PROJEKTI ELEKTRIK

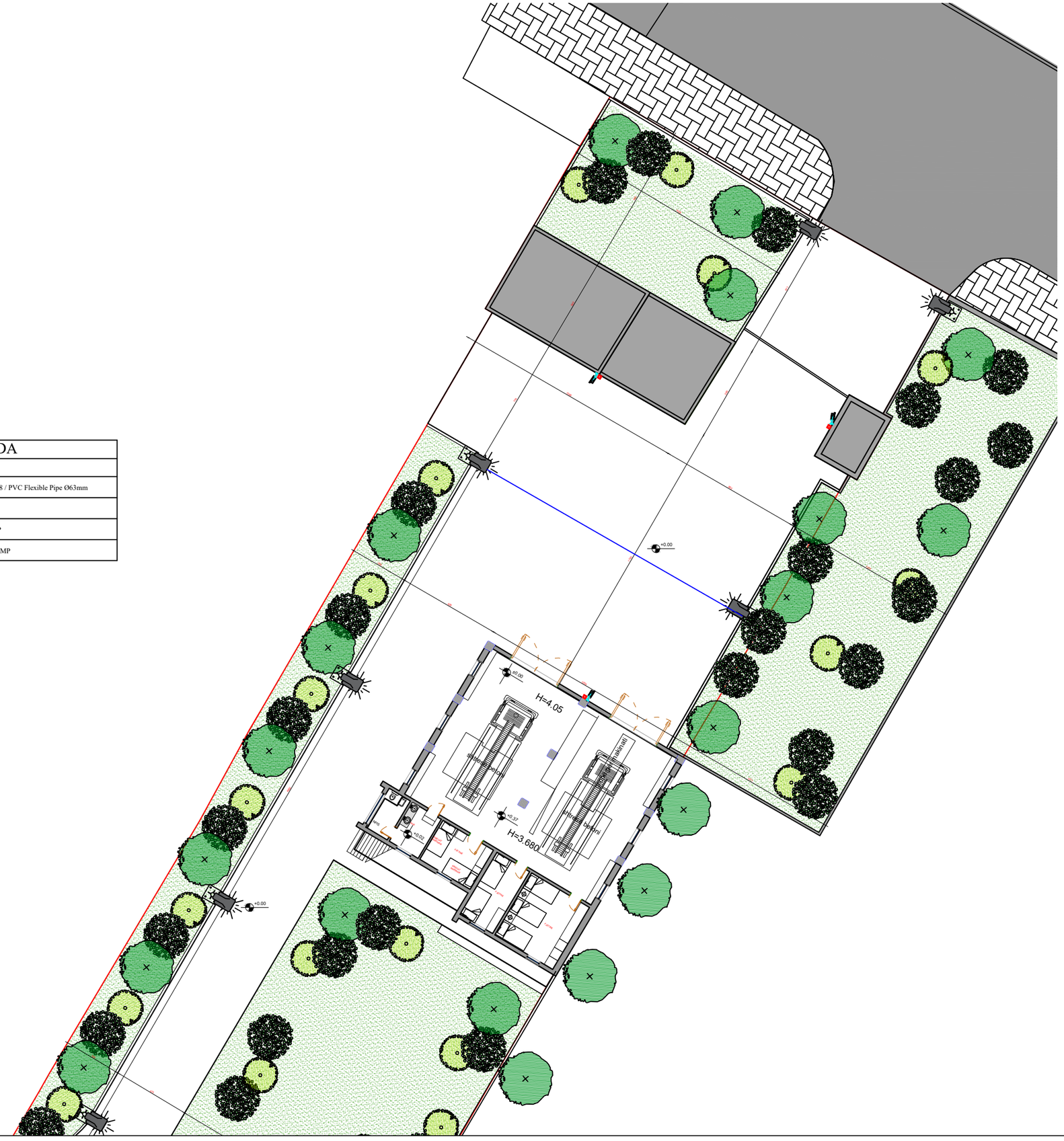
REHABILITIMI I P.M.Z.SH BERAT

Lucjano Bojaxhiu

Digitally signed by Lucjano Bojaxhiu
Date: 2020.10.21 09:00:02 +02'00'

PLANI I VENDOSJES SE SNDICIMIT TE JASHTEM DHE KAMERAVE CCTV

LEGENDA	
	Kabell sinjali RG6 + 2x0.8
	Fiber optic cable outdoor installation SM8 / PVC Flexible Pipe Ø63mm
	Kuti instalimi 100x100 mm
	Kamer per ambient te jashtem Dom, 4MP
	Kamer per ambient te brendshem Dom, 4MP



00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:				

TITULLI I PROJEKTIT

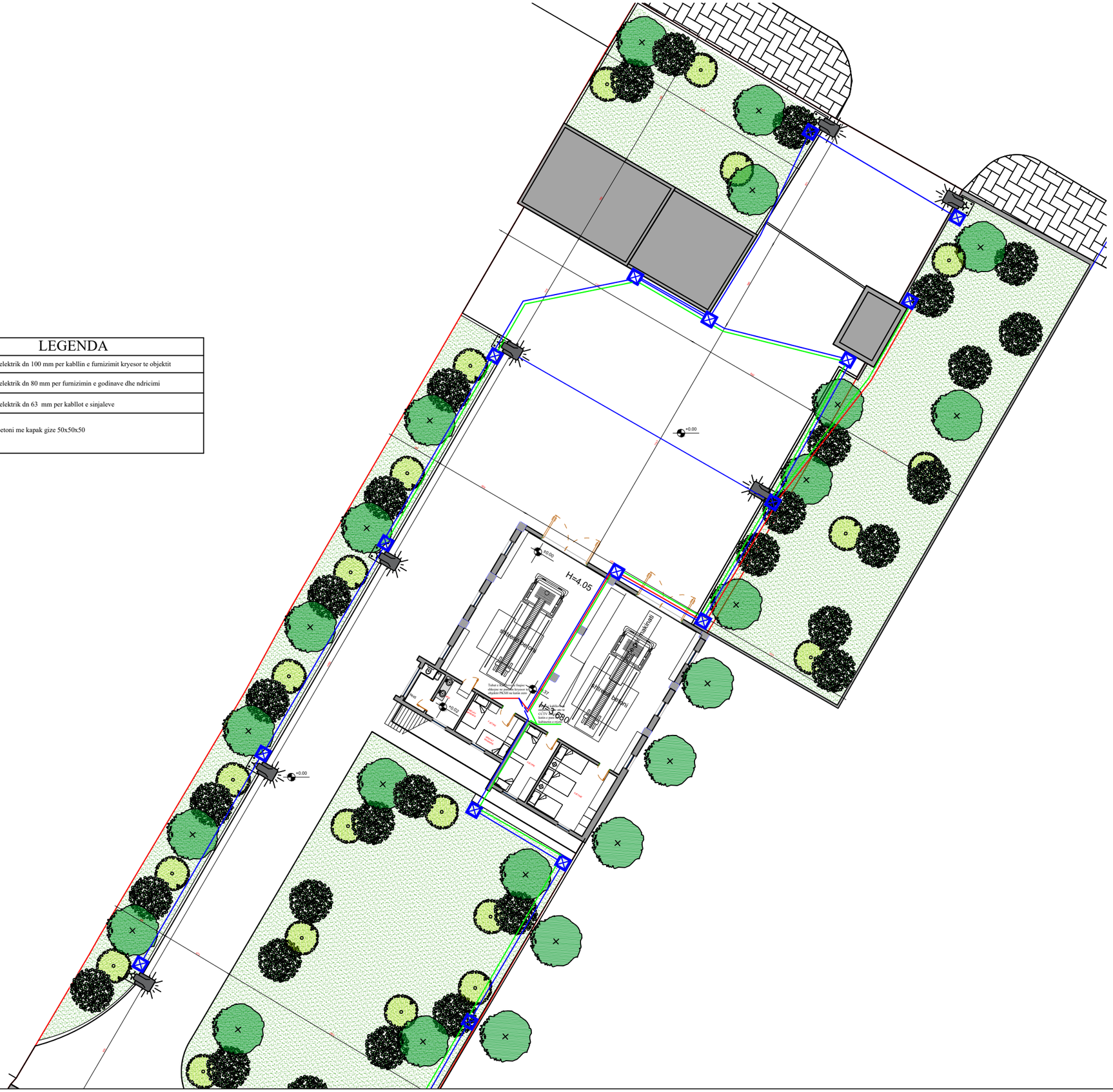
REHABILITIM I P.M.Z.SH - BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANI I SHPERNDARJES SE INFRASTRUKTURES NENTOKESORE PER IMPJANTET ELEKTRIKE

LEGENDA	
	Nje tub elektrik dn 100 mm per kabllin e furnizimit kryesor te objektit
	Nje tub elektrik dn 80 mm per furnizimin e godinave dhe ndricimi
	Nje tub elektrik dn 63 mm per kabllot e sinjaleve
	Pusete betoni me kapak gize 50x50x50



00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:				

TITULLI I PROJEKTIT

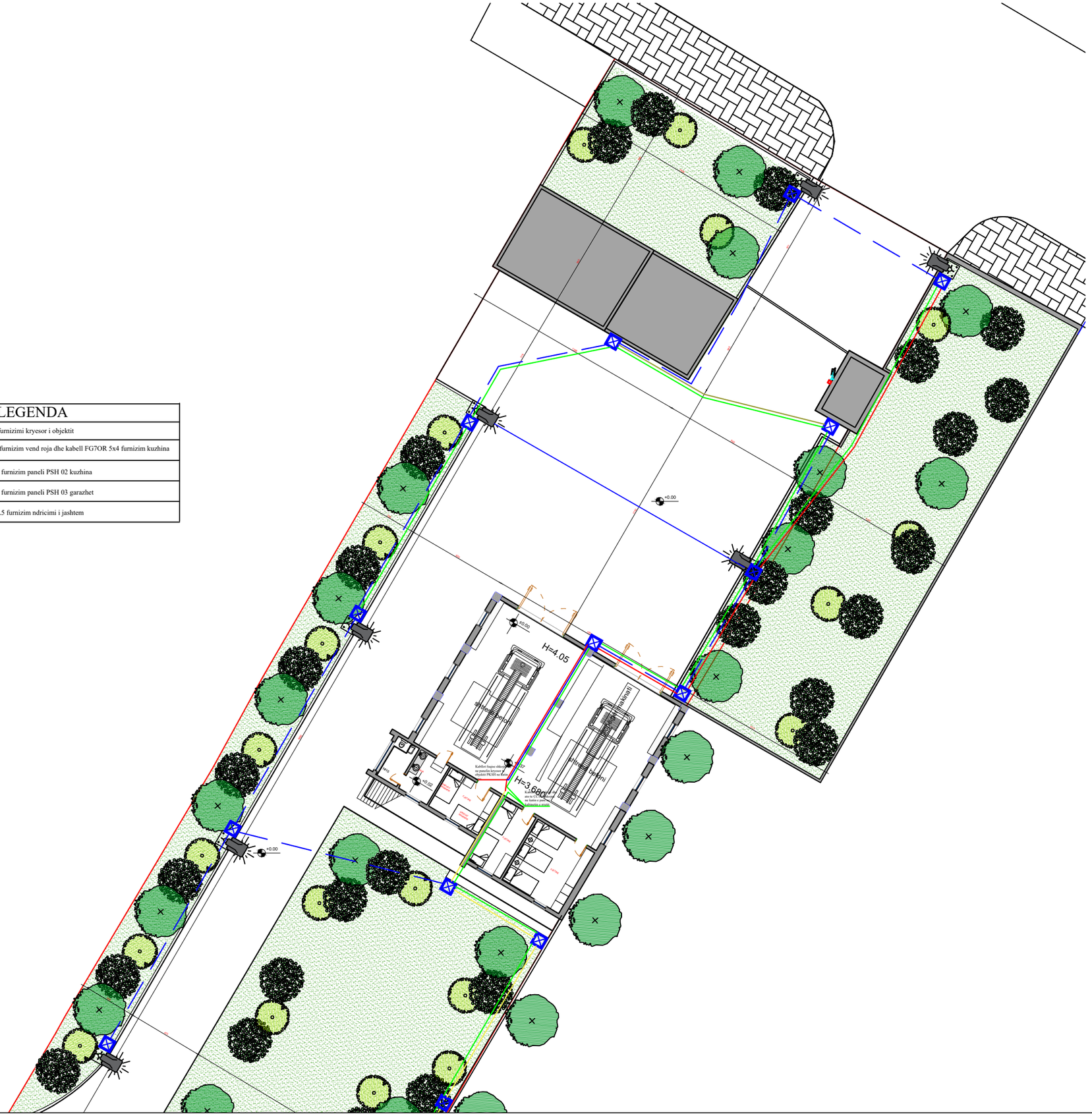
REHABILITIM I P.M.Z.SH - BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANI I SHPERNDARJES SE KABLLOVE TE FUQISE, SINJALEVE DHE CCTV

