

PROJEKT I AJRIT TE KONDICIONUAR

PROJEKTIM-RIKONSTRUKSION TOTAL I PALLATIT TË

SPORTIT ''QAZIM DERVISHI''

O B J E K T I

Projektim-Rikonstruksion total i

Pallatit të Sportit "Qazim Dervishi"

POROSITESI :

Drejtoria e Përgjithshme e

Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :

"HYDRO-ENG CONSULTING "

sh.p.k



G R U P I I P R O J E K T I M I T		
Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIZAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

FAZA E PROJEKTIT	PROJEKT ZBATIMI
------------------	-----------------

EMERTIMI I FLETES

PROJEKTI I SISTEMI I AJRIT TE KONDICIONUAR

Nr. i fletes

M-00

**Projektim-Rikonstruktion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"**

PROJEKTUES :

GRUPI I PROJEKTIMIT

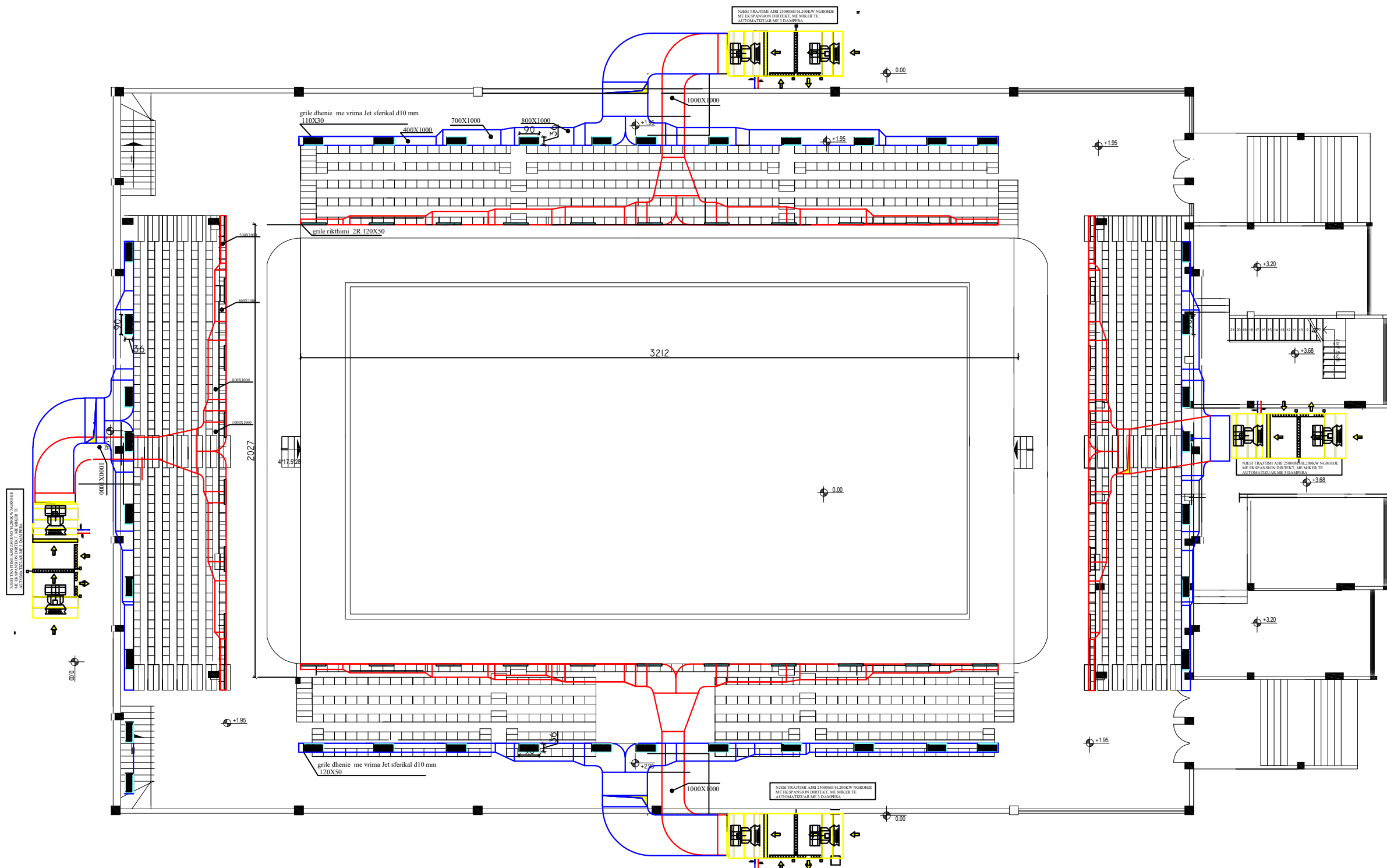
FIRMA/VULA

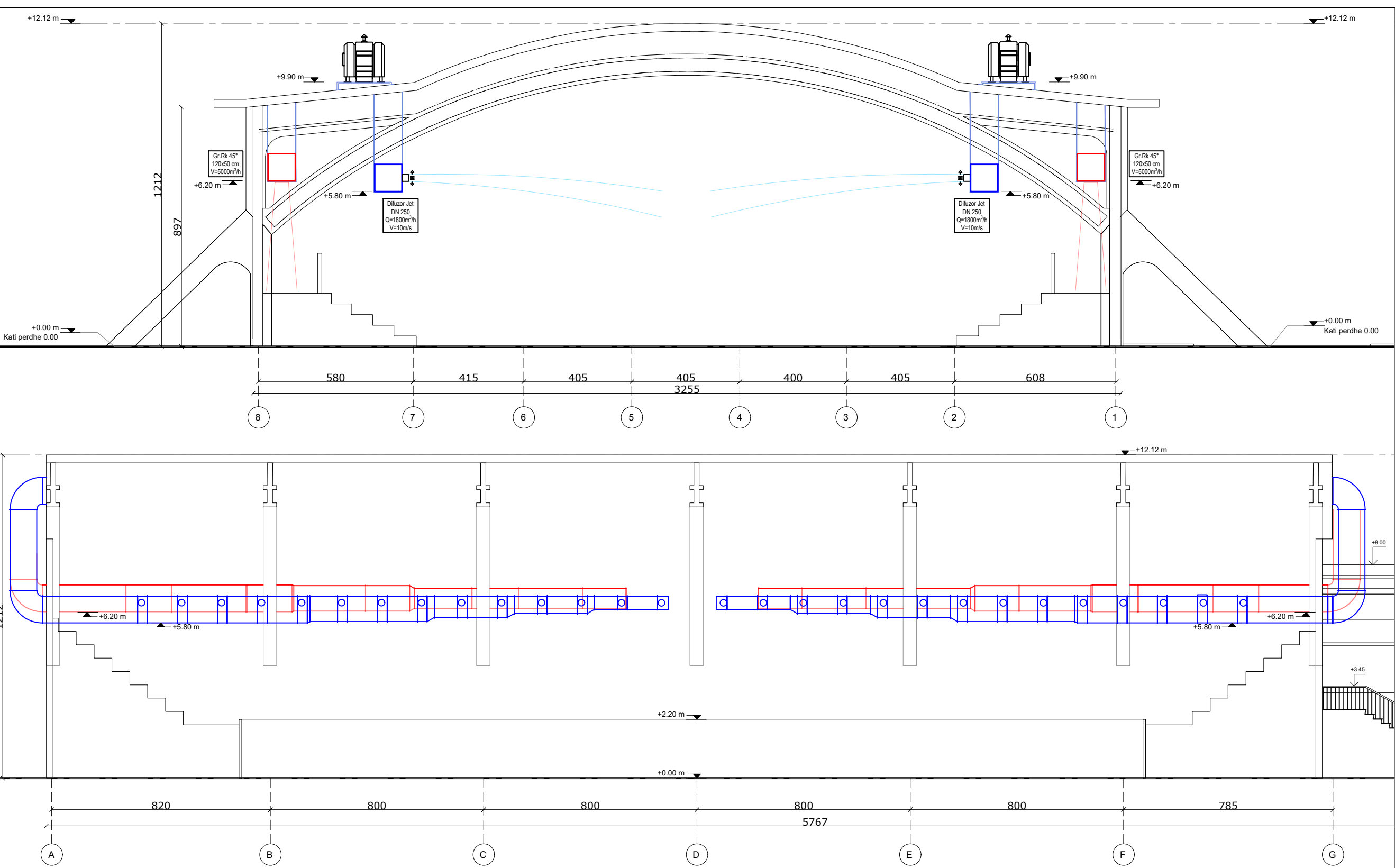
SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

EMERTIMI I FLETES

Nr. i fletes **M-01**





O B J E K T I
Projektim-Rikonstruksion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"

POROSITESI :
Drejtoria e Përgjithshme e
Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :
"HYDRO-ENG CONSULTING "
sh.p.k

H.E.C
HYDRO-ENG CONSULTING

GRUPI I PROJEKTIMIT		
Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIZAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

