kosovarëve”, Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

CCTV network
Rrjeti i shperndarjes se CCTV

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 06-01

Scale / Shkalla1:50

Date / DataJuly 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

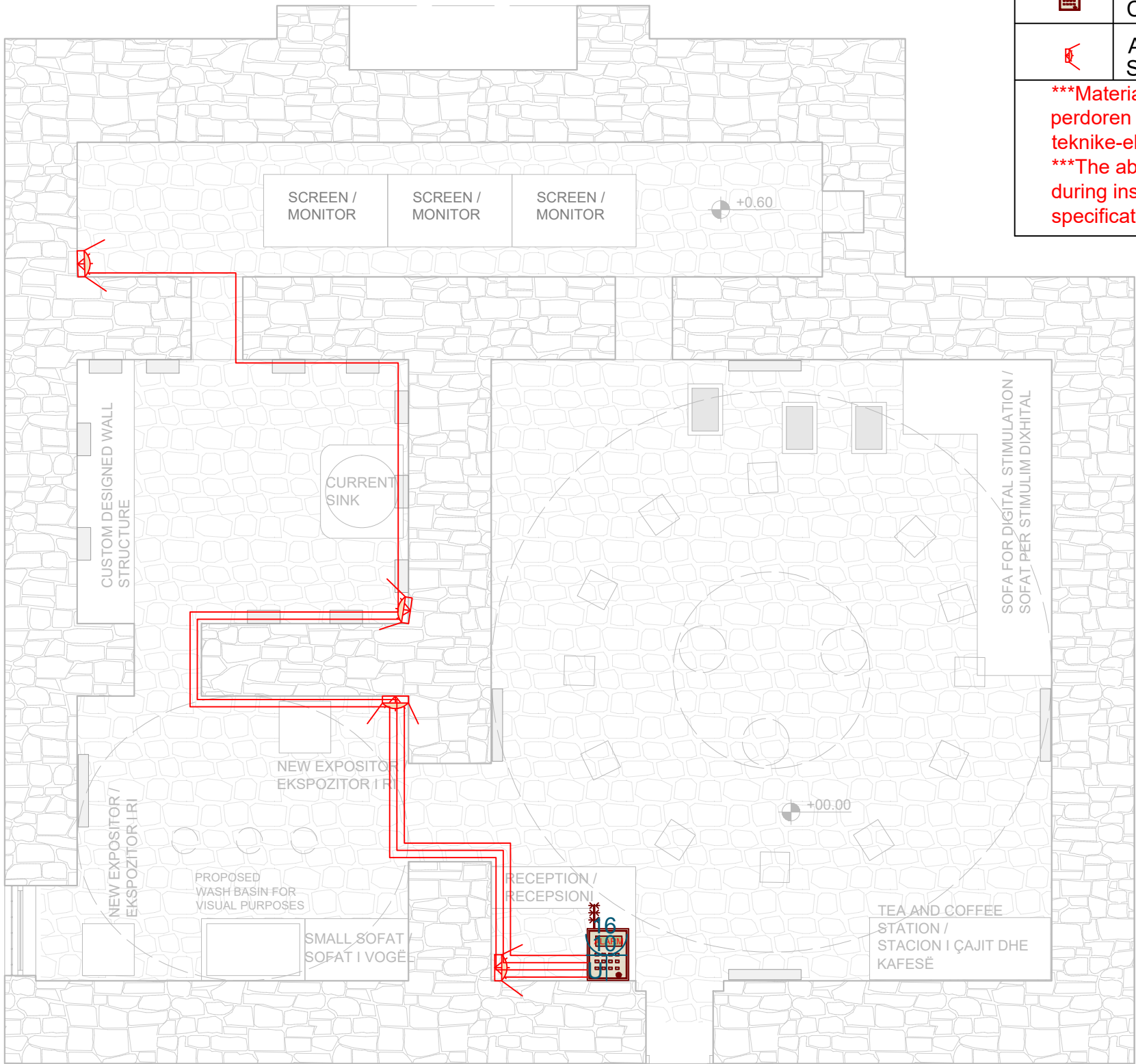
Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster

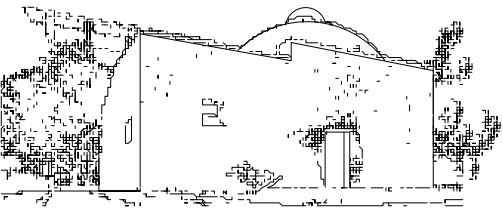


LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA

Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Alarm cable 4x0.22+2x0.5 Kabëll alarmi i 4x0.22+2x0.5
	Alarm central of intrusion Central Alarmi për hyrje të Padëshiruar
	Angular sensor 90 angle degree Sensor Këndor 90 gradë
***Materialët e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat ***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands	



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çausi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Alarm network
Rrjeti i alarmit

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 07-01

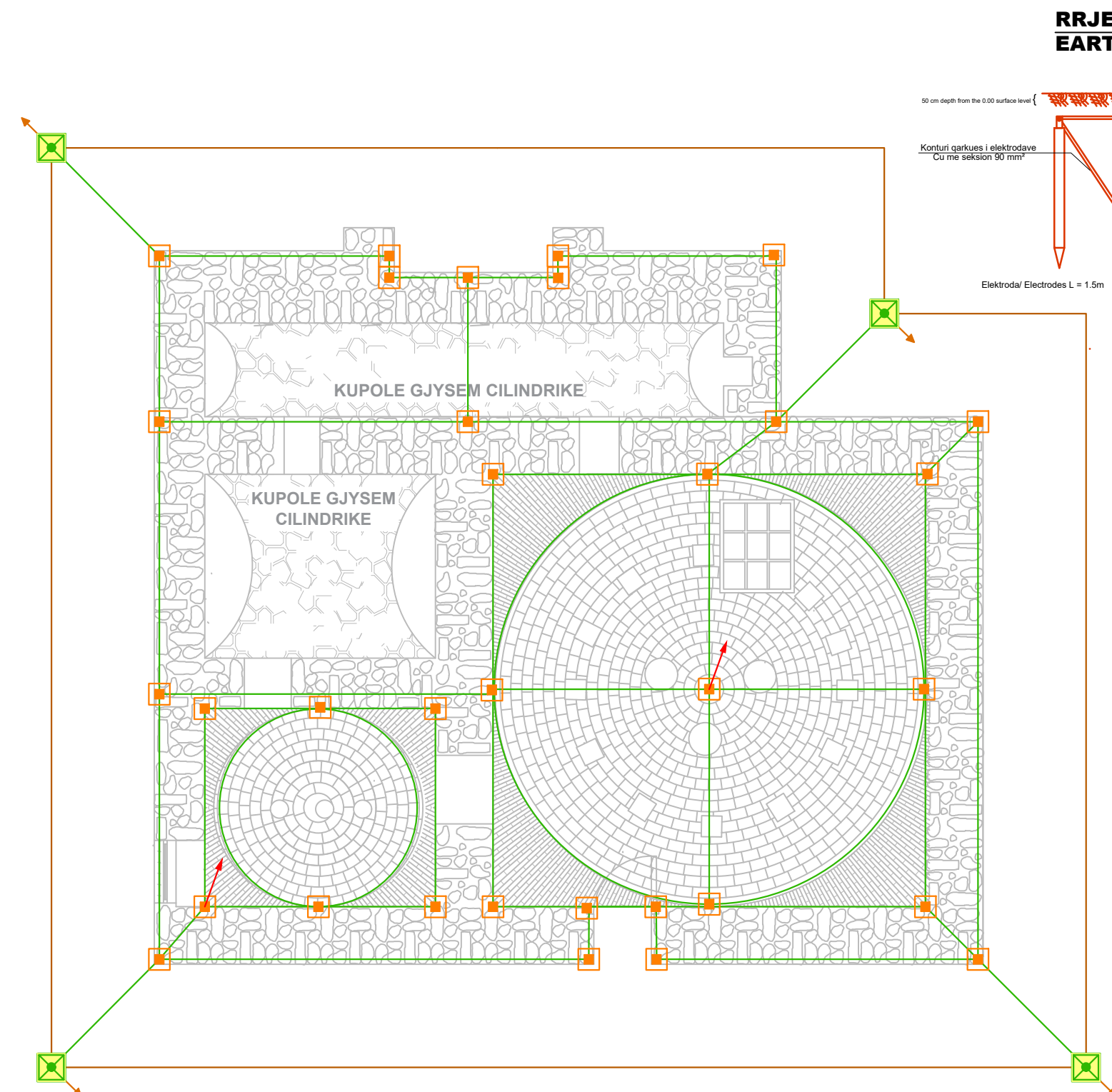
Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