LEGENDA	
	Kbabell FG7OR 4x16 furnizimi kryesor i objektit
	Kbabell FG7OR 5x2.5 furnizim vend roja dhe kabell FG7OR 5x4 furnizim kuzhina
	Nje kabell FG7OR 5x4 furnizim paneli PSH 02 kuzhina
	Nje kabell FG7OR 5x4 furnizim paneli PSH 03 garazhet
	Nje kabell FG7OR 4x2.5 furnizim ndricimi i jashtem



00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:				

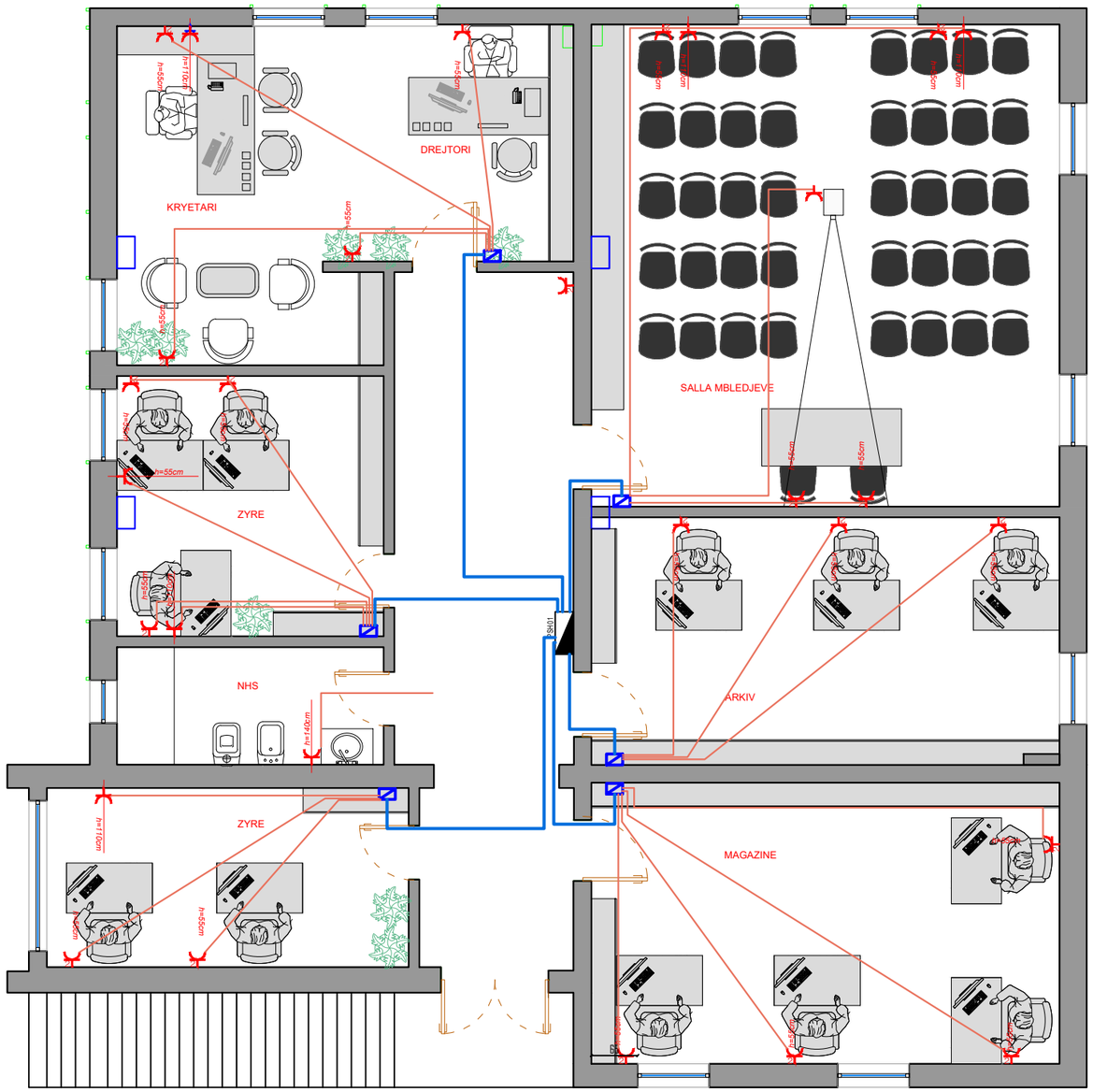
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM I P.M.Z.SH - BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E SHPERNDARJES SE FUQISE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH.B	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1X8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CIT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

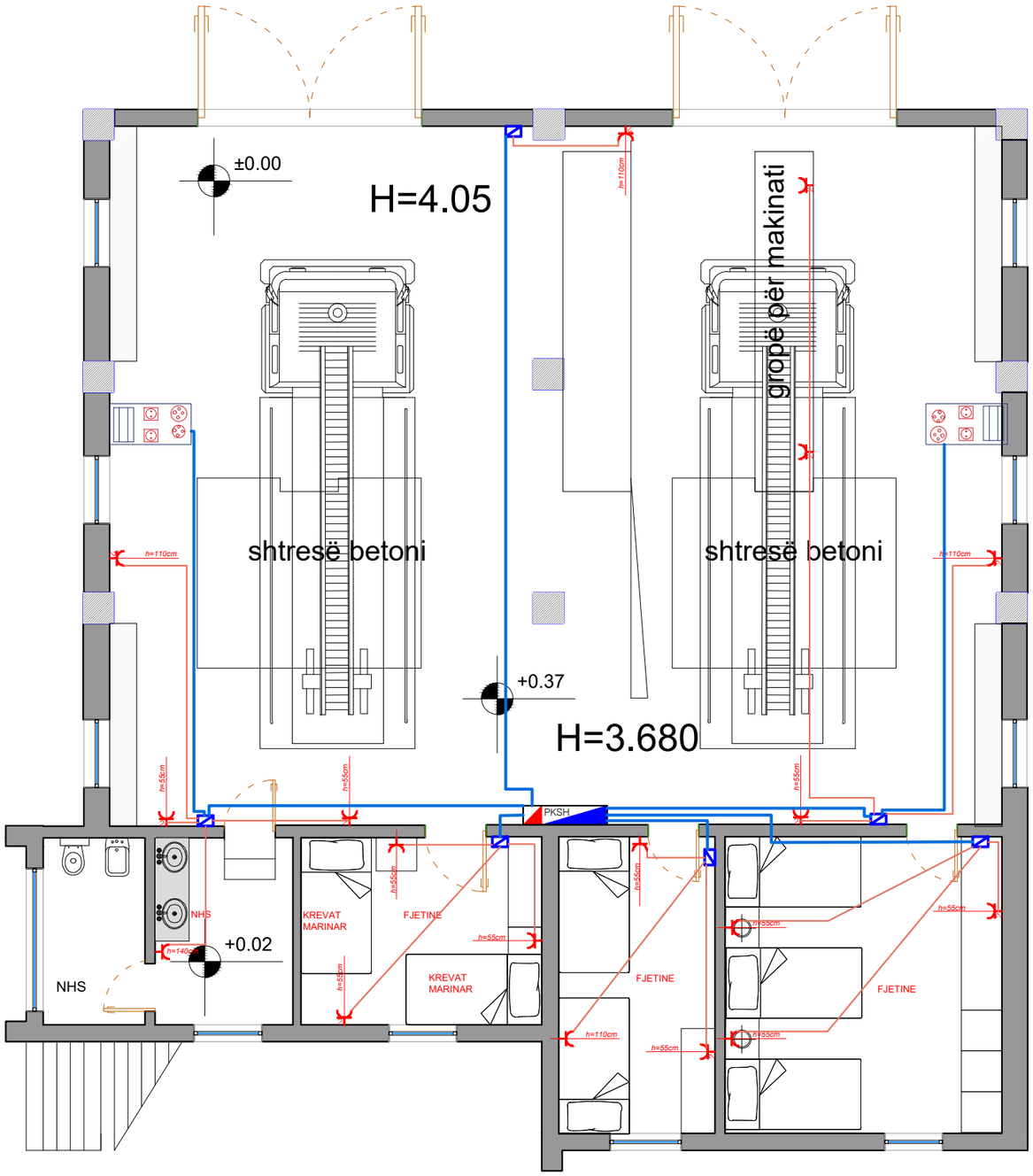
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E SHPERNDARJES SE FUQISE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH D	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1X8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

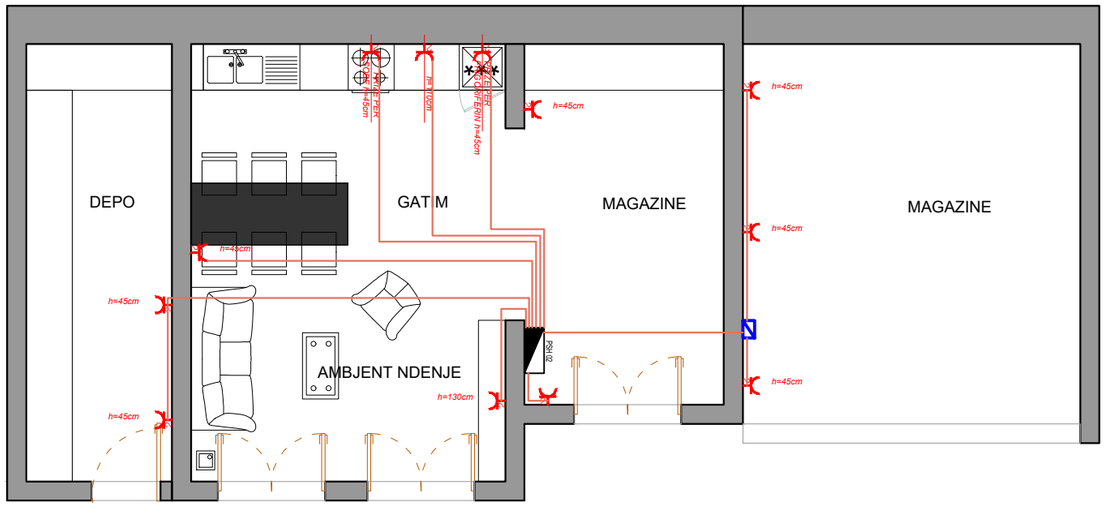
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E KUZHINES; PLANET E SHPERNDARJES SE FUQISE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 60	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

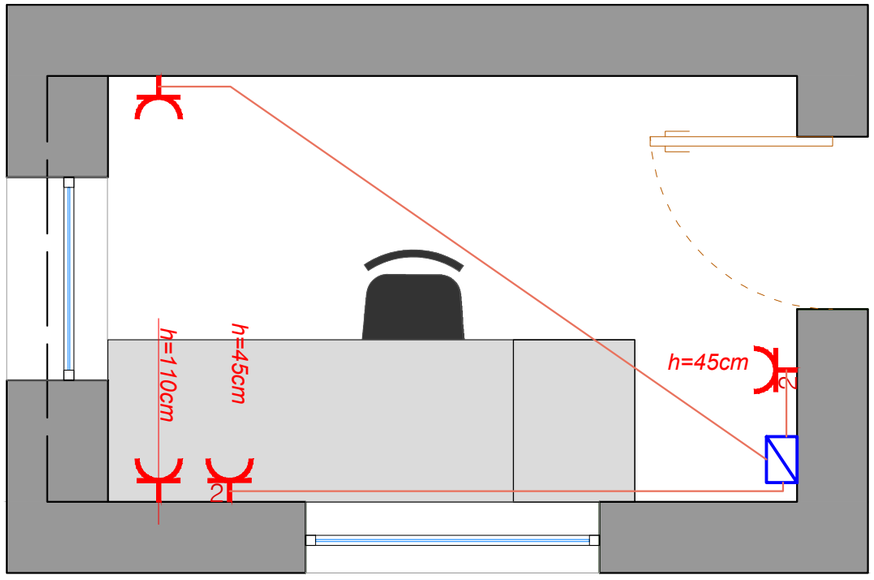
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E VEND ROJES ; PLANET E SHPERNDARJES SE FUQISE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PKH.D	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1X8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