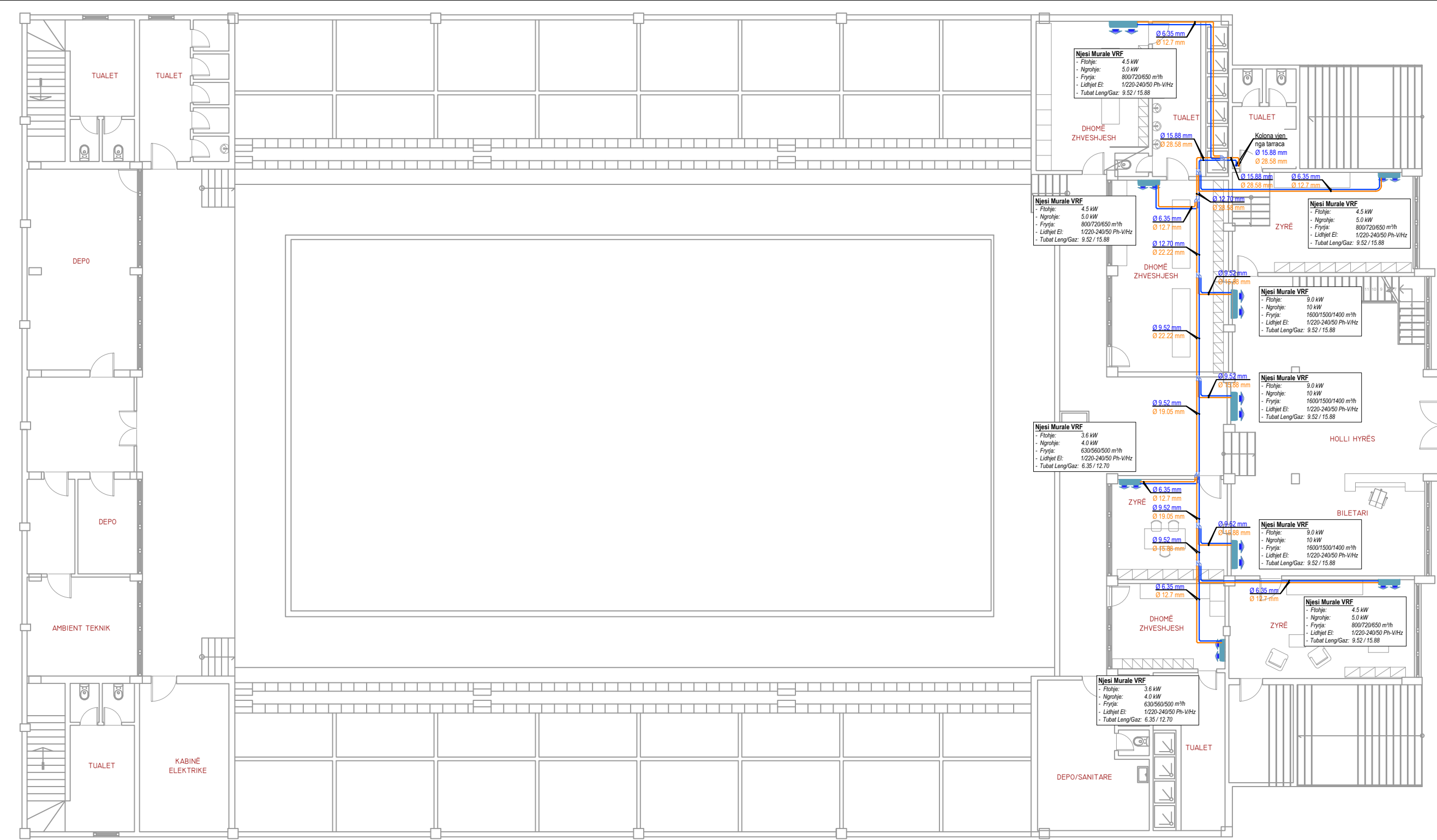
FAZA E PROJEKTIT PROJEKT ZBATIMI

EMERTIMI I FLETES
PROJEKTI I SISTEMIT I AJRIT TE KONDICIONUAR
PRERJA TERTHORE DHE GJATESORE

Nr. i fletes M-02

DETAJE MONTIMI

LEGJENDA



LEGJENDA

-  — Njesi e Jashtme VRF
-  — Njesi e Brendeshme Kasete VRF
-  — Tub Bakri per gjendjen e lenget te Ftohesit R 410A
-  — Tub Bakri per gjendjen e gazet te Ftohesit R 410A
-  — Elente Degezues ne linja "Y"

SHENIM:

- Tubat e bakrit duhet te saldohen me elektroda argjendi si dhe ne pranine e AZOTIT
- Bashkimi i tubave ndermjet njeri-tjetrit te realizohet me manikota ose me pajisje zgjeruese, NE ASNJE MOMET ME NXEHJE TE TUBIT DHE ME MJETE RRETANORE
- Testimi i tubacioneve te bakrit pas saldimit te behet me azot te presuar jo me pask se 30 bar per nje kohe jo me pak se 24 ore
- Tubat e Bakrit duhet te termoizolohen me armaflex me trashesi jo me pak se 19 mm
- Fiksimi i tubave te bakrit ne tavan duhet te ralizohet ne distancen jo me shum se 200 cm
- Bashkimi i pjeseve te termoizolimit te ndermjet njeritjetrit te realizohet me mastiç si dhe te mbeshtillern me alumin adeziv
- Lidhja e tubave te bakrit me pajisjet te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Fiksimi i pajisjes ne tavan te te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Tubat e shkarkimit te kondesatit te lidhen me tubin e pompes se pajisjes.

KUJDES!

DIMENSIONIMI I LINJAVE TE TUBACIONEVE NE PROJEKT ESHTË BERE PER TE LLOGARTIRU PREVENTIVIN. KONTRAKTORI ESHTË I DETYRUAR QE PARA SE TE FILLOJE ZBATIMIN E PUNIMEVE TE BEJE RILLOGARITJEN E TUBACIONEVE NE FUNKSION TE MARKES SE PAJISJEVE QE DO TE FURNIZOJE.

O B J E K T I
Projektim-Rikonstruksion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"

POROSITESI :
Drejtoria e Përgjithshme e
Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :

"HYDRO-ENG CONSULTING "
sh.p.k



GRUPI I PROJEKTIMIT

Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIJAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

FAZA E PROJEKTIT	PROJEKT ZBATIMI
------------------	-----------------

EMERTIMI I FLETES

PROJEKTI I SISTEMIT I AJRIT TE KONDICIONUAR
DIMENSIONIMI I SISTEMIT VRF - KATI PERDHE

O B J E K T I
Projektim-Rikonstruksion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"

POROSITESI :
Drejtoria e Përgjithshme e
Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :

"HYDRO-ENG CONSULTING "
sh.p.k

H.E.C
HYDRO-ENG CONSULTING

GRUPI I PROJEKTIMIT

Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIZAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

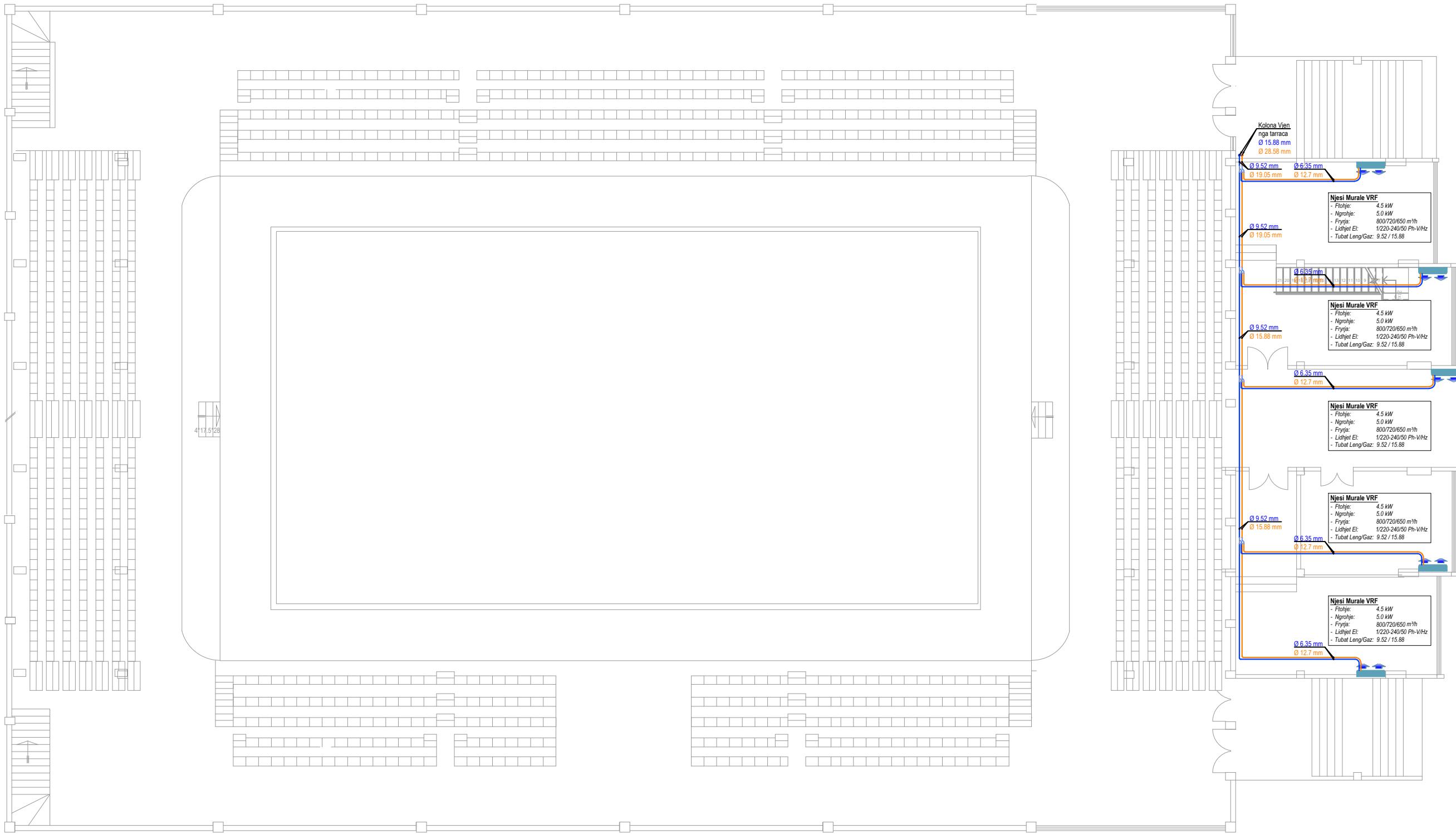
SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