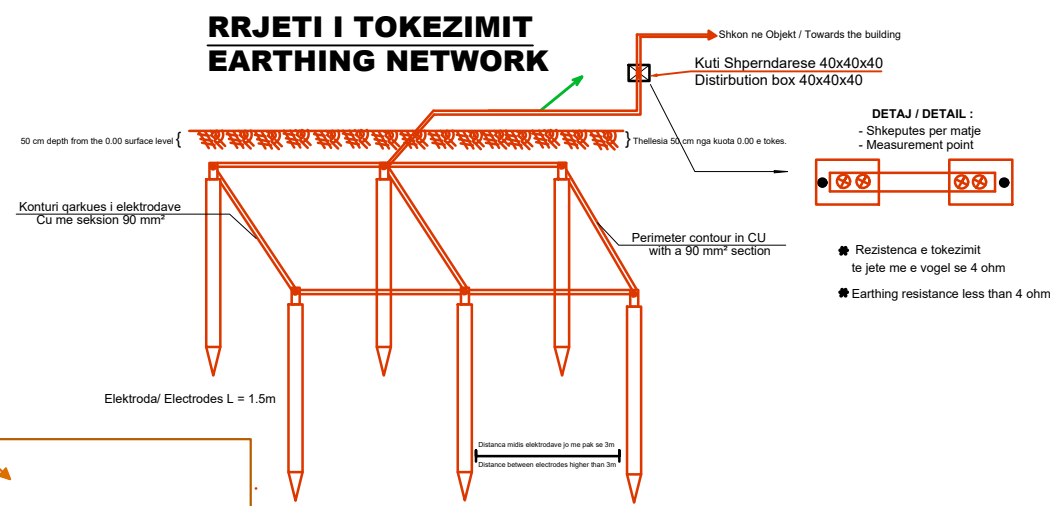
Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster



RRJETI I TOKEZIMIT
EARTHING NETWORK

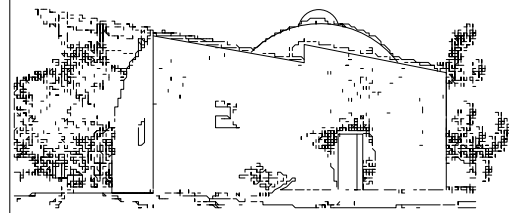


LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA
LEGEND OF SYMBOLS

Simboli Symbol	Përshkrimi Description
	Shirit zinku poshte dyshemese, Zn=30x3mm² Stripe zinc under floor, Zn=30x3mm²
	Percjelles bakri i zhveshur Cu=35mm² Bare copper conductor Cu=35mm²
	Morseta universale Universal Clamps
	Pusete Tokezimi 40x40 Earthing Manhole 40X40
	Elektrodë Tokëzimi Zn, L=1.5m Earthing electrode Zn, L=1.5m
	Ngjitje vertikale në kolone betoni me shirit zinku Vertical climbing in column concrete with stripe zinc

***Materialet e mesiperme ose ekuivalentet e tyre qe do te perdoren gjate instalimeve, duhet te respektojne specifikimet teknike-elektrike pa marre parasysh prodhuesin ose markat
***The above materials or their equivalents that will be used during installations, must comply the technical-electrical specifications regardless of the manufacturer or bands

HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rrijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri."



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS
Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Lightning network
Rrjeti i mbrojtjes atmosferike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

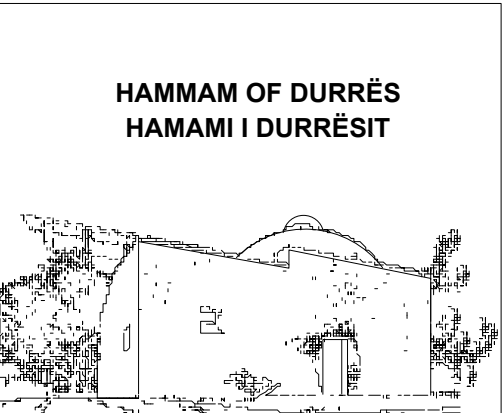
EU4C - 1.2.2 - D - E- 08-01

Scale / Shkalla 1:75
Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT

Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS
Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çausi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Dimension
Dimensionet