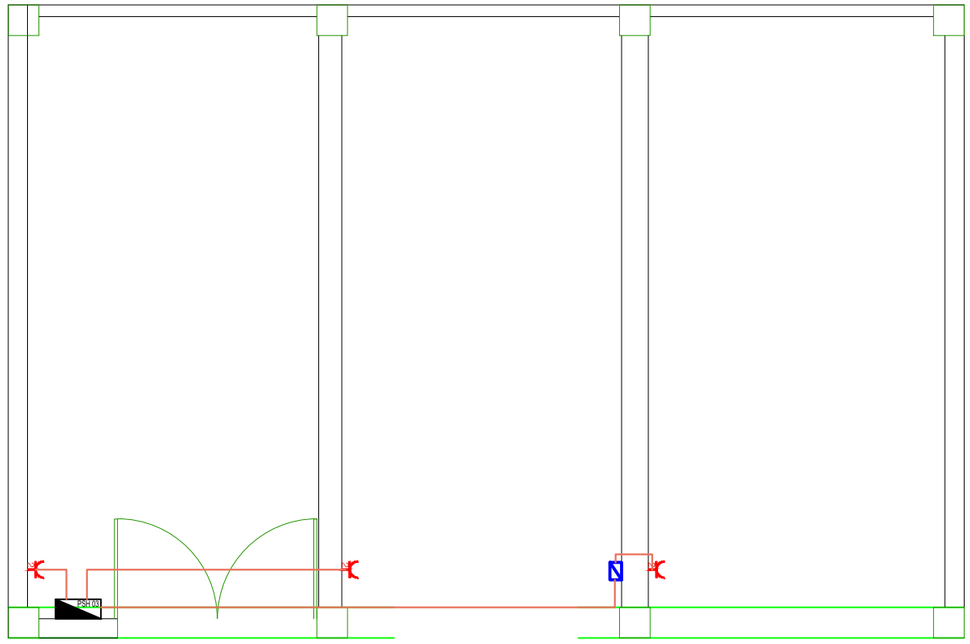
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E GARAZHEVE ; PLANET E SHPERNDARJES SE FUQISE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH.0	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

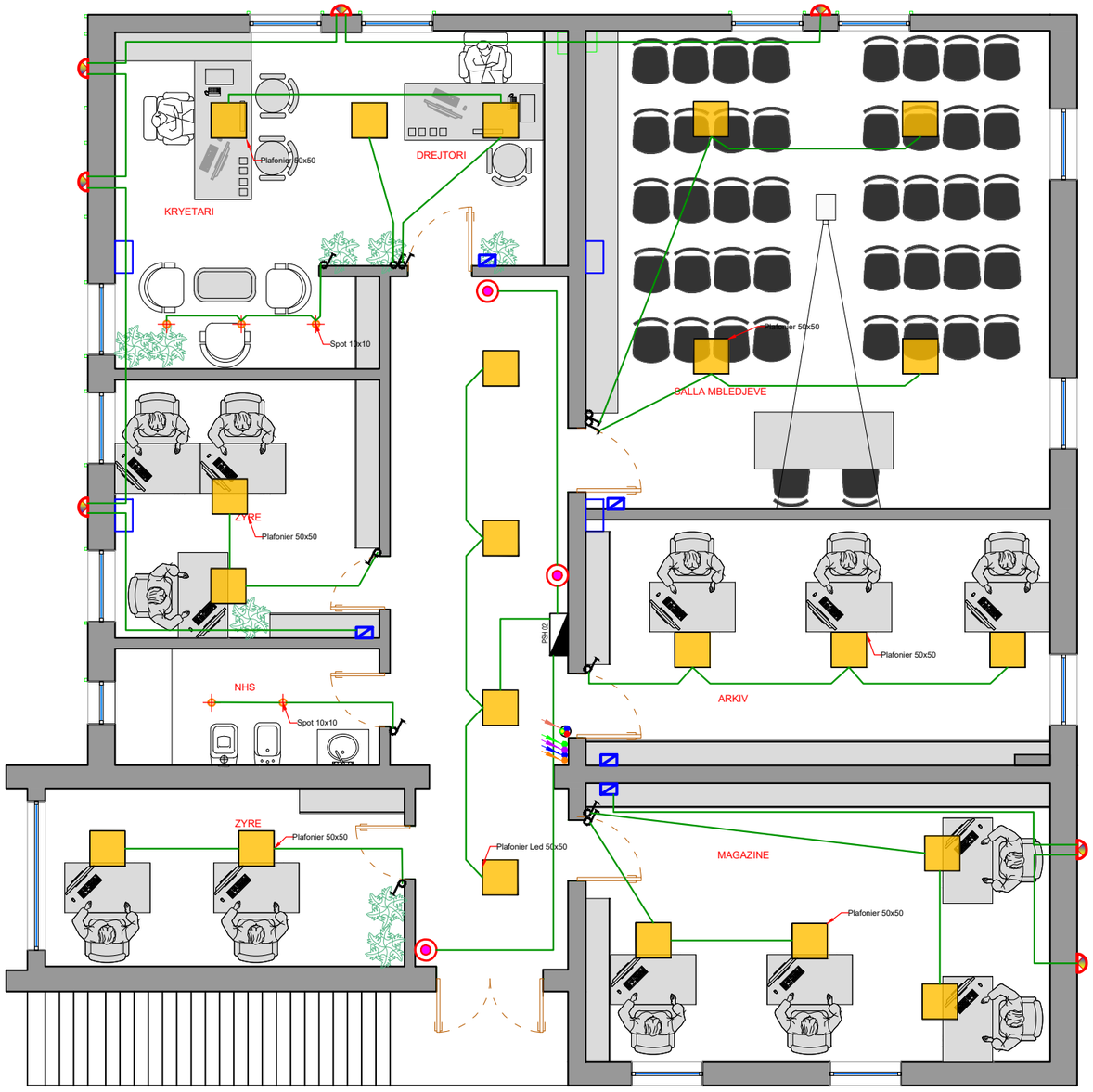
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E NDRICIMIT



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 02	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CIT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

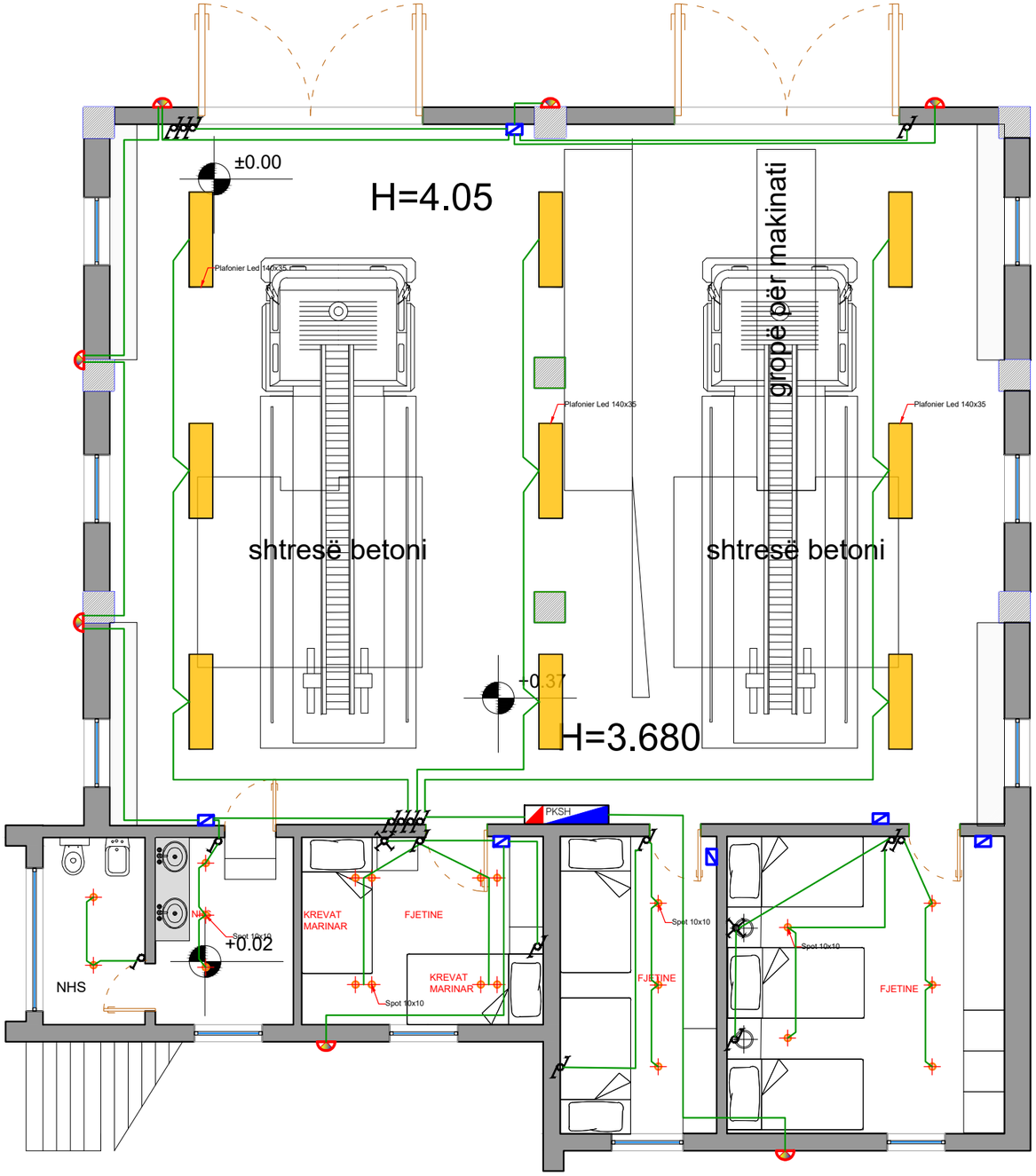
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E NDRICIMIT



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 02	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CIT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

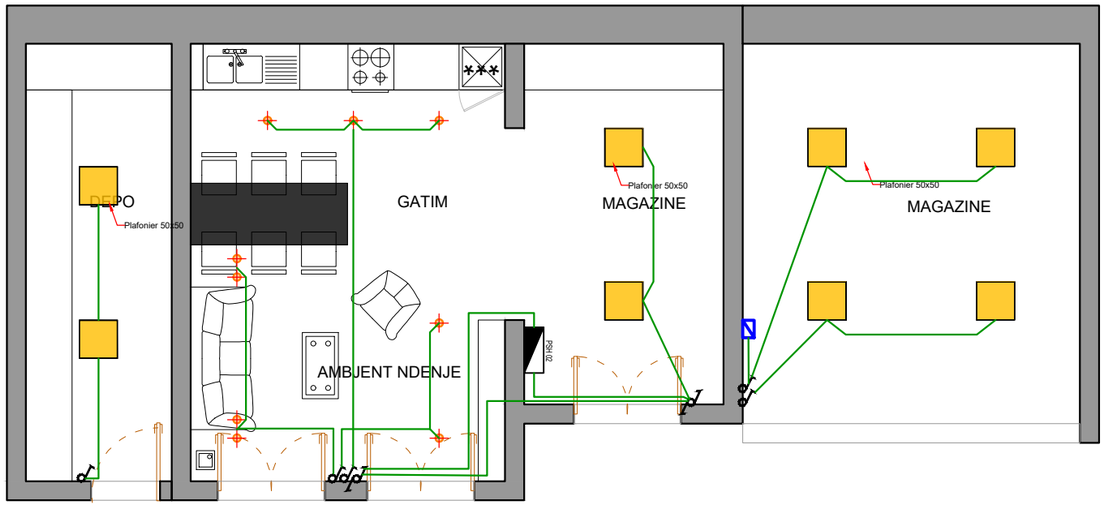
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E KUZHINES; PLANET E NDRICIMIT



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 10	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CT	Citofoni (CT)
	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