FAZA E PROJEKTIT	PROJEKT ZBATIMI
------------------	-----------------

EMERTIMI I FLETES

PROJEKTI I SISTEMIT I AJRIT TE KONDICIONUAR
DIMENSIONIMI I SISTEMIT VRF - KATI I PARE



LEGJENDA

- Njesi e Jashtme VRF
- Njesi e Brendeshme Kasete VRF
- Tub Bakri per gjendjen e lenget te Ftohesit R 410A
- Tub Bakri per gjendjen e gazet te Ftohesit R 410A
- Elente Degezues ne linja "Y"

SHENIM:

- Tubat e bakrit duhet te saldohen me elektroda argjendi si dhe ne pranine e AZOTIT
- Bashkimi i tubave ndermjet njeri-tjetrit te realizohet me manikota ose me pajisje zgjeruese, NE ASNJE MOMET ME NXEHJE TE TUBIT DHE ME MJETE RRETANORE
- Testimi i tubacioneve te bakrit pas saldimit te behet me azot te presuar jo me pask se 30 bar per nje kohe jo me pak se 24 ore
- Tubat e Bakrit duhet te termoizolohen me armaflex me trashesi jo me pak se 19 mm
- Fiksimi i tubave te bakrit ne tavan duhet te ralizohet ne distancen jo me shum se 200 cm
- Bashkimi i pjeseve te termoizolimit te ndermjet njeritjetrit te realizohet me mastiç si dhe te mbeshtillern me alumin adeziv
- Lidhja e tubave te bakrit me pajisjet te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Fiksimi i pajisjes ne tavan te te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Tubat e shkarkimit te kondesatit te lidhen me tubin e pompes se pajisjes.

KUJDES!

DIMENSIONIMI I LINJAVE TE TUBACIONEVE NE PROJEKT ESHTË BERE PER TE LLOGARTIRU PREVENTIVIN. KONTRAKTORI ESHTË I DETYRUAR QE PARA SE TE FILLOJE ZBATIMIN E PUNIMEVE TE BEJE RILLOGARITJEN E TUBACIONEVE NE FUNKSION TE MARKES SE PAJISJEVE QE DO TE FURNIZOJE.

