

PROJEKTI I ZBATIMIT
(Ajer i kondicionuar)

Objekti :"**URGJENCA SPITALORE DURRES**"

Porosites : **SPITALI RAJONAL DURRES**

Porositës	SPITALI RAJONAL DURRES
Faza	PROJEKT-ZBATIMI
Titulli i Projektit	OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	liç.N6720/2	

Kapitulli	KONDITIONIM

IMPIANTI I KONDICIONIMIT



Porositës	SPITALI RAJONAL DURRES
Faza	PROJEKT-ZBATIMI
Titulli i Projektit	OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

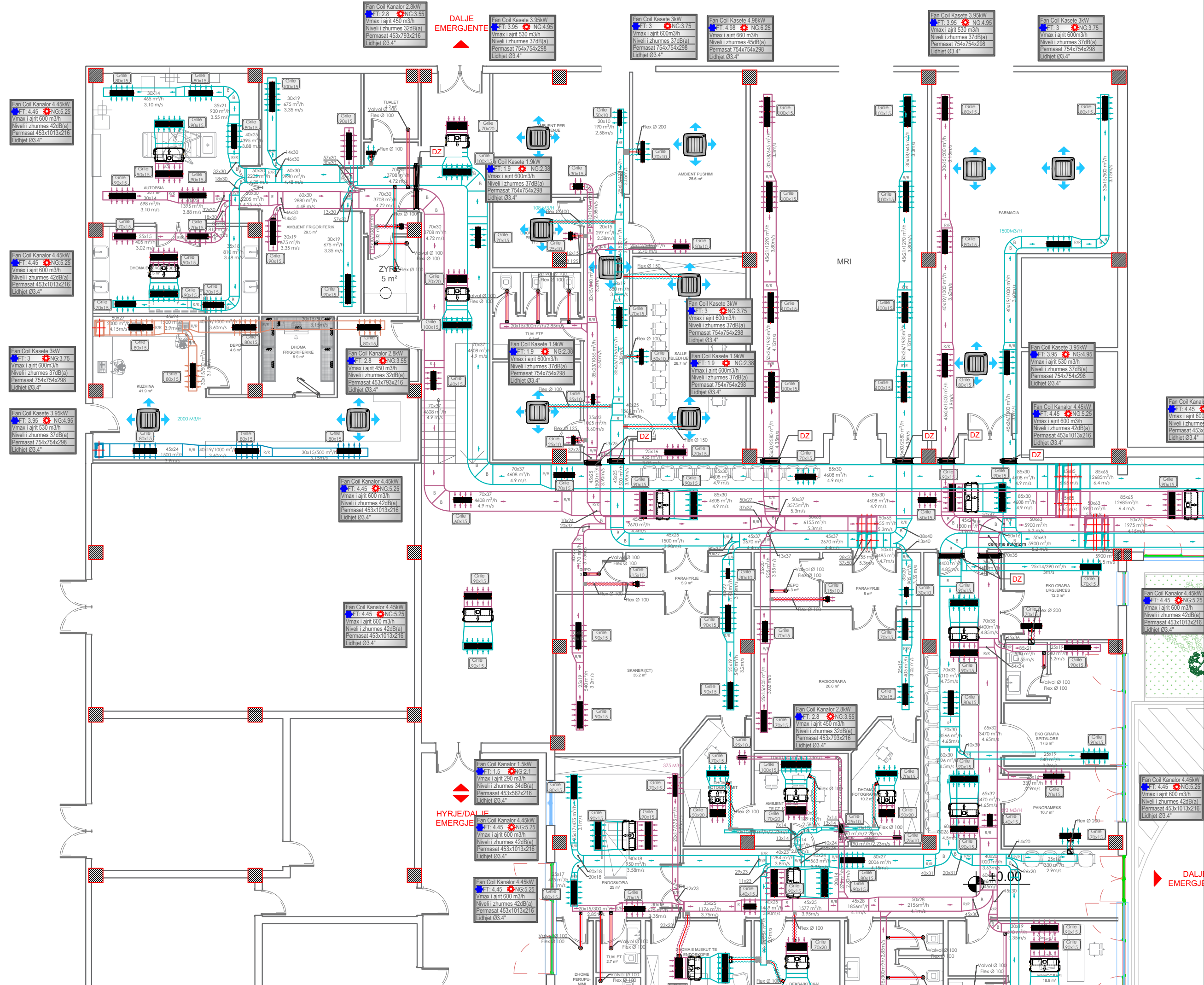
ECHOSTAR SHPK	liç.N6720/2	

Kapitulli	KONDICIONIM
Titulli i Vizatimit	PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR
Shkalla	Nr. i Fletës
1:300	AC.08