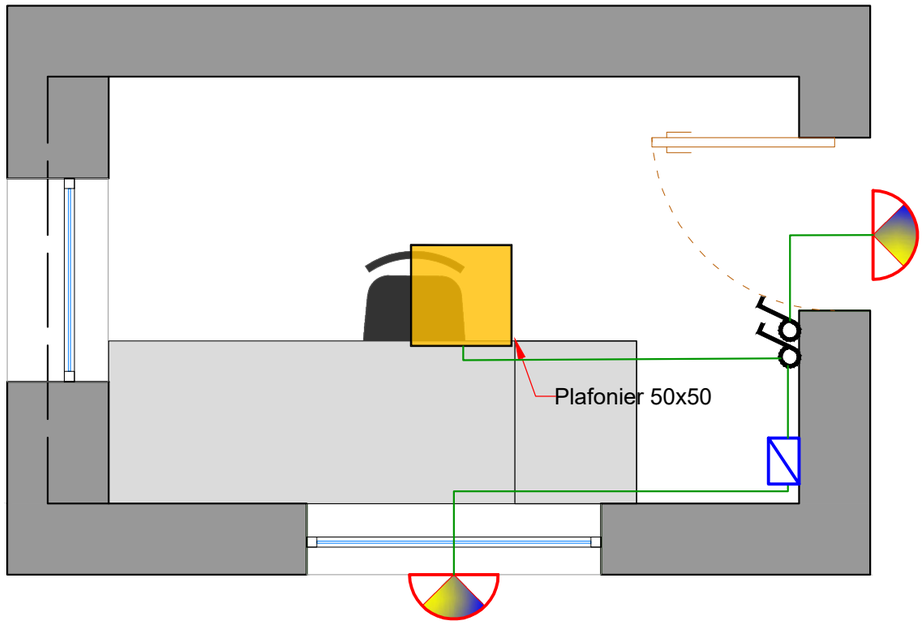
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E VEND ROJES ; PLANET E NDRICIMIT



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH R	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
	Citofoni (CT)
	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

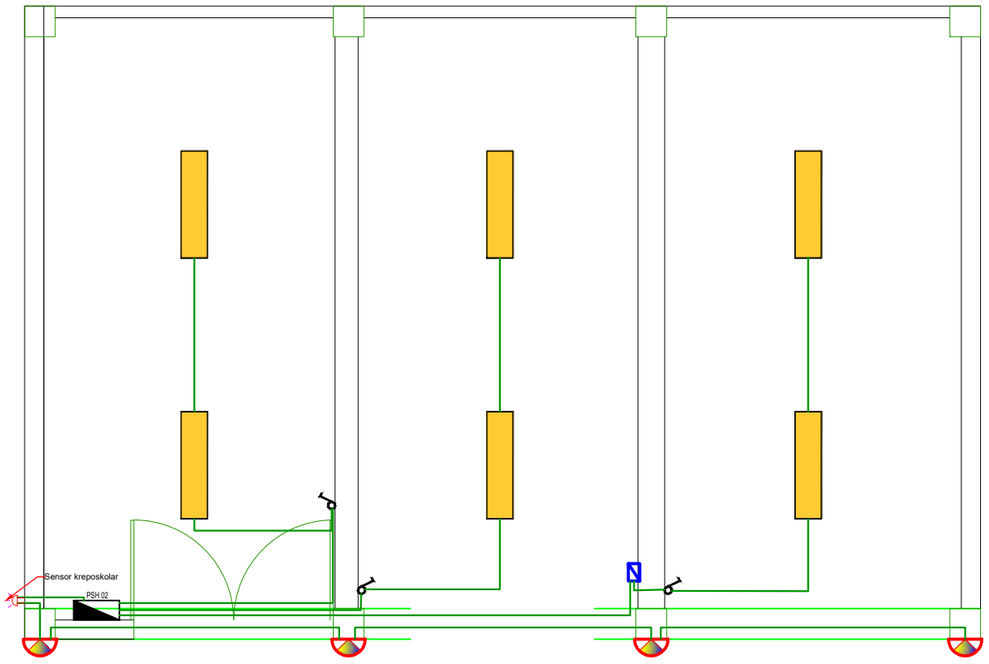
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E GARAZHEVE ; PLANET E NDRICIMIT



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 02	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
TCT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

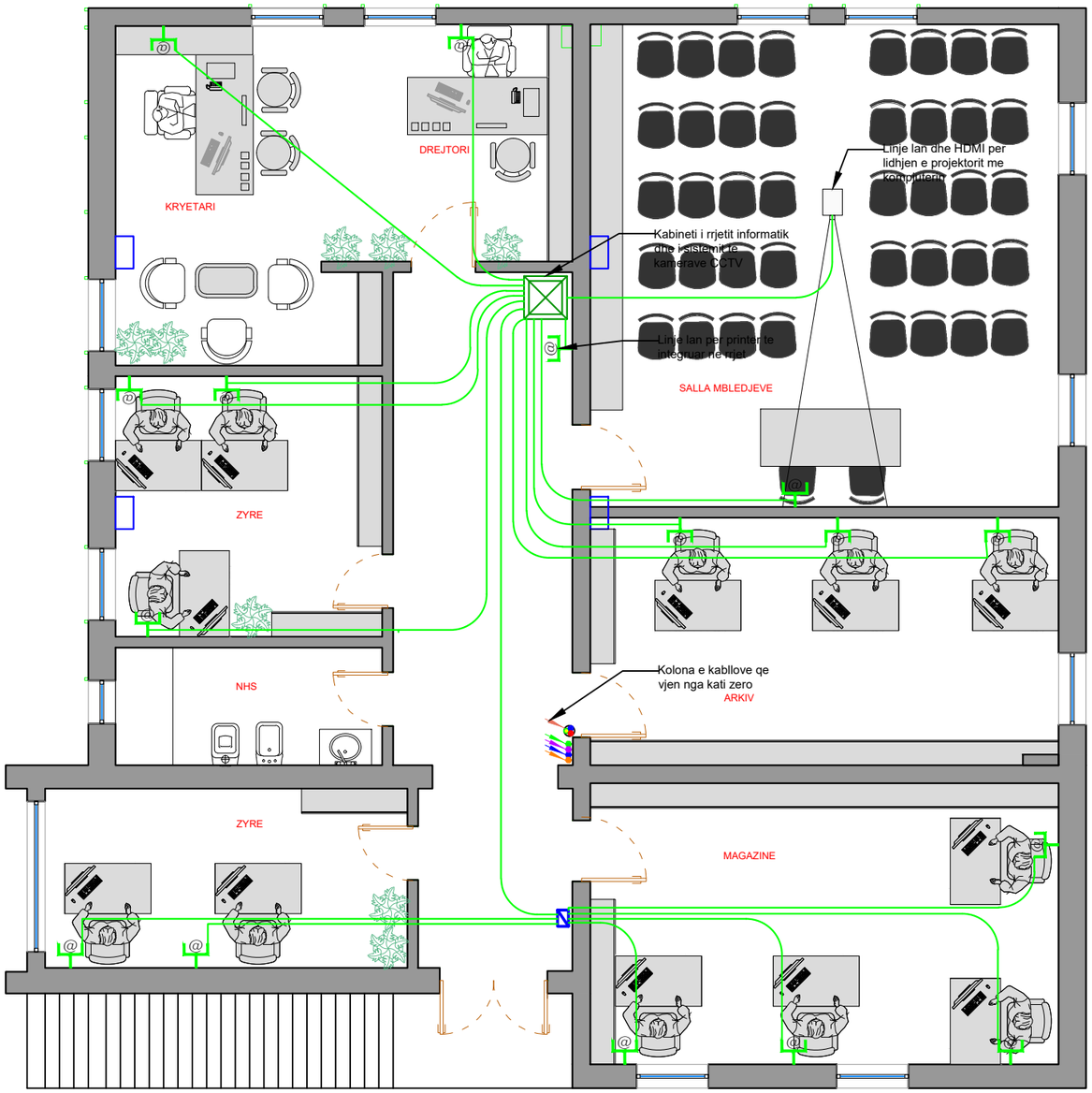
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E SHPERNDARJES SE SINJALEVE



	LEGJENDA E SIMBOLEVE
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 02	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CIT	Citofoni (CT)
	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

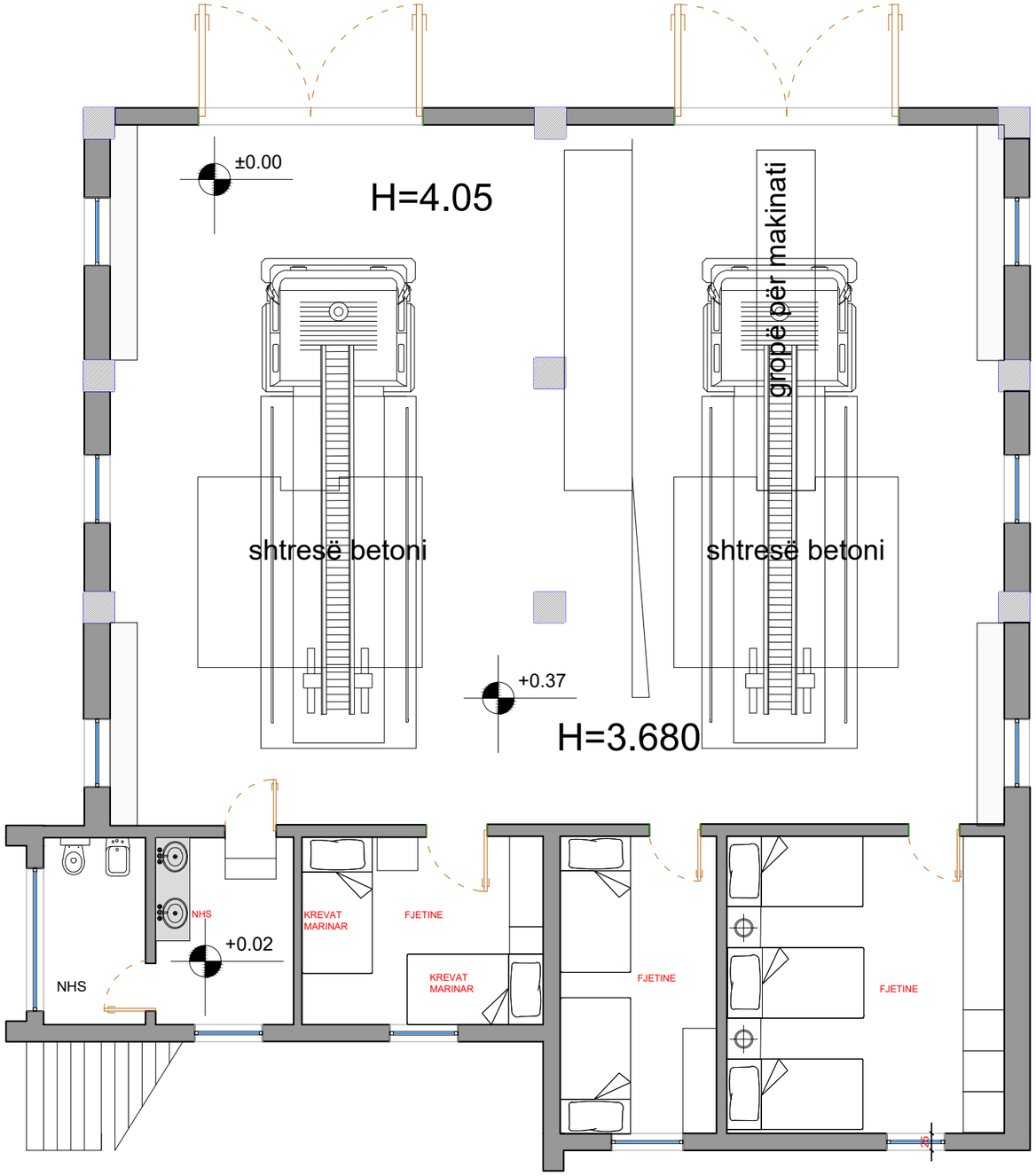
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E SHPERNDARJES SE SINJALEVE



LEGJENDA E SIMBOLEVE	
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PSH 02	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
CIT	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

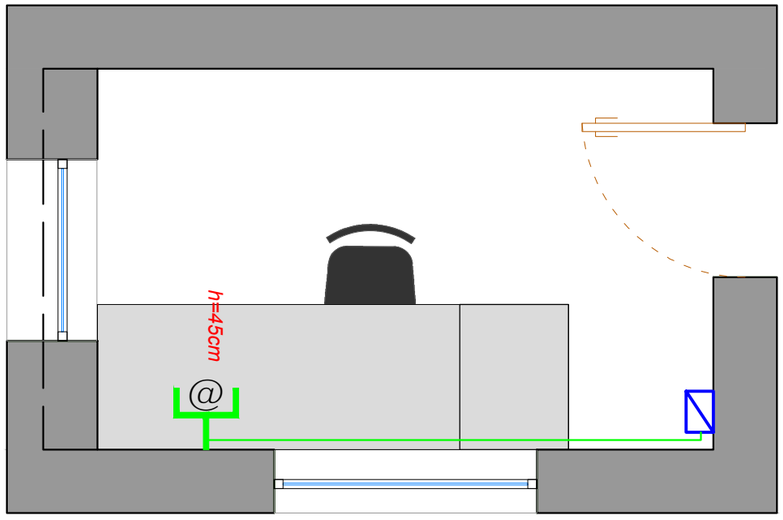
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANIMETRIA E VEND ROJES ; PLANET E SHPERNDARJES SE SINJALEVE