Drawing no. / Nr. i vizatimit

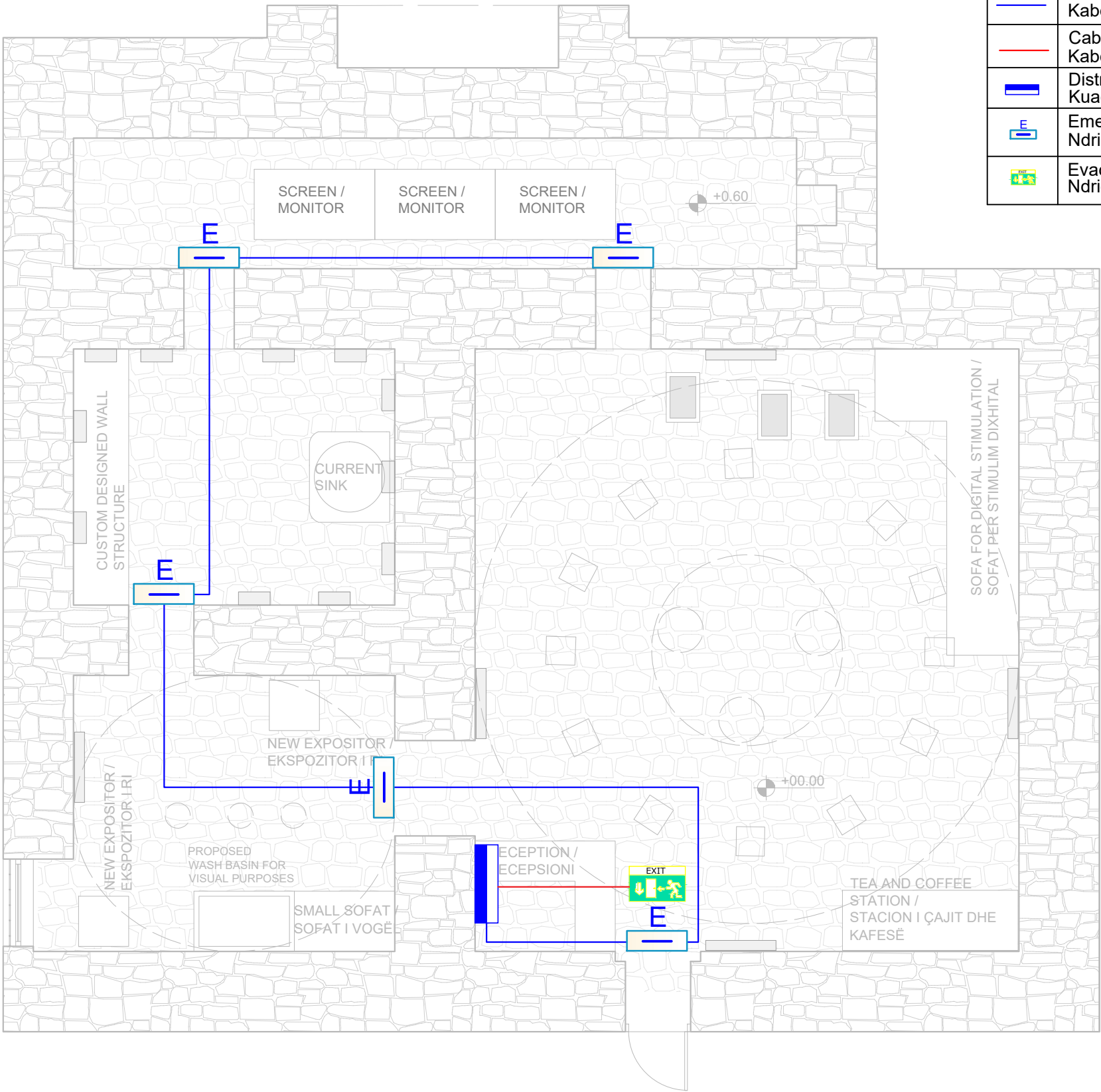
EU4C - 1.2.2 - D - E- 09-01

Scale / Shkalla

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

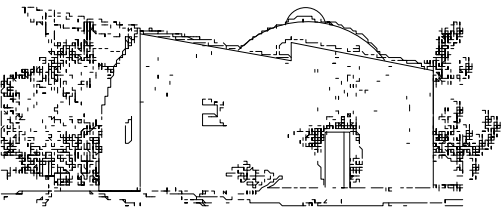
Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit
------------------------	----------------	-------------------------------------



LEGEND OF SYMBOLS LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA	
Symbol Simboli	Description Përshkrimi
	Cable for emergency luminaire 3x1.5 mm FR-OR Kabëll 3x1.5 mm ² për ndriçimin e emergjencës
	Cable for emergency luminaire 3x1.5 mm FR-OR Kabëll 3x1.5 mm ² për ndriçimin e evakuimit
	Distribution board for normal power Kuatër elektrik (Nga Rrjeti)
	Emergency lighting lamp 1x8w, 220 V, with 4 h autonomy Ndricues emergjent, 1x8 w, 220v, 4 orë autonomi
	Evacuation lighting lamp for exit 1x8w, 220 V, with 2 h autonomy Ndricues Evakuimi emergjent me Autonomi 2 orë

HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rrijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çausi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Emergency lightning network
Rrjeti i ndricimit emergjent

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 10-01

Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster

A black and white architectural sketch of a building facade. The building features a prominent dome on the right side and a large, arched entrance on the left. The sketch is rendered in a loose, expressive style with visible lines and shading.

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
 "Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
 “Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për
 Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rritjet e
 sive dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të
 prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Beneficiary / Përfituesi

**Republic of Albania,
Ministry of Culture**
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Tirana, Shqipëri

Rr. e "Kosovovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Mechanical equipment
Paiisjet mekanike

EU4C - 1.2.2 - D - E- 10-01

Date / Data	July 2021 / Korrik 2021
--------------------	--------------------------------

Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit
------------------------	----------------	-------------------------------------

Instalimi i kablllove do te behet ne suva/ Cable will be running inside the wall plaster

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
 "Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."





Funded by the European Union
 REPUBLICA ROMÂNIA
 MINISTRIUL CULTURII
 UNOPS



Design team / Grupi i projektimit



Electrical distribution Board
Kuadrot Elektrike

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-00

Detailed Design / Projekt Zbatim

[illegible]

REF. SWITCHBOARD

[Q0]

1

2

3

4

5

6

7

8

9

PURCHASER

UNOPS

ORDER

HAMMAM OF DURRËS

SWITCHBOARD

GENERAL DISTRIBUTION BOARD GDB-KEK

SWITCHBOARD CHARACTERISICS

UPSTREAM PLANT

ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD

HAMMAM OF DURRËS

VOLTAGE [V]

400

FREQ. [Hz]

50

SWITCHBOARD RATED CURRENT [A]

SWITCHBOARD PERSPECTIVE CURRENT [kA]

4,5

NEUTRAL SYSTEM

TNS

BUSBAR SIZE

In [A]

lcc [kA]

STRUCTURE

METALLICA

INSULATION CLASS

IP

REFERENCE STANDARD

MOULDED CASE CIRCUIT BREAKERS

☒

— CEI EN 60947-2

MINIATURE CIRCUIT BREAKERS

☐

— CEI EN 60947-2

☐

— CEI EN 60898

STRUCTURE

☒

— CEI EN 60439-1

☐

— CEI 23-48

— CEI 23-49

— CEI 23-51

	CUSTOMER	UNOPS	PROJECT	HAMMAM OF DURRËS	FILE	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS [Q00].dwg		
			ARCHIVE	052021	DATE	31/05/2021	REVISION	1
			DESIGNER	-	PAGE	1	NEXT	
	PLANT	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS			TABLE			

HAMMAM OF DURRËS

HAMAMI I DURRËSIT

Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01

“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01

“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”

Funded by the European Union

MINISTRIA E KULTURËS

Client / Klienti

Beneficiary / Përfituesi

UNOPS

Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4

ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kudrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-01

Scale / Shkalla

1:50

Date / Data

July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit





























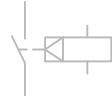





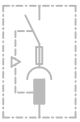





Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim

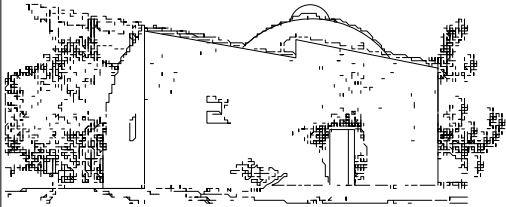
Date / Data

Project phase / Faza e projektit



REF. SWITCHBOARD	[Q0]	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<div>SYMBOLS</div>												
												