LEGJENDA

- Kanal llamarine per thithjen e ajrit
- Kanal llamarine per dhenien e ajrit
- Grile lineare per thithje / dhenien e ajrit
- Grile lineare SLOT per thithje / dhenien e ajrit
- Grile shiu + Filter G3
- Ventilator largimi ajri
- Farfale Ø 100
- Damper
- Qafore fleksi
- Valvola ajri Ø 125
- Njesi e brendeshme kanalore
- Njesi e brendeshme kasete

IMPIANTI I KONDICIONIMIT



Porositës

SPITALI RAJONAL DURRES

Faza

PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit

OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	lit.N6720/2

Kapitulli

KONDICIONIM

Titulli i Vizatimit

PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR

Shkalla

Nr. i Fletës

1:125

AC.09

LEGJENDA

Kanal llamarine per thithjen e ajrit

Kanal llamarine per dhenien e ajrit

Grile lineare per thithje / dhenien e ajrit

Grile lineare SLOT per thithje / dhenien e ajrit

Grile shiu + Filter G3

Ventilator largimi ajri

Farfale Ø 100

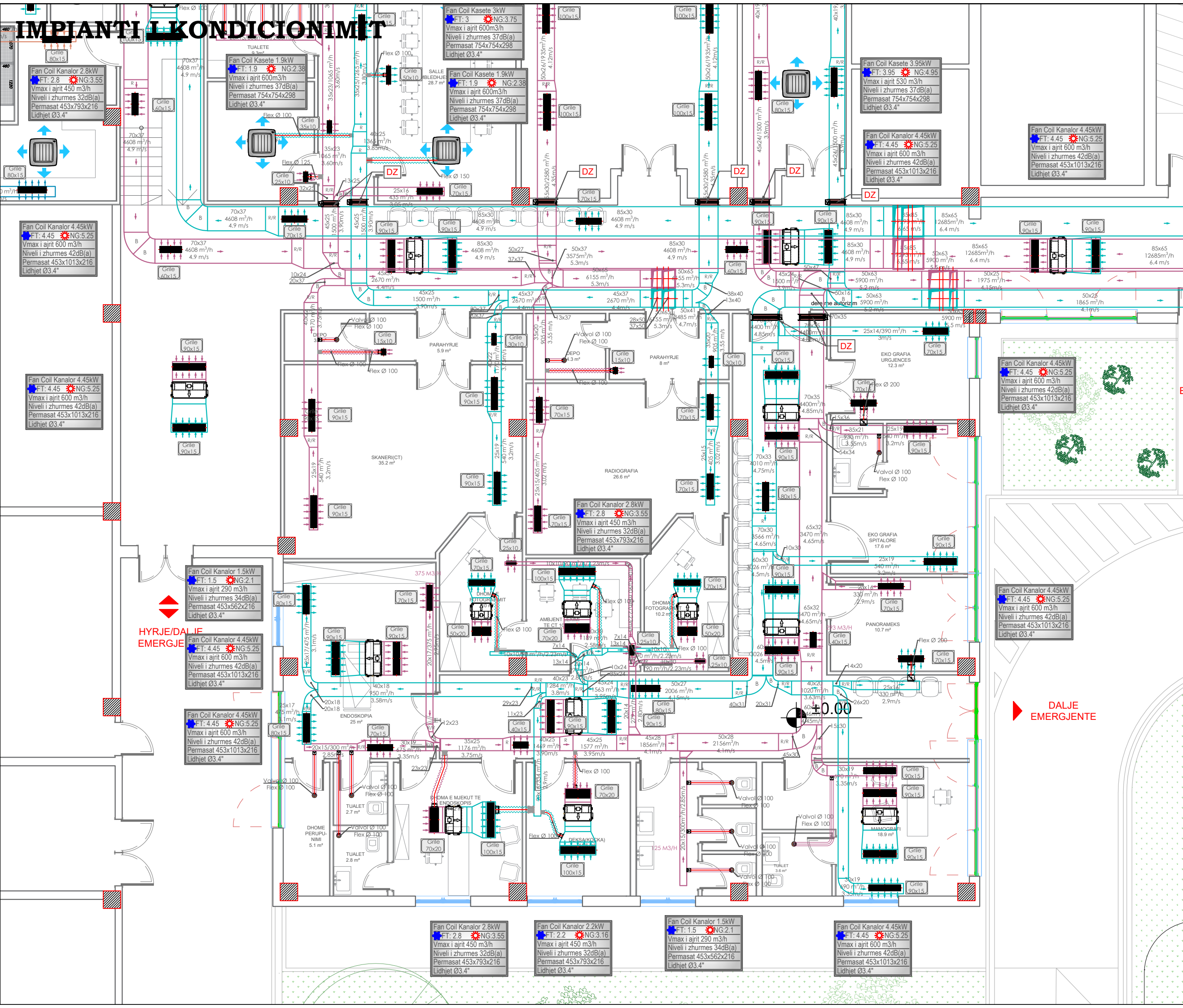
Damper

Qafore fleks

Valvola ajri Ø 125

Njesi e brendeshme kanalore

Njesi e brendeshme kasete



Porositës

SPITALI RAJONAL DURRES

Faza

PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit

OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	lit.N6720/2	

Kapitulli

KONDICIONIM

Titulli i Vizatimit

PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR

Shkalla

Nr. i Fletës

1:100

AC.10

LEGJENDA

Kanal llamarine per thithjen e ajrit

Kanal llamarine per dhenien e ajrit

Grile lineare per thithje / dhenien e ajrit

Grile lineare SLOT per thithje / dhenien e ajrit

Grile shiu + Filter G3

Ventilator largimi ajri

Farfale Ø 100

Damper

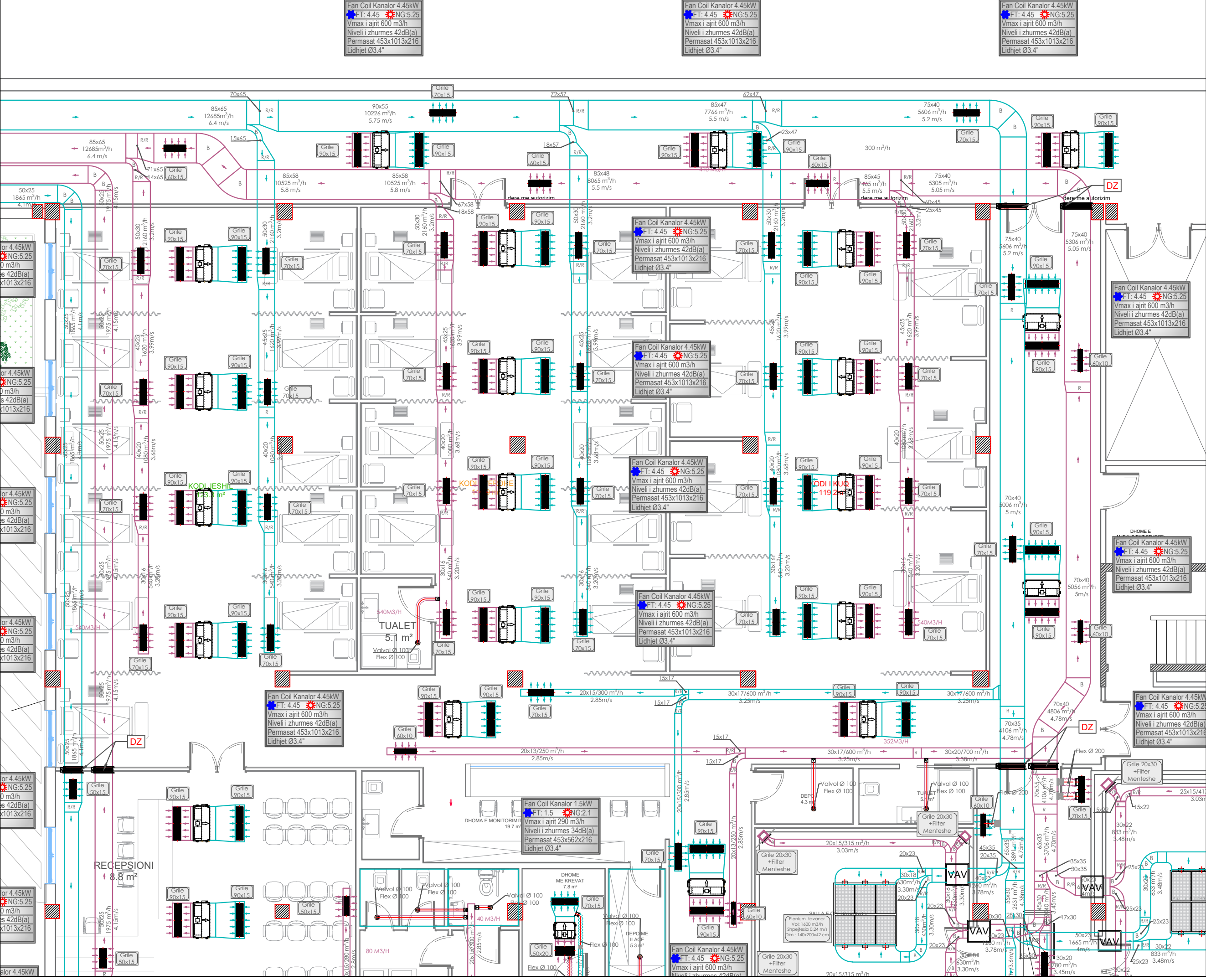
Qafore fleks

Valvola ajri Ø 125

Njesi e brendeshme kanalore

Njesi e brendeshme kasete

IMPIANTI I KONDICIONIMIT



Porositës

SPITALI RAJONAL DURRES

Faza

PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit

OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	lit.N6720/2

Kapitulli

KONDICIONIM

Titulli i Vizatimit

PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR

Shkalla

1:100

Nr. i Fletës

AC.11

LEGJENDA

- Kanal Ilamarine per thithjen e ajrit
- Kanal Ilamarine per dhenien e ajrit
- Grile lineare per thithje / dhenien e ajrit
- Grile lineare SLOT per thithje / dhenien e ajrit
- Grile shiu + Filter G3
- Ventilator largimi ajri
- Farfale Ø 100
- Damper
- Qafore fleks
- Valvola ajri Ø 125
- Njesi e brendeshme kanalore
- Njesi e brendeshme kasete

IMPIANTI I KONDICIONIMIT



SPITALI RAJONAL DURRES

PROJEKT-ZBATIMI

**OBJEKTI "URGJENCA E RE E
SPITALIT RAJONAL DURRES"**

[illegible]