LEGJENDA E SIMBOLEVE	
PKSH	Paneli elektrik kryesore i objektit
	BOX i matjes se energjise
PKH.B	Kuader elektrik (automateve KA)
	Prize bivalente
	Prize schuko
2P	2 Priza schuko
	Aspirator (tualet)
	Kuti shperndarese elektrike
	Pike furnizimi aspirator
hK=220	Lartesi 220cm e prizes Kondicionerit
hB=120	Lartesi 120cm e prizes banak-pasqyre
hL=30	Lartesi 30cm e prizes Lavatrice
	Linja qe furnizon K.A.
	Kolonat e ngritjes se kabllove ne kate
	Celes njepolare
	Celes deviator
	Celes invertitor
	Pulsant, celes per ndricimin e shkalleve
	Pulsant i ziles
	Zile sinjalizuese
	Ndricues, ne tavan
	Ndricues, ne mure anesore
E 1 X 8w	Llambe emergjence LED 8W
	Ndricues Palfon LED 12W
	Ndricues Palfon LED 15W
	Ndricues tip plafon muri h= 220cm
	Ndricues LED 60x60 tavanor
	Tastiere CT
	Transformator CT
	Citofoni (CT)
TV	Prize antene TV.
TF	Prize telefoni
@	Prize interneti
	Linje antene TV
	Linje telefoni
	Linje interneti (@)
	Linje citofoni (CT)
	Linje elektrike fuqie
	Linje elektrike per ndricimin

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

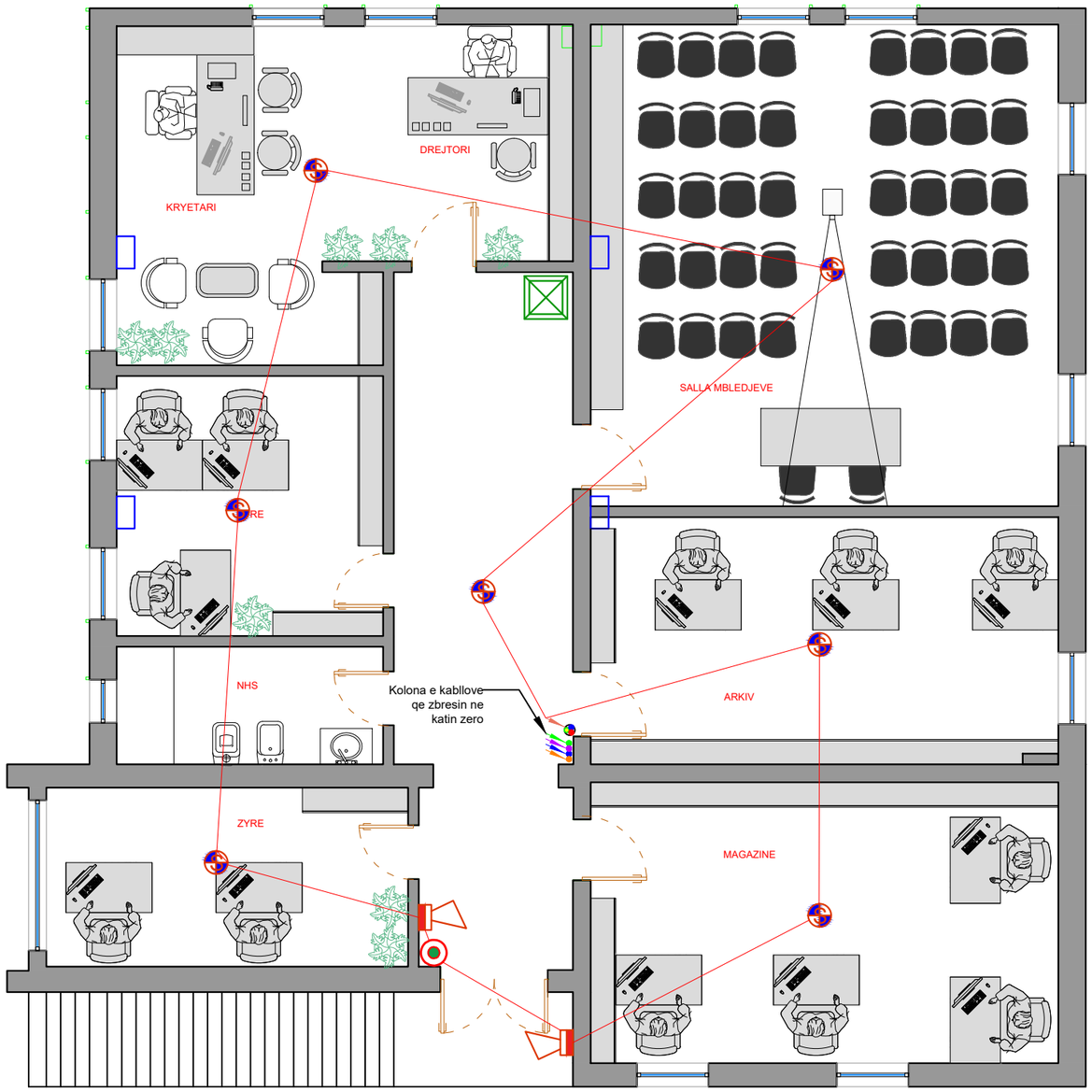
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E DETEKTIMIT TE ZJARRIT



LEGJENDA E SIMBOLEVE	
	Llampe sinjalizuese
	Sirene
	Buton manual
	Detektor temperature
	Detektor tymi
	Detektor tymi ne tavan
F.A.C	Central i detektimit te zjarrit
	Kabell 2x8 mm2 i skermuar

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

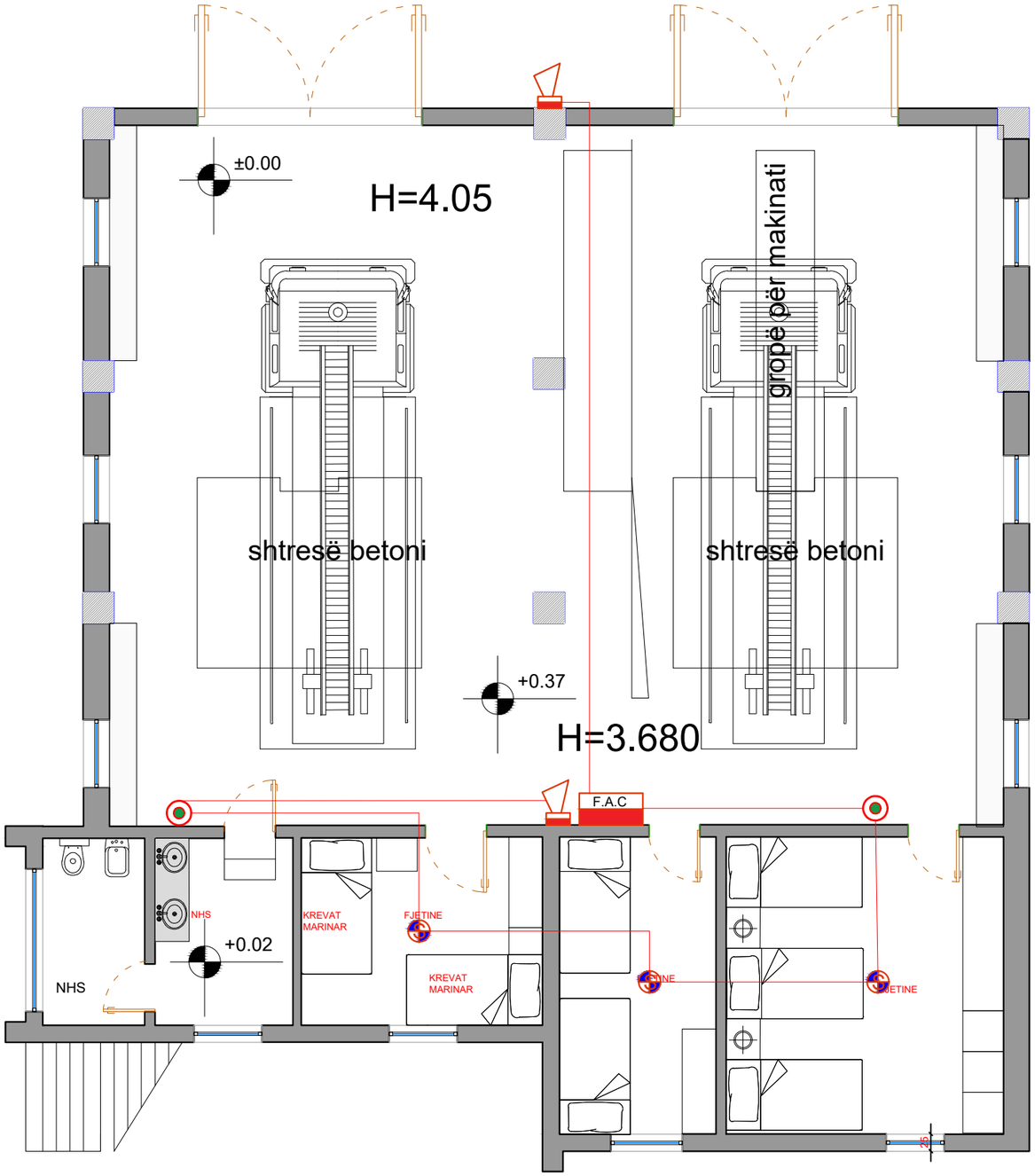
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E DETEKTIMIT TE ZJARRIT



LEGJENDA E SIMBOLEVE	
	Llampe sinjalizuese
	Sirene
	Buton manual
	Detektor temperature
	Detektor tymi
	Detektor tymi ne tavan
F.A.C	Central i detektimit te zjarrit
	Kabell 2x8 mm2 i skermuar

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E CCTV



LEGENDA

	Kabell sinjali RG6 + 2x0.8
	Fiber optic cable outdoor installation SM8 / PVC Flexible Pipe Ø63mm
	Kuti instalimi 100x100 mm
	Kamer per ambient te jashtem Dom, 4MP
	Kamer per ambient te brendshem Dom, 4MP