CIRUIT BREAKER	DISCONNECTOR	SWITCH-DISCONNECTOR	THERMAL PROTECTION	MAGNETIC PROTECTION	RESIDUAL CURRENT PROTECTION	OVERLOAD CUT OUT	FUSE	TOROID	MANUAL CONTROL			
												
AUTOMATIC CONTROL	TRIP FREE	ROTARY HANDLE	INTERLOCK	REMOVABLE/WITHDRAWAL EQUIPMENT	KEYLOCK OFF POSITION	KEYLOCK ON POSITION	AUXILIARY CONTAC	UNDERVOLTAGE RELEASE	SHUNT RELEASE			
												
CHANGE OVER SWITCH (FOR MEASUREMENT)	AMMETER	VOLTMETER	FREQUENCY METER	METER	NO CONTACTS CONTACTOR	MANUAL CONTROL CONTACTOR	NC CONTACTS CONTACTOR	IMPULSE RELAY	CLOCK			
												
TWILIGHT SWITCH	ASTRONOMIC CLOCK	UNINTERRUPTED POWER SYSTEM (UPS)	SOCKET	INTERLOCKED SOCKET WITH FUSES	SOFT STARTER	VARIABLE SPEED DRIVE	STAR DELTA STARTER	TRANSFORMER	SURGE PROTECTIVE DEVICE			
			CUSTOMER	UNOPS			PROJECT	HAMMAM OF DURRËS		FILE	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS [Q00].dwg	
			ARCHIVE	052021			DATE	31/05/2021		REVISION	1	
			DESIGNER				PAGE	1a		NEXT		
			PLANT	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS					TABLE			

HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS
Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kuahrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-03

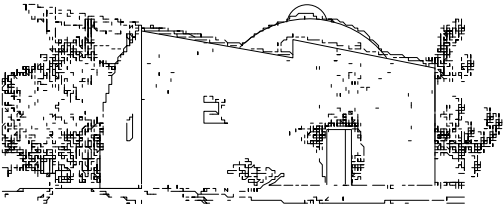
Scale / Shkalla	1:50
Date / Data	July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri."



Funded by the European Union



UNOPS



Client / Klienti

Beneficiary / Përfituesi

UNOPS
Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al
Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kudrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-04

Scale / Shkalla

1:50

Date / Data

July 2021 / Korrik 2021

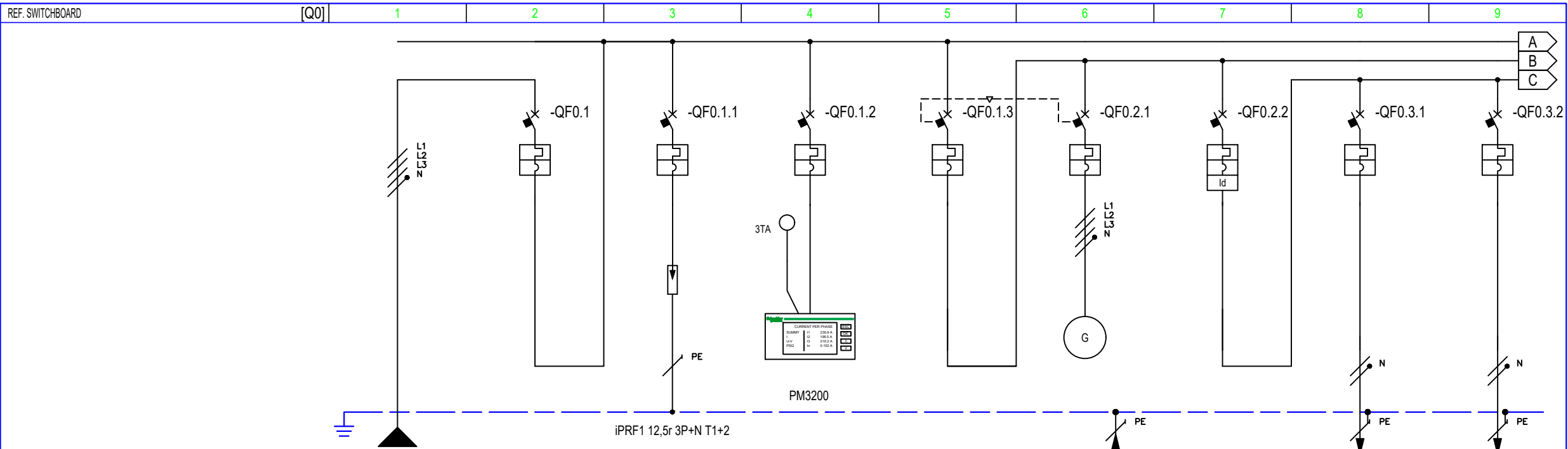
Project phase / Faza e projektit

Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision /
Rishikim

Date /
Data

Project phase /
Faza e projektit



TERMINALS NUMBERING

CIRCUIT NUMBERING	DISTRIBUTION		L1L2L3NPE	1		2	L1L2L3NPE	3	L1L2L3NPE	4	L1L2L3NPE	55	L1L2L3NPE	6	L1L2L3NPE	7	L1NPE	8	L2NPE
CIRCUIT DESCRIPTION		COME FROM CITY POWER NETWORK CONNECTION		COME FROM CITY POWER NETWORK CONNECTION		SURGE ARRESTER		MULTIFUNCTIONAL APARATUS		GO TO GENERATOR ATS, AUTOMATIC TRANSFER SWITCH		COME FROM GENERATOR ATS, AUTOMATIC TRANSFER SWITCH		GENERAL SOCKETS GROUND FLOOR		SOCKETS ROOM 001		SOCKETS ROOM 002	
EQUIPMENT				C120 N		C120 N		iC40 a		iC60 N		iC60 N		iC40 a		iC40 a		iC40 a	
CIRCUIT BREAKER	Icu [kA] / Icn [A]			10		10		6		10		10		6		6		6	
	N. POLES			4P	80	4P	80	3P+N	6	4P	63	4P	63	3P+N	25	1P+N	16	1P+N	16
	COURBE/TRIPPING UNIT			C		C		C		C		C		C		C		C	
	I _r [A]		tr [s]	80		80		6		63		63		25		16		16	
	I _{sd} [A]		tsd [s]	800		800		60		630		630		250		160		160	
	I _i [A]																		
RESIDUAL CURRENT DEVICE	I _g [A]		tg [s]																
	TYPE		CLASS											Vigi	AC				
	I _{dn} [A]		tdn [ms]											0,03	Istantaneo				
CONTACTOR	TYPE		CLASSE																
IMPULSE RELAY	COIL	N. POLES	I _n [A]																
THERMAL RELAY	TYPE		I _{rth} [A]																
FUSE	N. POLES		I _n [A]																
OTHER	TYPE		MODEL																
CONDUCTORS	INSULATION	INST.METHOD	EPR	02								EPR	02			EPR	02	EPR	02
	CROSS SECTION PHASE-N-PE/PEN [mmq]		1x25	1x25	1x16							1x16	1x16	1x16		1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5
	I _b [A]		I _z [A]	37,3	89							37,3	68			3,9	25	3,9	25
BOTTOM OF THE LINE	U _n [V]		P _n [kW]	400	23,48		23,48				23,48	400	23,48		4	230	0,8	230	0,8
	I _{cc} min [kA]		I _{cc} max [kA]	1,3	4,5							0,3	-1			0,2	0,6	0,3	0,7
	LENGHT [m]		dV TOTAL [%]	50	0,7							40	0,9			25	1,4	20	1,3
NOTES		FG16OR16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3										FG16OR16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3				FG16OR16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16OR16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	