O B J E K T I
Projektim-Rikonstruksion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"

POROSITESI :
Drejtoria e Përgjithshme e
Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :

"HYDRO-ENG CONSULTING "
sh.p.k



GRUPI I PROJEKTIMIT

Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIZAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

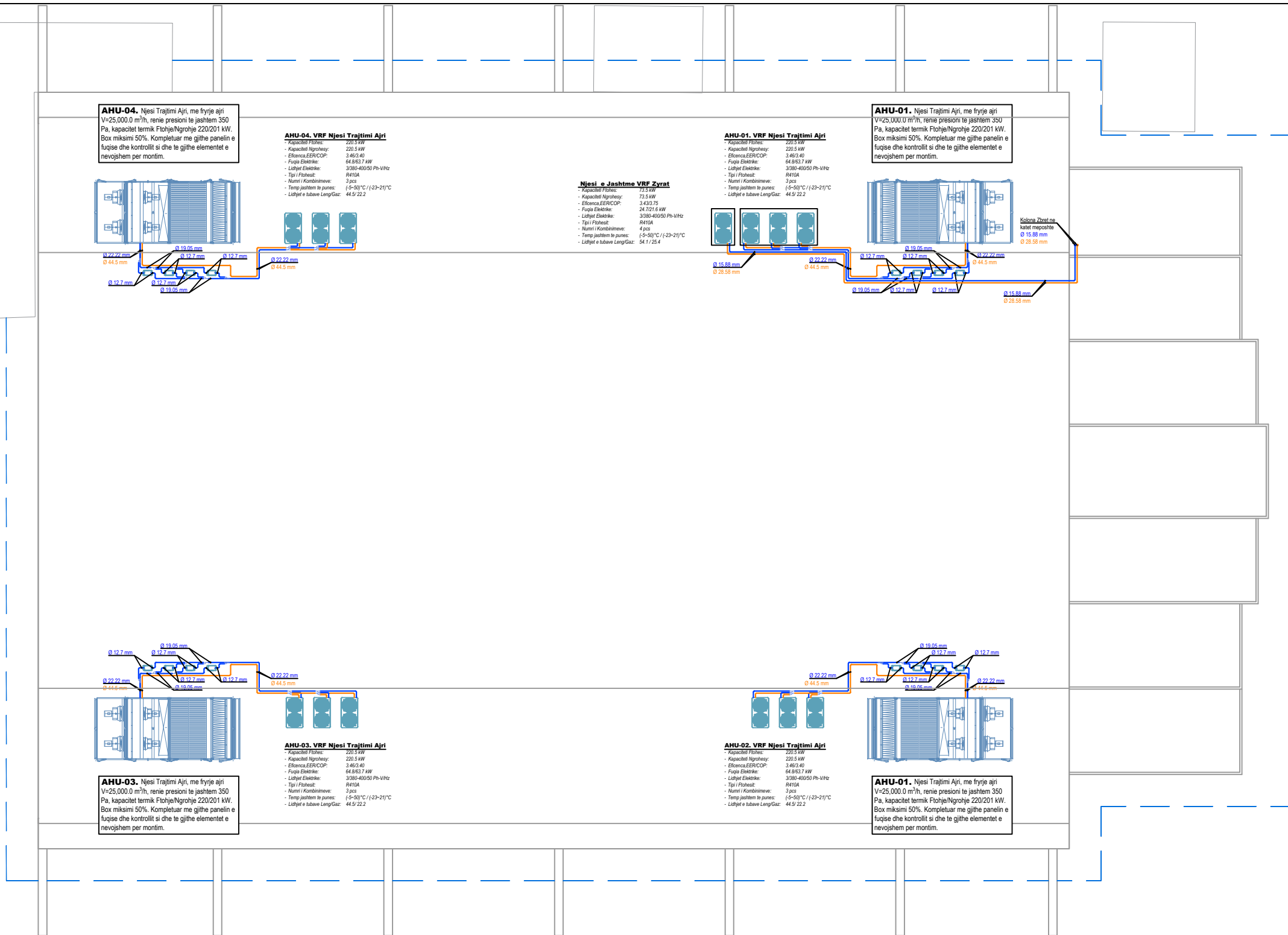
SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

FAZA E PROJEKTIT PROJEKT ZBATIMI

EMERTIMI I FLETES
PROJEKTI I SISTEMI I AJRIT TE KONDICIONUAR
DIMENSIONIMI I SISTEMIT VRF - TARRACA

Nr. i fletes M-05



LEGJENDA

- Njesi e Jashtme VRF
- Njesi e Brendeshme Kasete VRF
- Tub Bakri per gjendjen e lenget te Ftohesit R 410A
- Tub Bakri per gjendjen e gazet te Ftohesit R 410A
- Elente Degezues ne linja "Y"