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

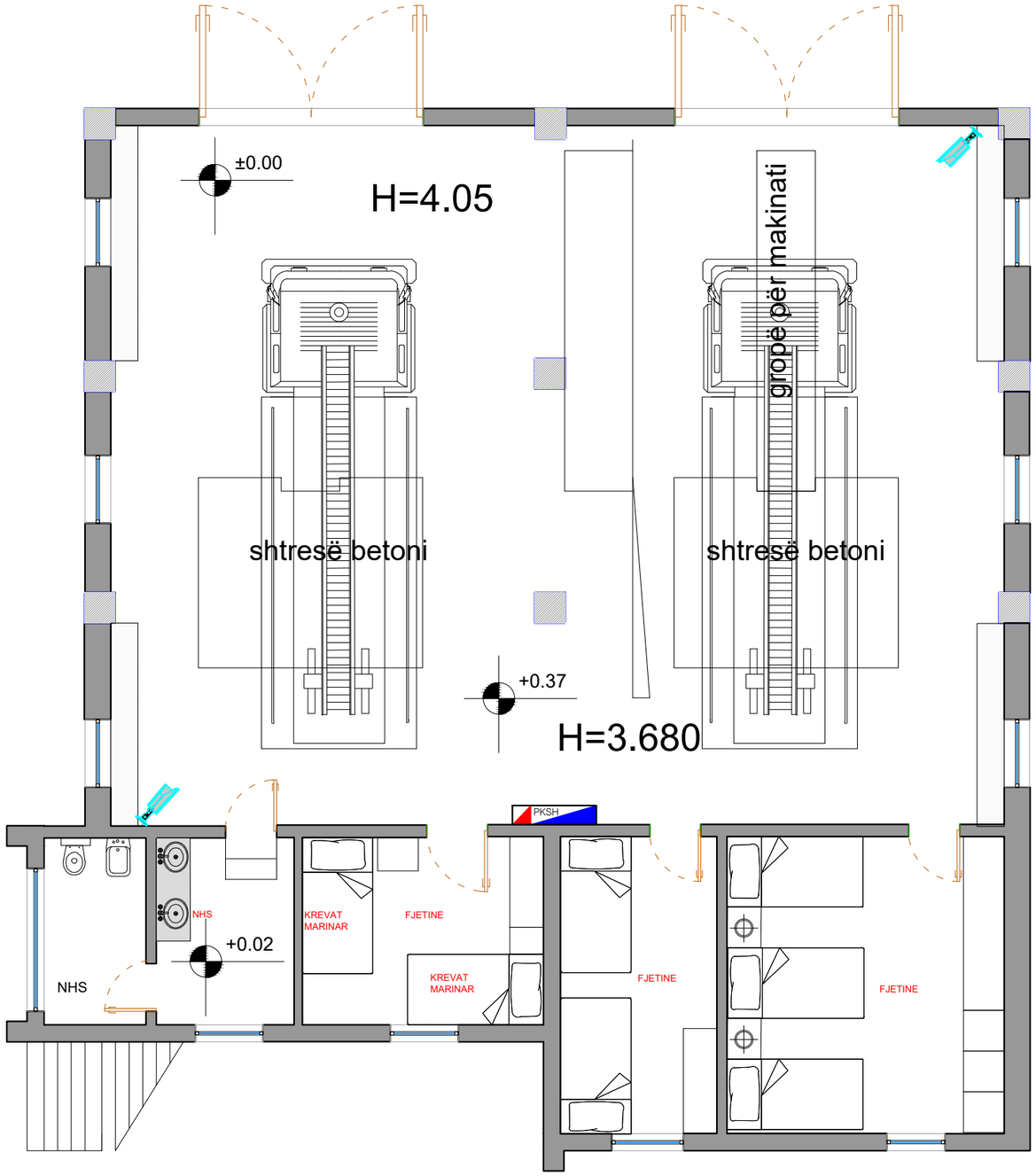
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

PLANET E CCTV



LEGENDA

	Kabell sinjali RG6 + 2x0.8
	Fiber optic cable outdoor installation SM8 / PVC Flexible Pipe Ø63mm
	Kuti instalimi 100x100 mm
	Kamer per ambient te jashtem Dom, 4MP
	Kamer per ambient te brendshem Dom, 4MP

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

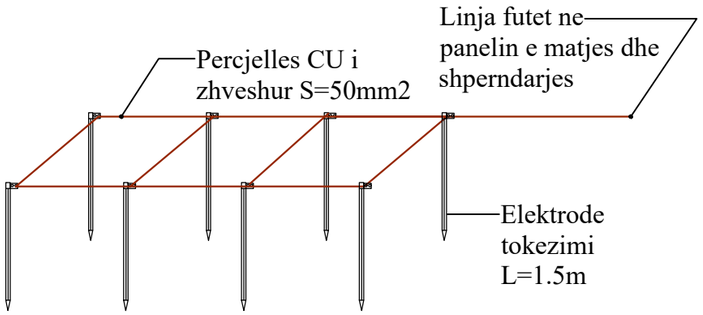
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

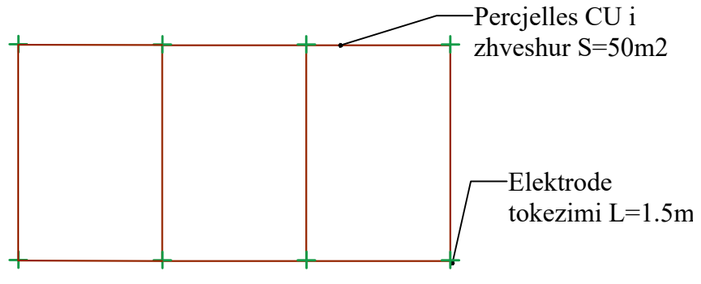
EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

Rrjeti i Tokezimit Mbrojtjes



Skema tokezimit PKSH



SHENIME!!!
Sistemi i tokezimit duhet:
1- Vlera e rezistences me e vogel se 4 ohm.
2- Mos te instalohet ne terren me plehera ose kimikate.
3- Te instalohet 0.5m nen siperfaqen e tokes.
4- Duhet te jete i ndare nga tokezimi i rrufepritesit dhe minimumi 5m afer tij.
5- Per shkak te distances se madhe ndermjet objekteve do te behet tokezimi ne dy seksione sipas skemes ne vizatim

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

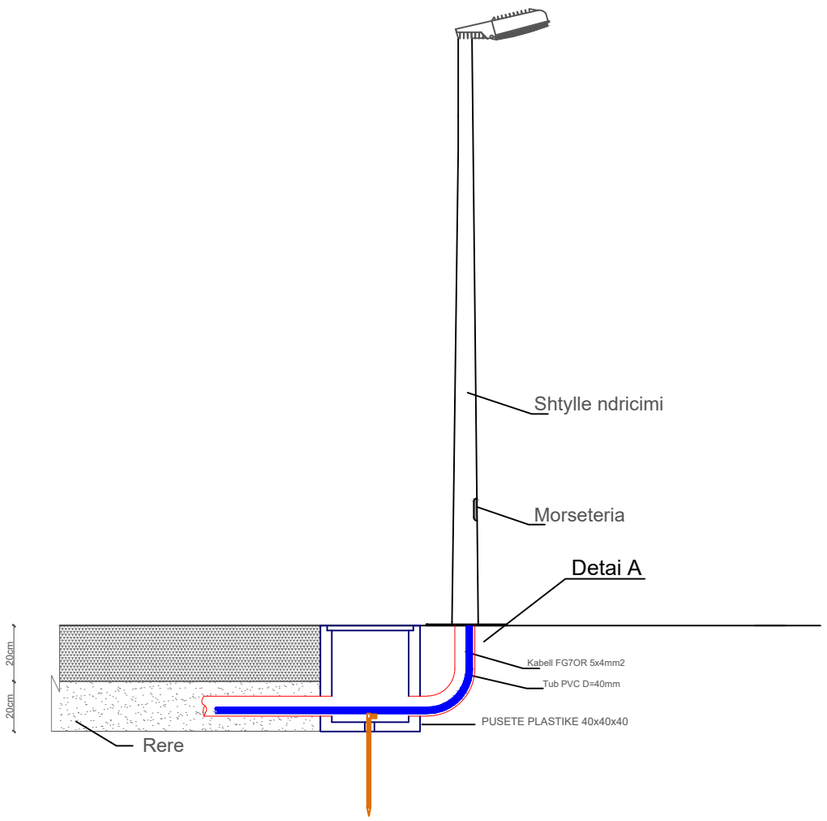
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

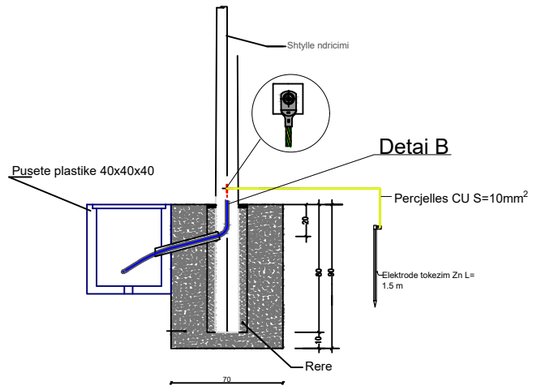
EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

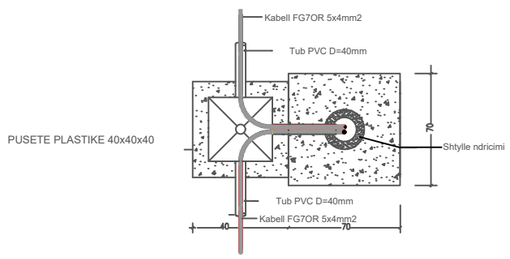
Detajat e ndricimit te larte



Detai A



Detai B



00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	Fatmir NDREKA Arian COKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

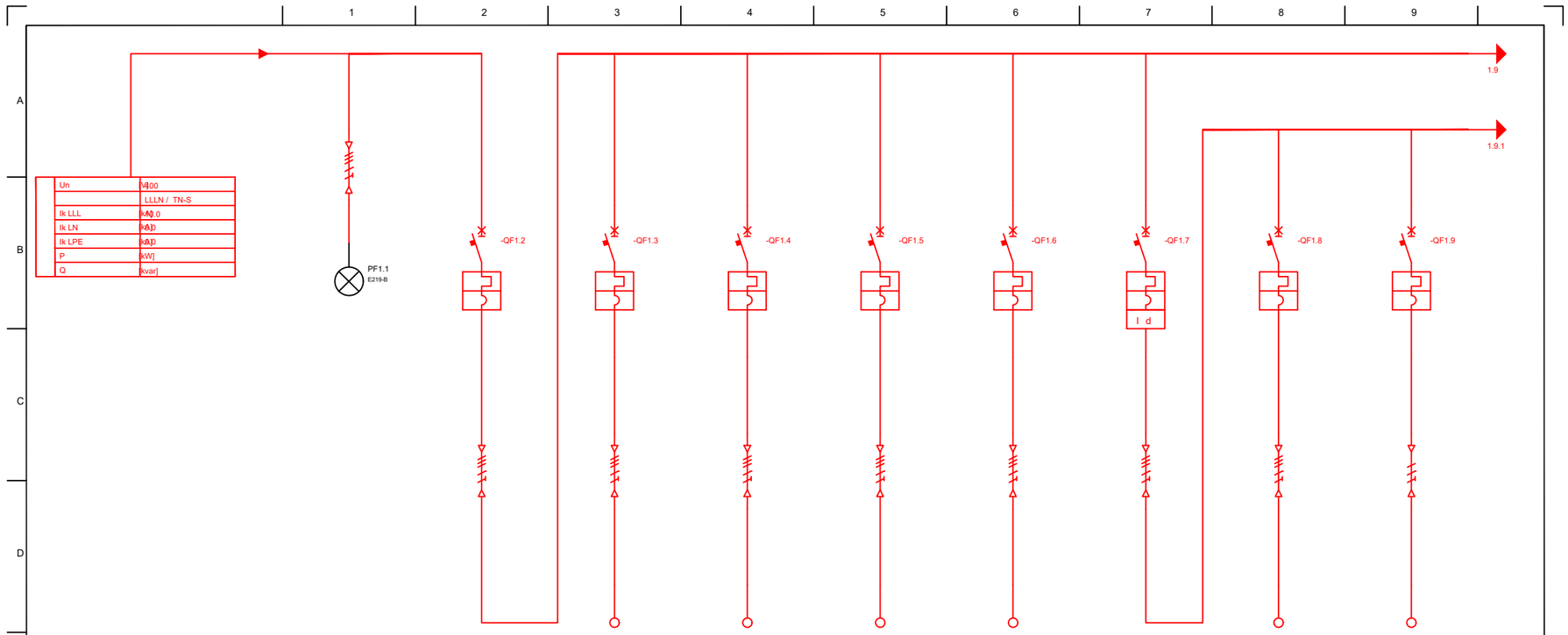
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH-BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

SKEMA 1



	Description			SINJALIZUES TENSIONI		Furnizimi Kryesor		Furnizim Kati 1 PSH 01		Furnizim Kuzhina PSH 02		Furnizim Garazhi PSH 03		Ndricimi rrugor		Kryesori Oficina		Furnizim prizat tre fazore		Prizat e gropes	
Load	Voltage	[V]	ΔU %					400		400		400		400				400		231	
	Active power	[kW]	%					10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100			10.00	100	3.33	100
	In	[A]	cosphi					16.0	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90			16.0	0.90	16.0	0.90
Command / protection	Producer					ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	Circuit breaker/Disconnector					S204-C50		S204-C25		S204-C16		S204-C10		S204L-C6		S204-C20 DDA204 A S-63/0,3		S804N-B16		SN201 C16	
	Poles	In	[A]			4P	50	4P	25	4P	16	4P	10	4P	6	4P	20	4P	16	1P+N	16
	Ith	[A]	In [A]																		
	Im	[A]	Icu/Icn [kA]				6.0		6.0		6.0		6.0		4.5		6.0		25.0		6.0
	Fuse	Size	[A]																		
	Contactor	In	[A]																		
	Contactor	In	[A]																		
	Overload Relay	Setting	[A]																		
Distribution line	Cable type					Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC	
	Sections					4x(1x10)+1G10		4x(1x6)+1G6		4x(1x4)+1G4		4x(1x4)+1G4		4x(1x2.5)+1G2.5		4x(1x6)+1G6		4x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x2.5)+1G2.5	
	Length	[m]	[A]			2	63.0	25	46.0	45	35.0	50	35.0	150	26.0	2	46.0	15	26.0	20	26.0
	IB L1	[A]	Installation num.		10		43		43		43		43		43		43		43		43
	IB L2	[A]	ΔU %				0.00		0.03		0.09		0.10		0.50		0.00		0.05		0.08
	IB L3	[A]	Ib min [kA]																		
	IB N	[A]	Ib max [kA]																		