CUSTOMERS
UNOPS

PROJECT
HAMMAM OF DURRËS

FILE
ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS IQ001.dwg

ARCHIVE
052021

DATE
31/05/2021

REVISION
1

DESIGNER
-

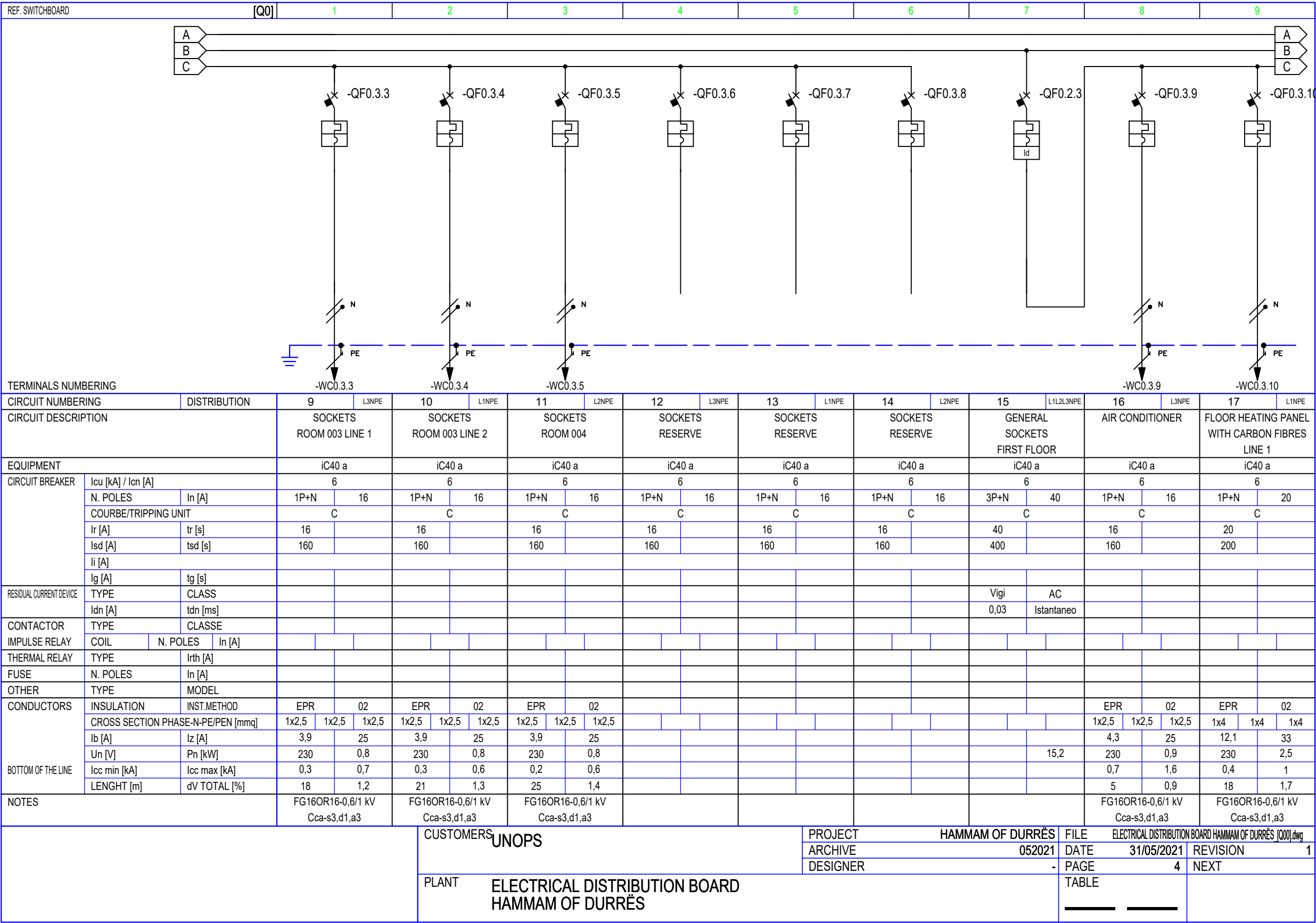
PAGE
3

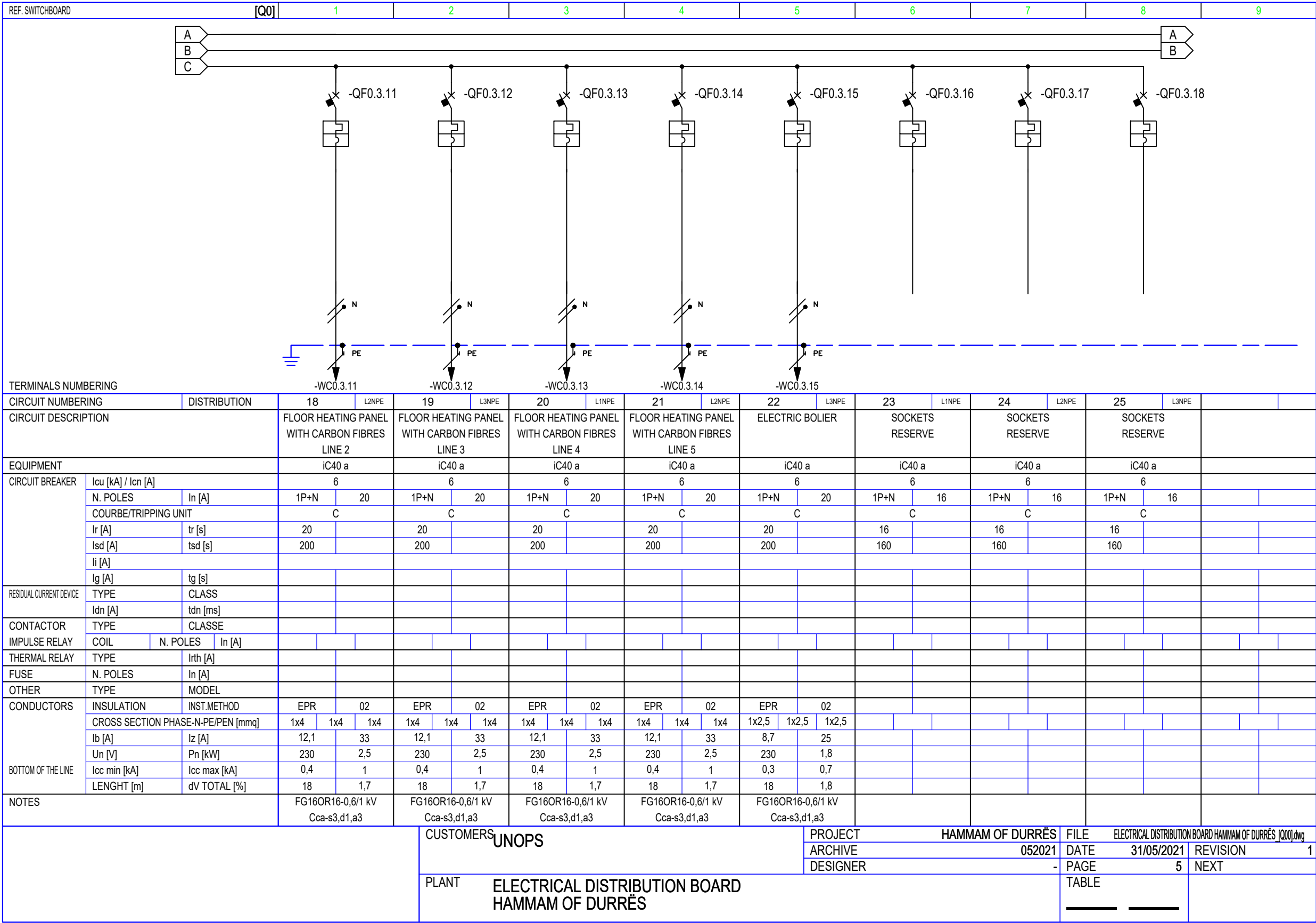
NEXT

PLANT

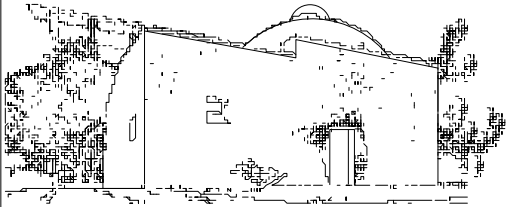
ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD
HAMMAM OF DURRËS

TABLE





HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS

Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çausi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kuatrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

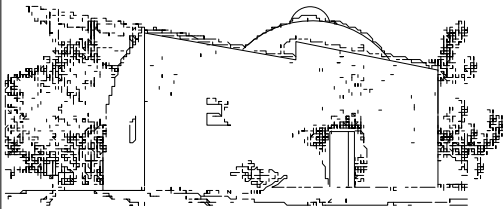
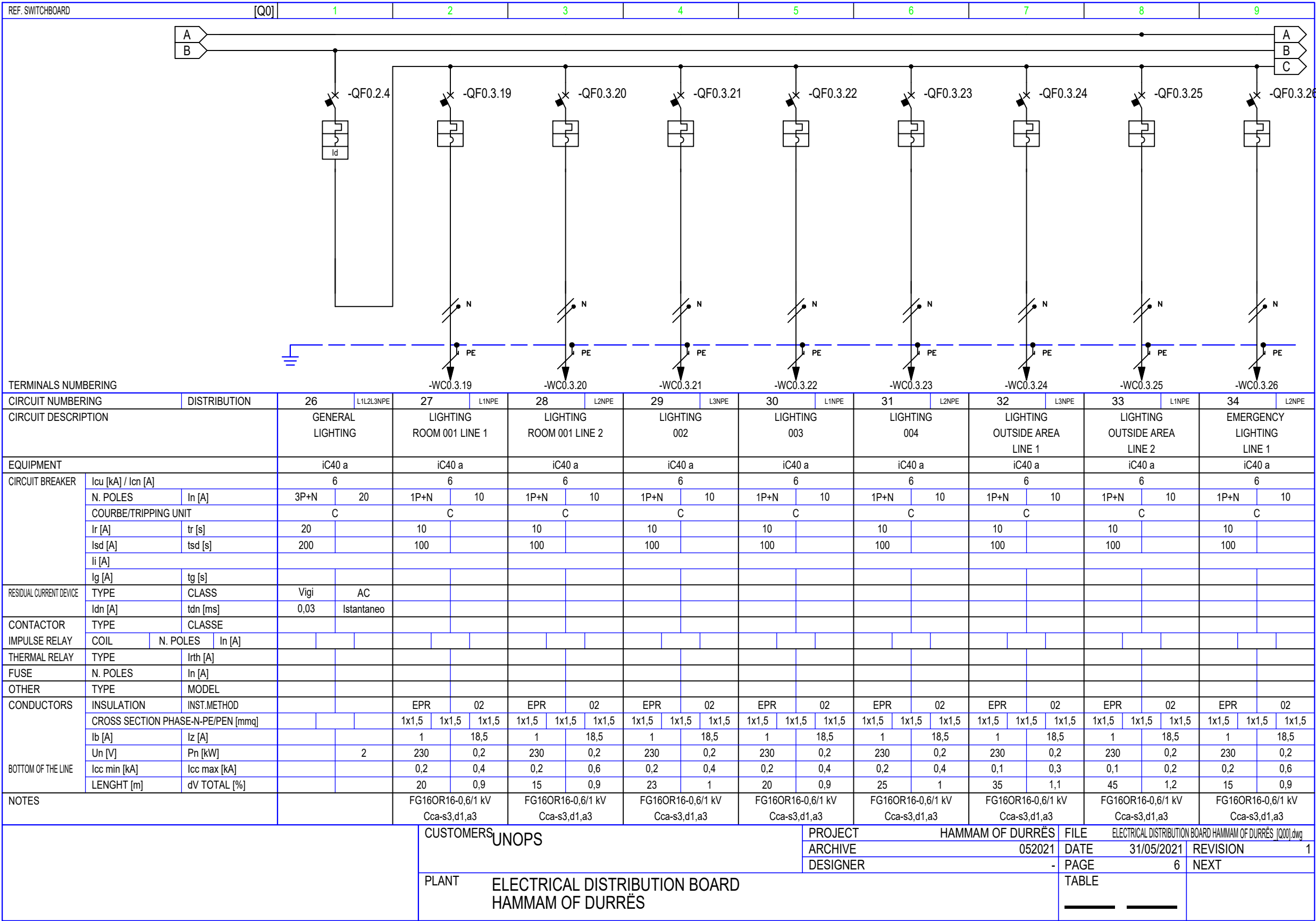
EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-06

Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim Date / Data Project phase / Faza e projektit



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri."



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS
Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kudrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-07

Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit

Detailed Design / Projekt Zbatim

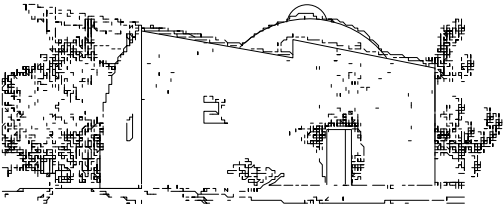
Revision / Rishikim Date / Data Project phase / Faza e projektit



TERMINALS NUMBERING																													
CIRCUIT NUMBERING				DISTRIBUTION		43		L1L2L3NPE																					
CIRCUIT DESCRIPTION						RESERVE																							