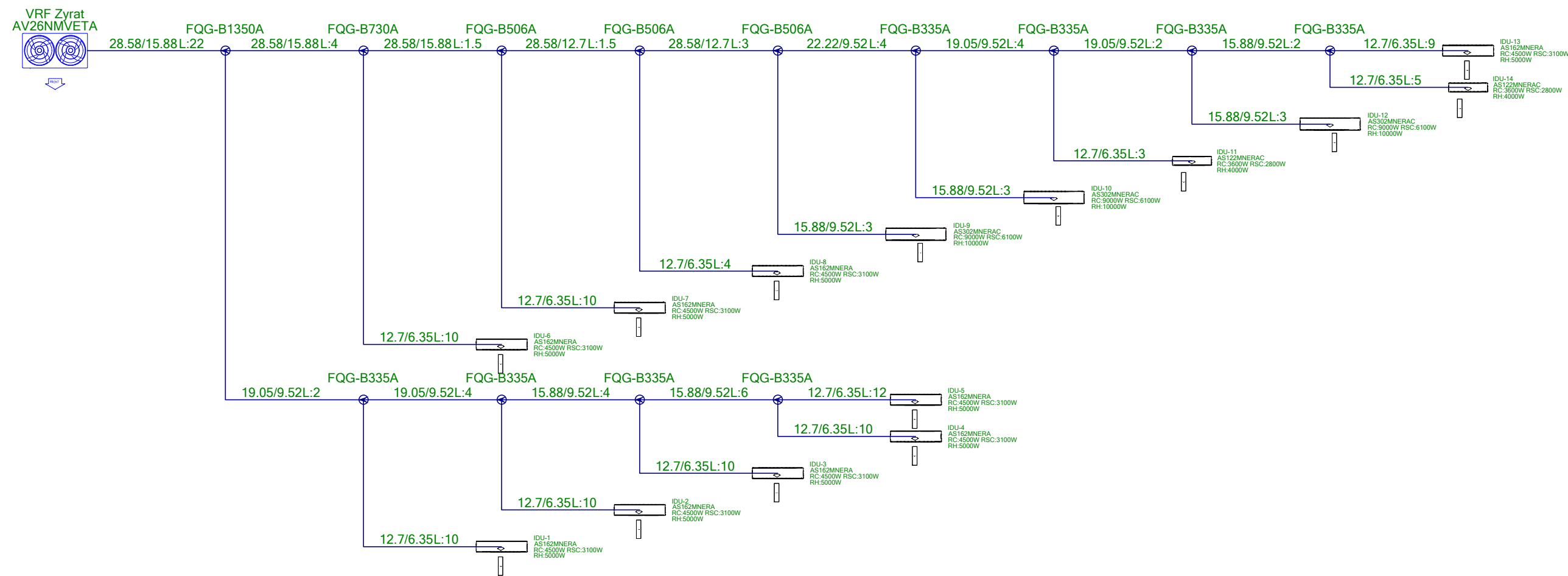
SHENIM:

- Tubat e bakrit duhet te saldohen me elektroda argjendi si dhe ne pranine e AZOTIT
- Bashkimi i tubave ndermjet njeri-tjetrit te realizohet me manikota ose me pajisje zgjeruese, NE ASNJE MOMET ME NXEHJE TE TUBIT DHE ME MJETE RRETANORE
- Testimi i tubacioneve te bakrit pas saldimit te behet me azot te presuar jo me pask se 30 bar per nje kohe jo me pak se 24 ore
- Tubat e Bakrit duhet te termoizolohen me armaflex me trashesi jo me pak se 19 mm
- Fiksimi i tubave te bakrit ne tavan duhet te realizohet ne distancen jo me shum se 200 cm
- Bashkimi i pjeseve te termoizolimit te ndermjet njeritjetrit te realizohet me mastiç si dhe te mbeshtillern me alumin adeziv
- Lidhja e tubave te bakrit me pajisjet te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Fiksimi i pajisjes ne tavan te te realizohet ne perputhshmeri te plote me katalogun udhezues te pajisjeve.
- Tubat e shkarkimit te kondesatit te lidhen me tubin e pompes se pajisjes.