(*) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(**) The circuit-breaker is a back-up relations with other circuit-breakers
(!) Important notice about coordination to be verified in Discrimination report

Rev. n°1			Date:		Description	Customer:			Drawing number:	
Rev. n°2			Drafter:		PANELI ELEKTRIK	Project:	MNZ BERAT			
Rev. n°3			Design.:		PKSH	File:		Sheet: 1	Next sheet: 2	Sheets: 3
REVISIONS	Date:	Signatures	Approval:			Serial:				

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DOREZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	~~Fatmir NDREKA~~ Arian ÇOKA	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

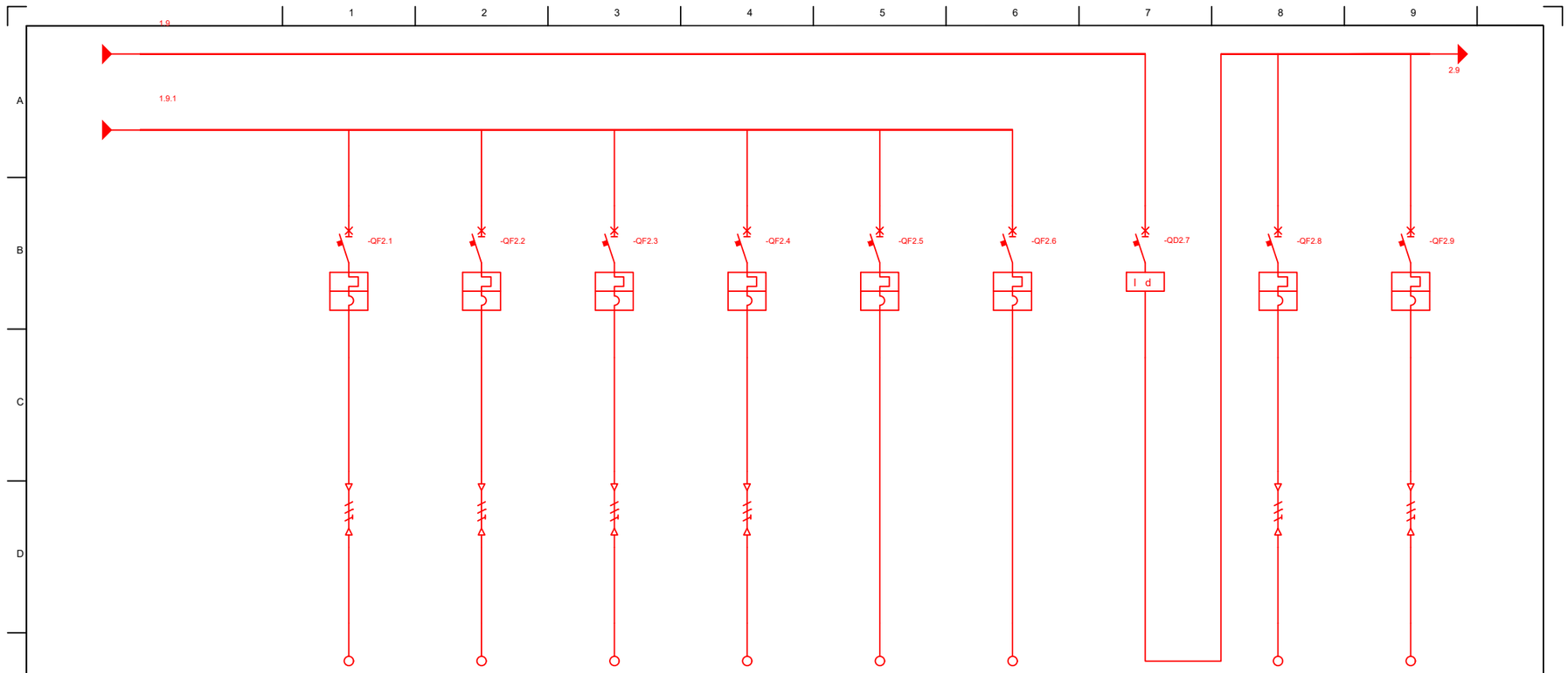
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH- BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

SKEMA 2



	Description			Priza sherbimi Maitas		Priza sherbimi Djathtas		Ndricimi oficina		Ndricimi i fasades		Rezerve 1		Rezerve 2		Kryesor fjetina		Priza tualeti		Priza fjetina	
Load	Voltage	[V]U	%	231		231		231		231		231		231				231		231	
	Active power	[kW]P	%	10.00	100	3.33	100	3.33	100	3.33	100	10.00	100	3.33	100			3.33	100	3.33	100
	In	[A]cosphi		48.1	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90	48.1	0.90	16.0	0.90			16.0	0.90	16.0	0.90
Command / protection	Producer			ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	Circuit breaker/Disconnector			SN201 B16		SN201 C16		SN201 C6		SN201 C6		SN201 C16		SN201 C16		F204-SX AC-25/0,03		SN201 C16		SN201 C10	
	Poles	In	[A]	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	16	1P+N	16	4P	25	1P+N	16	1P+N	10
	Ith	[A]In	[A]														0.030				
	Im	[A]cu/Icn	[kA]		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0				6.0		6.0
	Fuse	Size	[A]																		
	Contactor	In	[A]																		
	Contactor	In	[A]																		
	Overload Relay	Setting	[A]																		
Distribution line	Cable type			Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC								Cu-PVC		Cu-PVC	
	Sections			2x(1x4)+1G4				2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5								2x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x2.5)+1G2.5	
	Length	[m]L	[A]	10	35.0			35	20.0	35	20.0							15	26.0	20	26.0
	IB L1	[A]nstallation num.			43		10		43		43								43		43
	IB L2	[A]U	%		0.02				0.22		0.22								0.06		0.08
	IB L3	[A]b min	[kA]																		
	IB N	[A]b max	[kA]																		

(*) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(**) The circuit-breaker is in back-up relations with other circuit-breakers
(!) Important notice about coordination to be verified in Discrimination report

Rev. n°1			Date:			Customer:		Drawing number:
Rev. n°2			Drafter:		Description	Project:	MNZ BERAT	
Rev. n°3			Design.:		PANELI ELEKTRIK	File:		Sheet: 2
REVISIONS	Date:	Signatures	Approval:		PKSH	Serial:		Next sheet: 3 / Sheets: 3

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	~~Fatmir NDREKA Arian COKA~~	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

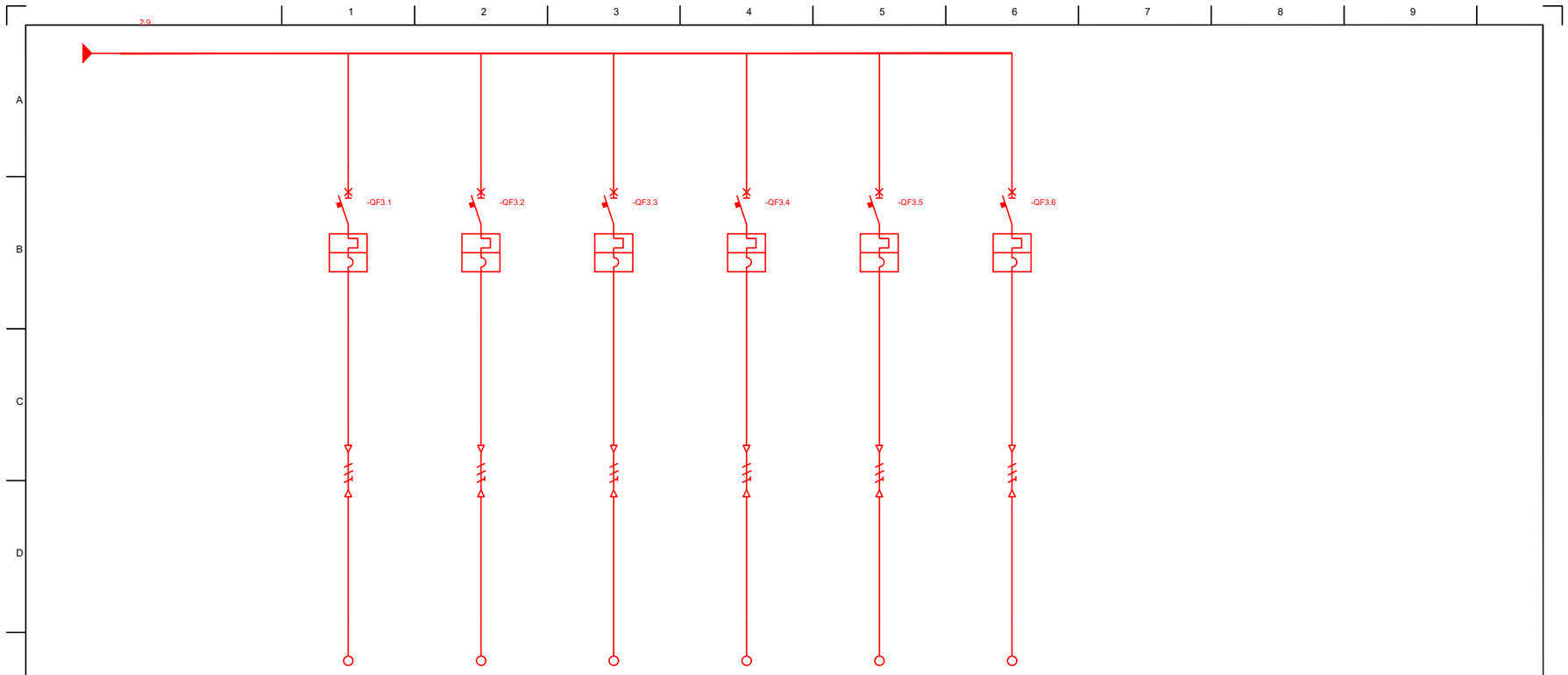
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH- BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

SKEMA 3



Load	Description			Priza fjetina		Ndricim Tualete		Ndricim Fjetina		Ndricim fjetina		Kondicionimi		Kondicionimi									
	Voltage	[V]	ΔU %	231		231		231		400		400		400									
	Active power	[kW]	%	3.33	100	3.33	100	3.33	100	3.33	100	10.00	100	3.33	100								
	In	[A]	Cosphi	16.0	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90	16.0	0.90	48.1	0.90	16.0	0.90								
Command / protection	Producer			ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB									
	Circuit breaker/Disconnector			SN201 C10		SN201L C6		SN201 C6		SN201L C6		SN201 C10		SN201 C10									
	Poles	In	[A]	1P+N	10	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	10	1P+N	10								
	Ith	[kA]	Idn	[A]																			
	Im	[kA]	Icu/Icn	[kA]		6.0		4.5		6.0		4.5		6.0		6.0							
	Fuse	Size		[A]																			
	Contactor	In		[A]																			
	Contactor	In		[A]																			
	Overload Relay	Setting		[A]																			
Distribution line	Cable type			Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC									
	Sections			2x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x2.5)+1G2.5									
	Length	[m]	[A]	25	26.0	20	20.0	22	20.0	15	20.0	25	26.0	25	26.0								
	IB L1	[A]	Installation num.		43		43		43		43		43		43								
	IB L2	[A]	ΔU %		0.17		0.11		0.14		0.10		0.10		0.10								
	IB L3	[A]	Ib min	[kA]																			
	IB N	[A]	Ib max	[kA]																			

(*) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(**) The circuit-breaker is in back-up protection with other circuit-breakers
(!) Important notice about coordination to be verified in Discrimination report

00		Projekt Zbatimi																					
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT																					
		SHËNIM / PËRSHKRIM																					

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	~~Fatmir NDREKA Arian COKA~~	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH- BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