EQUIPMENT						iC40 a																							
CIRCUIT BREAKER	Icu [kA] / Icn [A]					6																							
	N. POLES			In [A]		3P+N		20																					
	COURBE/TRIPPING UNIT					C																							
	Ir [A]			tr [s]		20																							
	Isd [A]			tsd [s]		200																							
	Ii [A]																												
RESIDUAL CURRENT DEVICE	Ig [A]			tg [s]																									
	TYPE			CLASS																									
	Idn [A]			tdn [ms]																									
CONTACTOR	TYPE			CLASSE																									
IMPULSE RELAY	COIL		N. POLES		In [A]																								
THERMAL RELAY	TYPE			IrtH [A]																									
FUSE	N. POLES			In [A]																									
OTHER	TYPE			MODEL																									
CONDUCTORS	INSULATION			INST.METHOD																									
	CROSS SECTION PHASE-N-PE/PEN [mmq]																												
	Ib [A]			Iz [A]																									
BOTTOM OF THE LINE	Un [V]			Pn [kW]																									
	Icc min [kA]			Icc max [kA]																									
	LENGHT [m]			dV TOTAL [%]																									
NOTES																													
						CUSTOMERS						PROJECT						HAMMAM OF DURRËS		FILE		ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS [Q00].dwg							
						UNOPS												ARCHIVE		052021		DATE		31/05/2021		REVISION		1	
																		DESIGNER		-		PAGE		8		NEXT			
						PLANT						ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS						TABLE											



HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania."