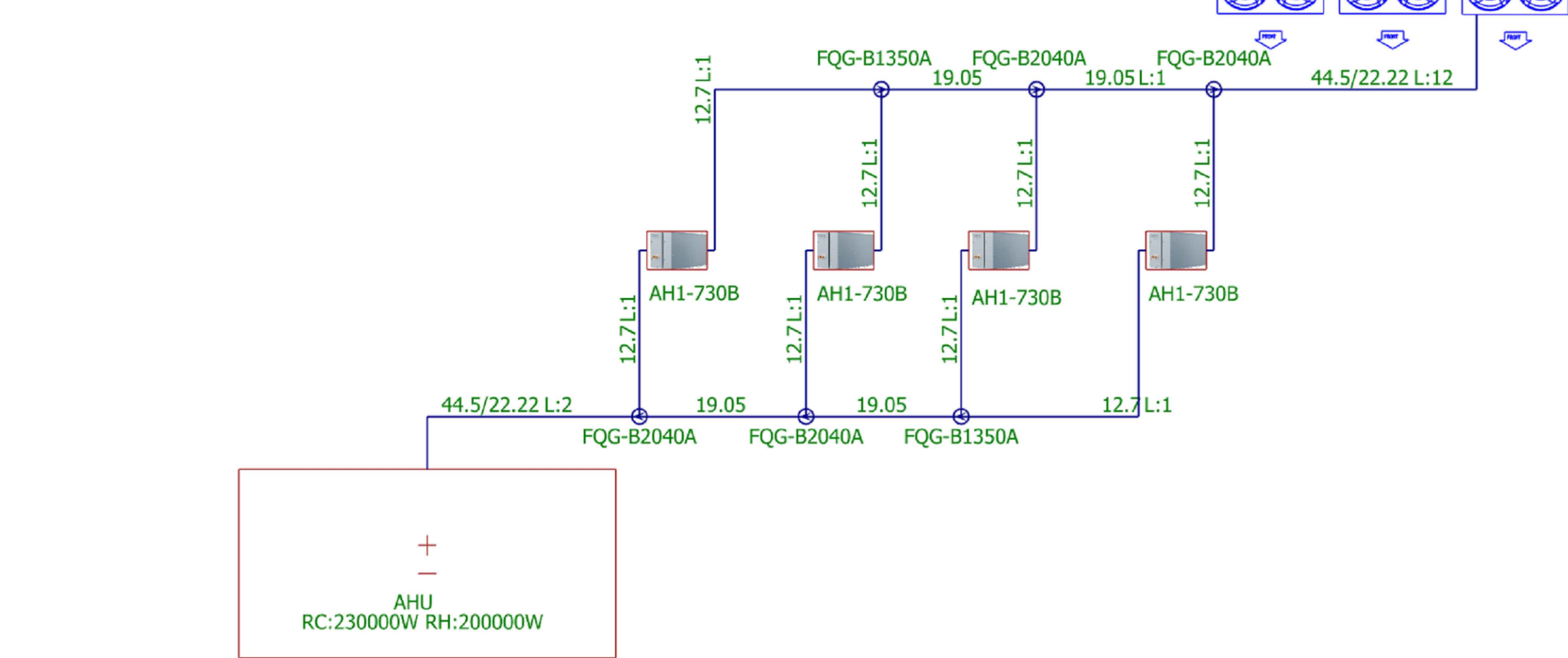
KUJDES!

DIMENSIONIMI I LINJAVE TE TUBACIONEVE NE PROJEKT ESHTË BERE PER TE LLOGARTIRU PREVENTIVIN. KONTRAKTORI ESHTË I DETYRUAR QE PARA SE TE FILLOJE ZBATIMIN E PUNIMEVE TE BEJE RILLOGARITJEN E TUBACIONEVE NE FUNKSION TE MARKES SE PAJISJEVE QE DO TE FURNIZOJE.

SKEMA PRINCIPALE E FUNKSIONIMIT TE SISTEMIT VRF PER AMBIENTET E ZYRAVE



SKEMA PRINCIPALE E FUNKSIONIMIT TE SISTEMIT VRF PER NJESITE E TRAJTIMIT



O B J E K T I
Projektim-Rikonstrukcion total i
Pallatit të Sportit "Qazim
Dervishi"

POROSITESI :
Drejtoria e Përgjithshme e
Mirëmbajtjes së Objekteve Publike

PROJEKTUES :
"HYDRO-ENG CONSULTING "
sh.p.k
H.E.C
HYDRO-ENG CONSULTING

GRUPI I PROJEKTIMIT		
Arkitekt	Jorida GRABOVARI	Nr. Licence A.2595
Ing.Ndërtimi	Jani TATI	Nr. Licence K.2752/2
Ing.Hidroteknik	Gezim VEIJAJ	Nr. Licence K.1061/2
Ing.Mekanik	Kristaq PRIFTI	Nr. Licence E.0431/1
Ing.Elektrik	Lindita Zeka	Nr. Licence E.1269/2
Ekspert VNM	Shpetim CIKU	Nr. Licence A.2443

FIRMA/VULA

SHENIME

TE DHENA TEKNIKE

FAZA E PROJEKTIT PROJEKT ZBATIMI

EMERTIMI I FLETES
PROJEKTI I SISTEMI I AJRIT TE KONDICIONUAR
DIMENSIONIMI I SISTEMIT VRF - SKEMA

Nr. i fletes M-06