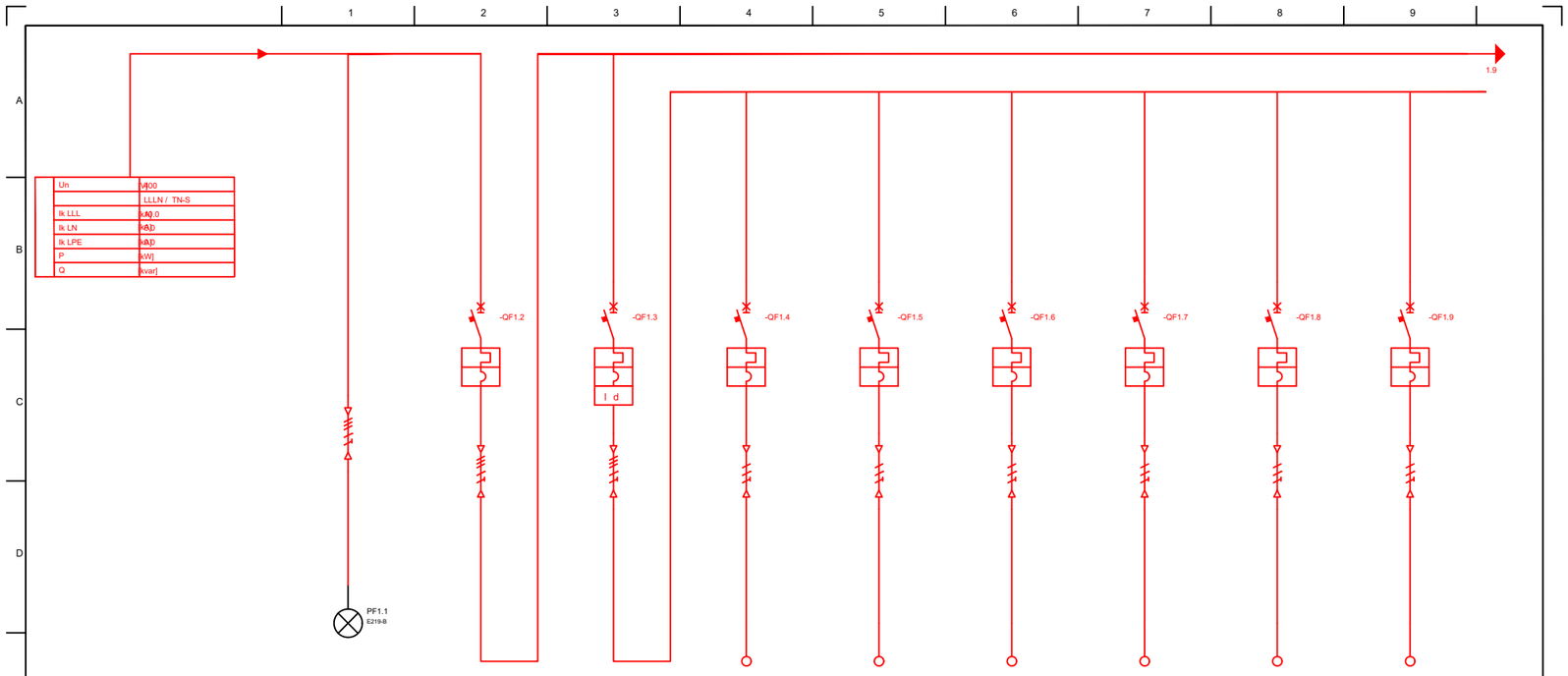
FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

Rev. n°1			Date:																				
Rev. n°2			Drafter:																				
Rev. n°3			Design.:																				
REVISIONS	Date:	Signatures	Approval:																				

Description	Customer:			Drawing number:		
PANELI ELEKTRIK	Project:	MNZ BERAT				
PKSH	File:		Sheet:	3	Next sheet:	Sheets: 3
	Serial:					

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SKEMA 1



					SINJALIZUES TENSIONI		FURNIZIMI KRYESOR		DIFERENCIALE FUQIA		Priza makazine		Priza Arkive		Priza Salle mbledhje		Priza Drejtori Kryetari		Priza Zyre		Priza Zyre Nyje HS	
Load	Description																					
	Voltage	[V]	U	%							400		231		231		231		231		231	
	Active power	[kW]	P	%							10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100
	In	[A]	cosphi								48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90
Command / protection	Producer						ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	Circuit breaker/Disconnector						S204-C25		S204L-C10 DDA204 A S-63/0,1		SN201 C10		SN201 C10		SN201 C10		SN201 C10		SN201 C10		SN201 C10	
	Poles		In	[A]			4P	25	4P	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10
	Ith	[A]	In	[A]																		
	Im	[A]	Icu/Icn	[kA]				10.0		6.0		10.0		10.0		10.0		10.0		10.0		10.0
	Fuse		Size	[A]																		
	Contactor		In	[A]																		
	Contactor		In	[A]																		
	Overload Relay		Setting	[A]																		
Distribution line	Cable type				Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC	
	Sections				4x(1x1.5)+1G1.5		4x(1x6)+1G6		4x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x4)+1G4		2x(1x4)+1G4		2x(1x4)+1G4		2x(1x4)+1G4		2x(1x4)+1G4		2x(1x4)+1G4	
	Length	[m]		[A]	1	20.0	2	46.0	2	26.0	10	35.0	10	35.0	15	35.0	10	35.0	10	35.0	15	35.0
	IB L1	[A]	Installation num.			43		43		43		43		43		43		43		43		43
	IB L2	[A]	dU	%		0.01		0.00		0.01		0.02		0.04		0.06		0.02		0.02		0.06
	IB L3	[A]	Ib min	[kA]																		
	IB N	[A]	Ib max	[kA]																		

(*) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(**) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(!) Important notice about coordination to be verified in Discrimination report

Rev. n°1			Date:																			
Rev. n°2			Drafter:																			
Rev. n°3			Design.:																			
REVISIONS	Date:	Signatures	Approval:																			

Description																						
PSH 01																						
KATI 1																						

Customer:																						
Project:	MNZ BERAT																					
File:																						
Serial:																						

Sheet:	1																					

Drawing number:																						
Next sheet:	2																					
Sheets:	2																					

1		2		3		4		5		6		7		8		9						

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	~~Fatmir NDREKA Arian COKA~~		
			E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

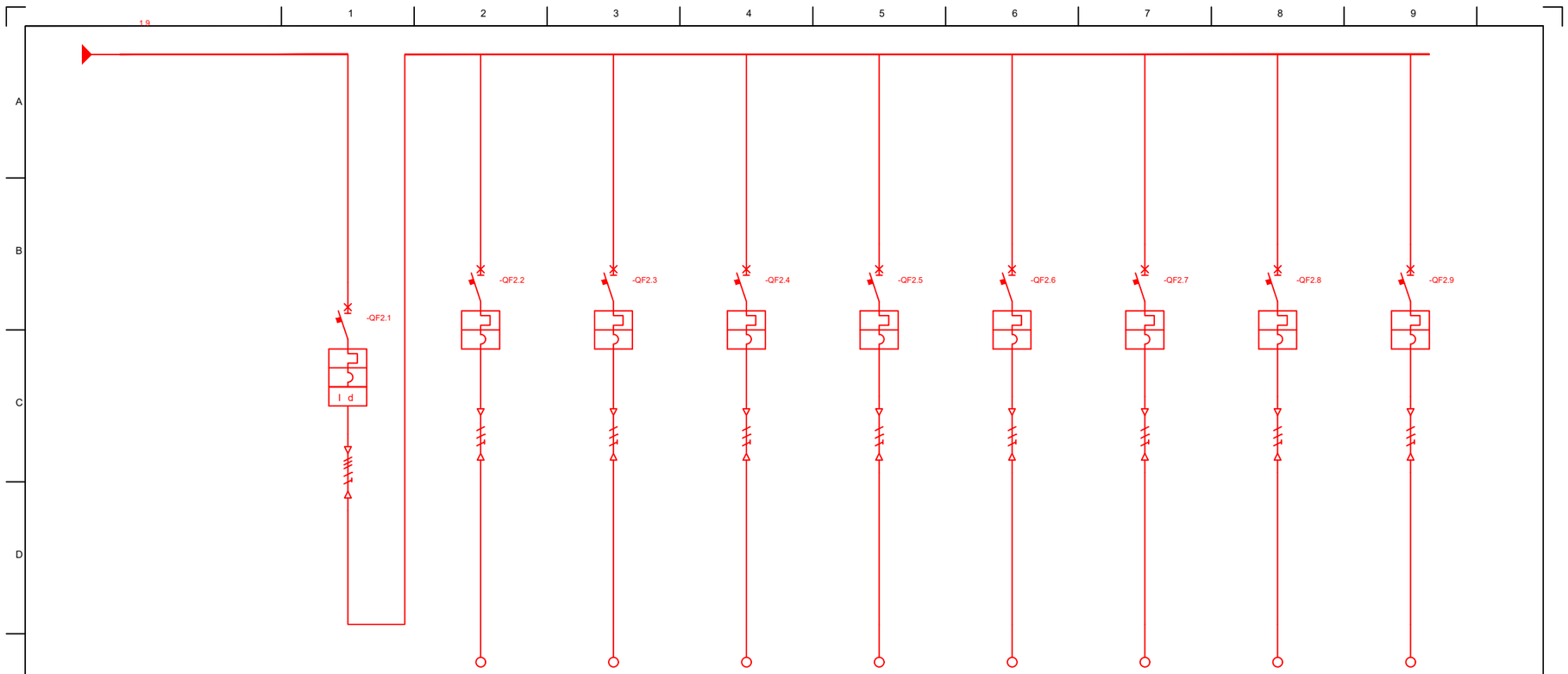
TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH - BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		

SKEMA 2



	Description				Diferencial Ndricim		Ndricim makazine		Ndricim Arkive		Ndricim Salle mbledhje		Ndricim Drejtori Kryetari		Ndricim Zyre		Ndricim Zyre Nyje HS		Ndricim Korridori		Rrezerve	
Load	Voltage	[ ]dU	%				231		231		231		231		231		231		231		231	
	Active power	[ ]dP	%				10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100	10.00	100
	In	[ ]cosphi					48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90	48.1	0.90
Command / protection	Producer				ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	Circuit breaker/Disconnector				S204L-C10 DDA204 A S-63/0.3		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6		SN201L C6	
	Poles	In	[A]		4P	10	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6	1P+N	6
	Ith	[ ]In	[A]																			
	Im	[ ]Icu/Icn	[kA]			6.0		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0		6.0
	Fuse	Size	[A]																			
	Contactor	In	[A]																			
	Contactor	In	[A]																			
	Overload Relay	Setting	[A]																			
Distribution line	Cable type				Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC		Cu-PVC	
	Sections				4x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5	
	Length	[ ]Iz	[A]	2	26.0	10	20.0	10	20.0	15	20.0	10	20.0	10	20.0	15	20.0	15	20.0	15	20.0	
	IB L1	[ ]Installation num.			43		43		43		43		43		43		43		43		43	
	IB L2	[ ]dU	%		0.01		0.11		0.11		0.17		0.11		0.11		0.17		0.17		0.17	
	IB L3	[ ]Ib min	[kA]																			
	IB N	[ ]Ib max	[kA]																			

(*) The circuit-breaker is in discrimination relations with other circuit-breakers
(**) The circuit-breaker is in back-up relations with other circuit-breakers
(!) Important notice about coordination to be verified in Discrimination report

Rev. n°1			Date:
Rev. n°2			Drafter:
Rev. n°3			Design.:
REVISIONS	Date:	Signatures	Approval:

Description
PSH 01
KATI 1

Customer:
Project: MNZ BERAT
File:
Serial:

Drawing number:
Sheet: 2
Next sheet:
Sheets: 2

00		Projekt Zbatimi	Dorëzimi i parë
RISH. NR.	DATA	QËLLIMI I DORËZIMIT	SHËNIM / PËRSHKRIM

BASHKIA BERAT

KONSULENTI INXHINIERIK

Nr. Licencës: -

	Pozicioni	Emri	Nr. Licensës	Firma
Përgatiti:	Arkitekt	Luciano BOJAXHIU	A.0990/2	
	Ing. Ndertimi	Valentina ZOTKA		
	Ing. Elektrik	~~Fatmir NDREKA~~ ~~Arian COKA~~	E.0416/6	
Miratoi:	Drejtues Projekti			

TITULLI I PROJEKTIT

REHABILITIM P.M.Z.SH - BERAT

EMRI I DOKUMENTIT

FAZA E PROJEKTIT	Nr. i Dokumentit	Shkalla	Rishikimi	Përmasa e fletës	Fleta
PROJEKT ZBATIMI			00		