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
"Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri."



Funded by
the European Union



UNOPS



Client / Klienti

Beneficiary / Përfituesi

UNOPS

Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kudrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-10

Scale / Shkalla

1:50

Date / Data

July 2021 / Korrik 2021

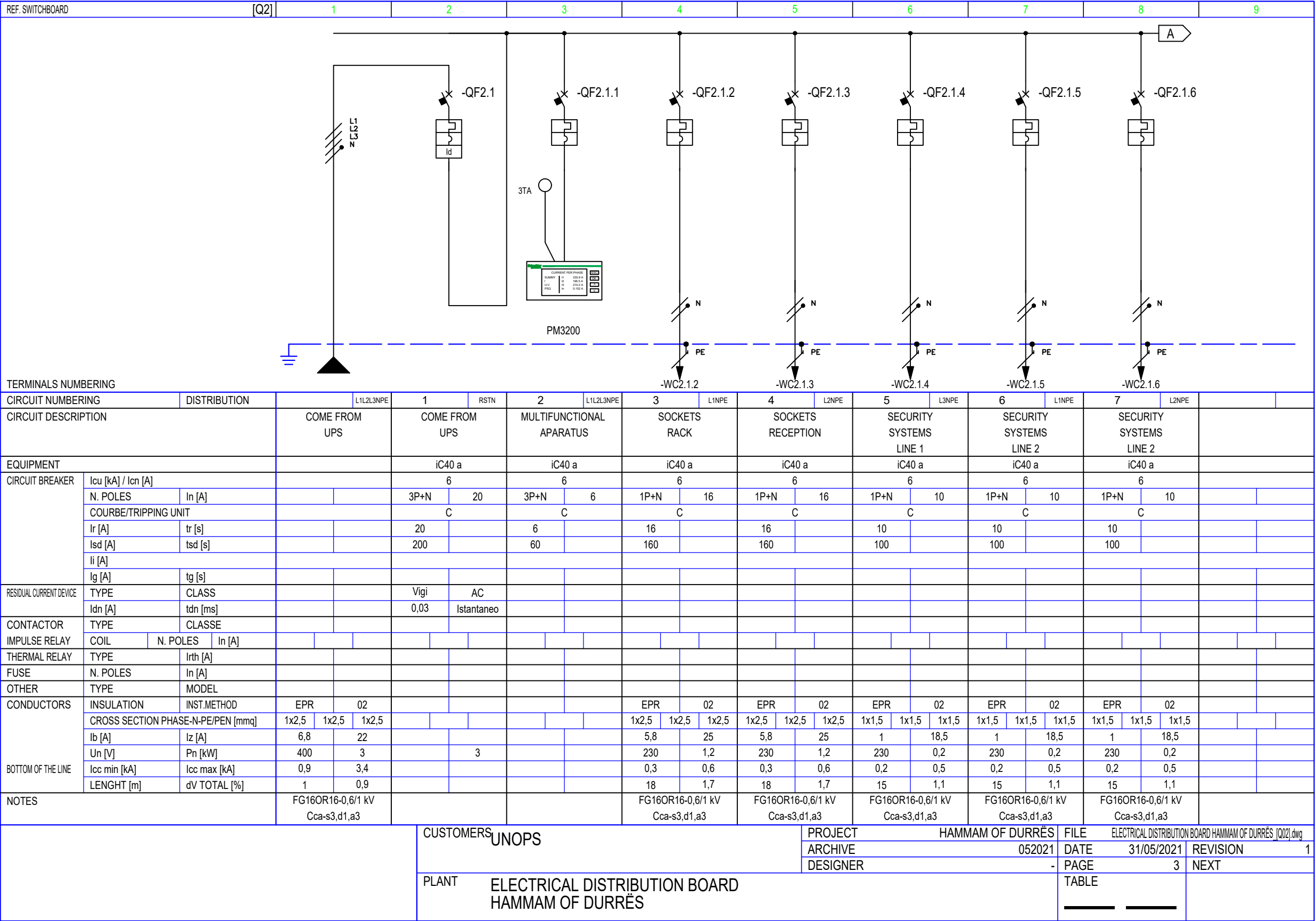
Project phase / Faza e projektit

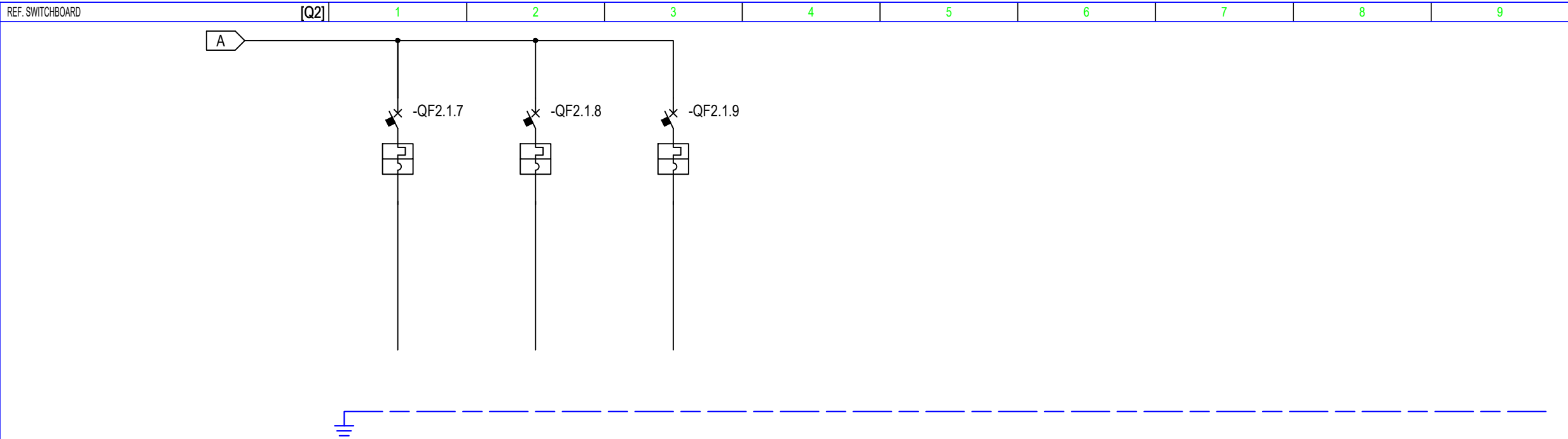
Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision /
Rishikim

Date /
Data

Project phase /
Faza e projektit



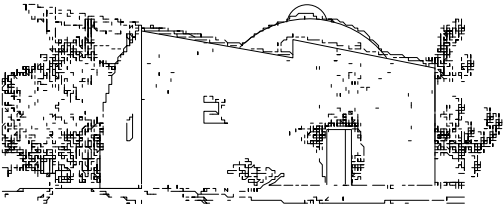


TERMINALS NUMBERING

CIRCUIT NUMBERING				DISTRIBUTION		8	L3NPE	9	L1NPE	10	L2NPE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
-------------------	--	--	--	--------------	--	---	-------	---	-------	----	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	CUSTOMERS		PROJECT	HAMMAM OF DURRËS		FILE	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS [Q02].dwg		
	UNOPS		ARCHIVE	052021		DATE	31/05/2021	REVISION	1
			DESIGNER	-		PAGE	4	NEXT	
	PLANT	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS					TABLE		
						_____	_____		

HAMMAM OF DURRËS
HAMAMI I DURRËSIT



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Funded by
the European Union



Client / Klienti

Beneficiary / Përfituesi

UNOPS

Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING

Rr. e “Kosovarëve”, Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushi
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kuatrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-11

Scale / Shkalla

1:50

Date / Data

July 2021 / Korrik 2021

Project phase / Faza e projektit

Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision /

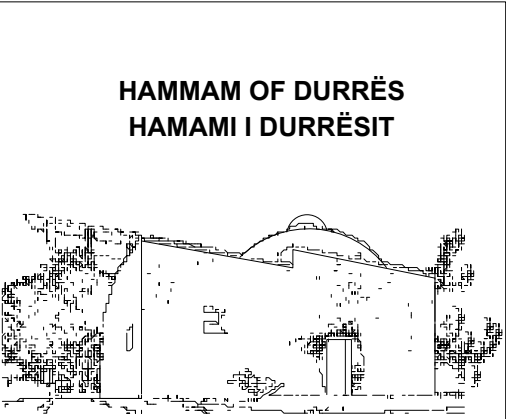
Rishikim

Date /

Data

Project phase /

Faza e projektit



Contract No. / Nr. i Kontratës

22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Provision of Consultancy for Design services for EU4CULTURE Project - Support for revitalization of cultural heritage sites and monuments affected by Earthquake in Albania.”


22644-001_ALB_EU4C_RFP_01
“Sigurimi i Konsulencës për Shërbimet e Projektimit për Projektin EU4CULTURE - Mbështetje për rijetëzimin e siteve dhe monumenteve të trashëgimisë kulturore të prekura nga Tërmeti në Shqipëri.”



Client / Klienti Beneficiary / Përfituesi

UNOPS Republic of Albania,
Ministry of Culture
Republika e Shqipërisë,
Ministria e Kulturës

Design team / Grupi i projektimit



ATELIER 4
ARCHITECTURE • ENGINEERING • CONSULTING
Rr. e "Kosovarëve", Ndërtesa 35, Hyrja 6, Ap.4/1,
Njësia Administrative Nr. 5, 1019, Tiranë, Shqipëri
tel: +355 4 24 30 195 / 4 22 22 804
fax: +355 4 24 30 194
mobile: +355 69 20 38 958
e-mail: info@atelier4.al
web: www.atelier4.al

Arch. Alban Efthimi
Eng. Emre Çeçen
Eng. Ergys Çaushti
Eng. Spiro Drita
Eng. Dëshira Mena

Drawing title / Emërtimi i vizatimit

Electrical distribution Board
Kuahrot Elektrike

Drawing no. / Nr. i vizatimit

EU4C - 1.2.2 - D - E- 12-12

Scale / Shkalla 1:50

Date / Data July 2021 / Korrik 2021

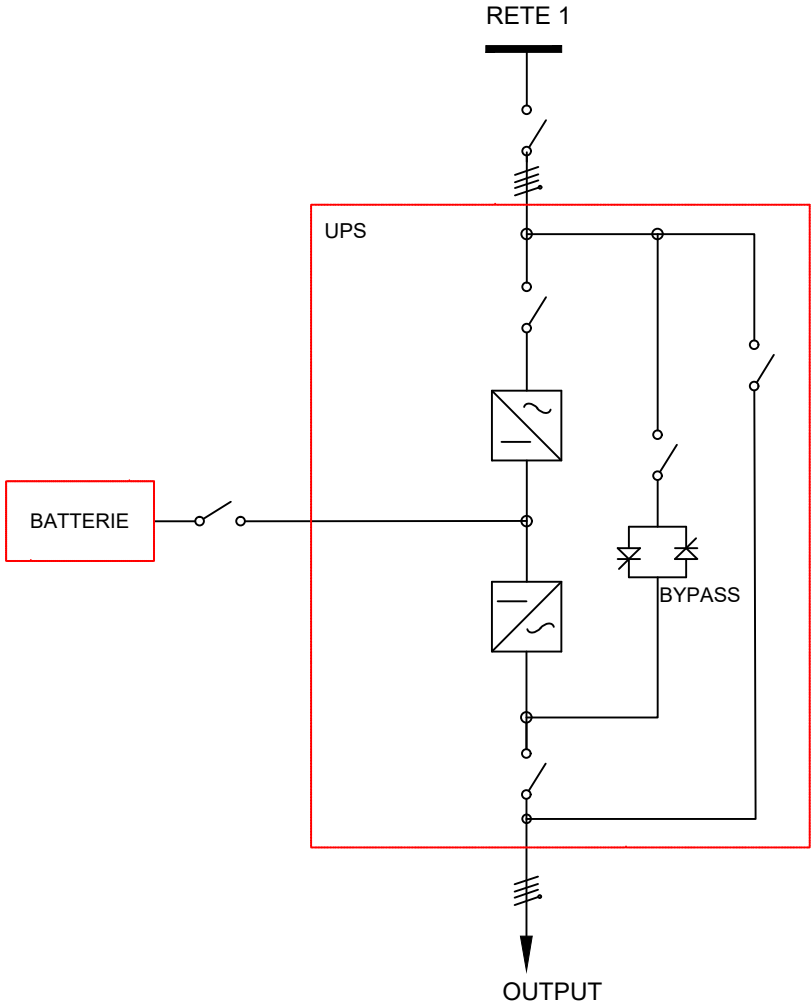
Project phase / Faza e projektit

Detailed Design / Projekt Zbatim

Revision / Rishikim	Date / Data	Project phase / Faza e projektit
------------------------	----------------	-------------------------------------

MODEL	Easy UPS 3S
RATED POWER An [kVA]	10
BATTERY RUNTIME [min]	10
THDI [%]	Pb ermetico
TYPE OF TECHNOLOGY	15
VOLTAGE IN [V]	3
VOLTAGE OUT [V]	on-line
EFFICIENCY	400
	400
	0,96
	N/A
	No
	No

CONFIGURAZIONE CON
RETE SINGOLA



	UNOPS	HAMMAM OF DURRËS		ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD HAMMAM OF DURRËS [Q01].dwg	
			-	31/05/2021	R0.0
			-	14	15
	ELECTRICAL DISTRIBUTION BOARD				