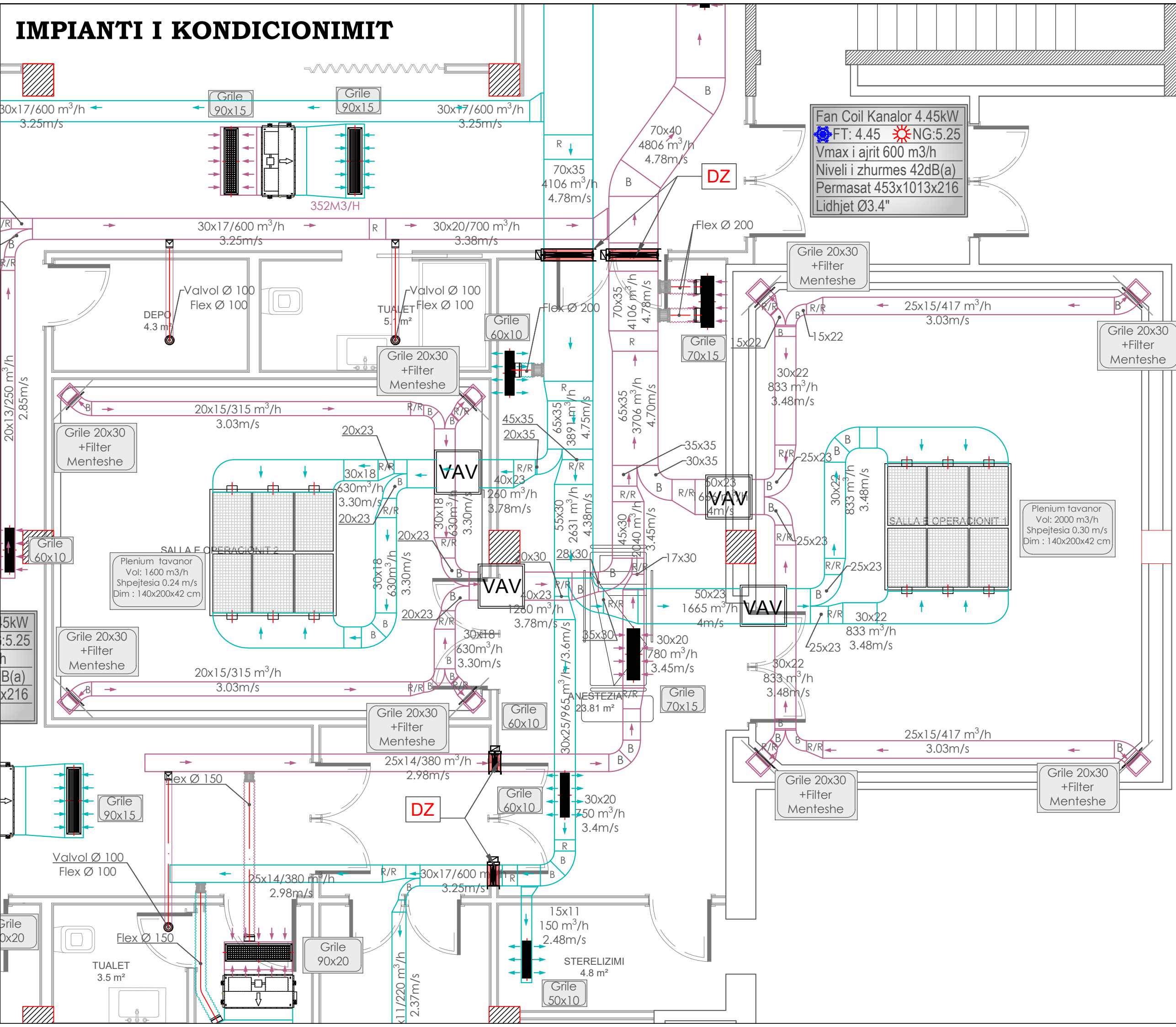
KONDISI

PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR

Shkalla	Nr. i Fletës
1:125	AC.12

	Kanal llamarine per thithjen e ajrit
	Kanal llamarine per dhenien e ajrit
	Grile lineare per thithje / dhenien e ajrit
	Grile lineare SLOT per thithje / dhenien e ajrit
	Grile shiu + Filter G3
	Ventilator largimi ajri
	Farfale Ø 100
	Damper
	Qafore fleksib
	Valvola ajri Ø 125
	Njesi e brendeshme kanalore
	Njesi e brendeshme kasete

IMPIANTI I KONDICIONIMIT



Porositës

SPITALI RAJONAL DURRES

	Faza
--	------

PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit	
---------------------	--

**OBJEKTI "URGJENCA E RE E
SPITALIT RAJONAL DURRES"**

ECHOSTAR SHPK

	liç.N6720/2
--	-------------

Kapitulli

KONDISIONIM

Titulli i Vizatimit

PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR SALLAT E OPERIMIT

Shkalla

	Nr. i Fletës
--	--------------

1:50

AC.13

LEGJENDA



IMPIANTI I KONDICIONIMIT

Ventilator centrifugal per ventilim kuzhine
Renia e presionit : 150 PA
Kapaciteti max:2000 m3/h
Niveli i zhurmes :60 dB(A)
F.Elektrike: 0.13kW
L.Elektrike: 0.95A/230V
Pesha 30kg
Shpejtesia: 900 rpm
Dim: 500x522x550 cm



Ventilator centrifugal per ventilim kuzhine
Renia e presionit : 150 PA
Kapaciteti max:1500 m3/h
Niveli i zhurmes :58 dB(A)
F.Elektrike: 0.15kW
L.Elektrike: 1.15A/230V
Pesha 22kg
Shpejtesia: 1320 rpm
Dim: 450x460x500 cm

LEGJENDA :



Tub i dergimit te ujit te ngrohje / ftohte



Tub i kthimi te ujit te ngrohje / ftohte



Xhunto antivibruese



Vaolvol nderprerese



Termometer



Manometer



Valvol shkarkimi



Valvol moskthimi



Reduktues presioni



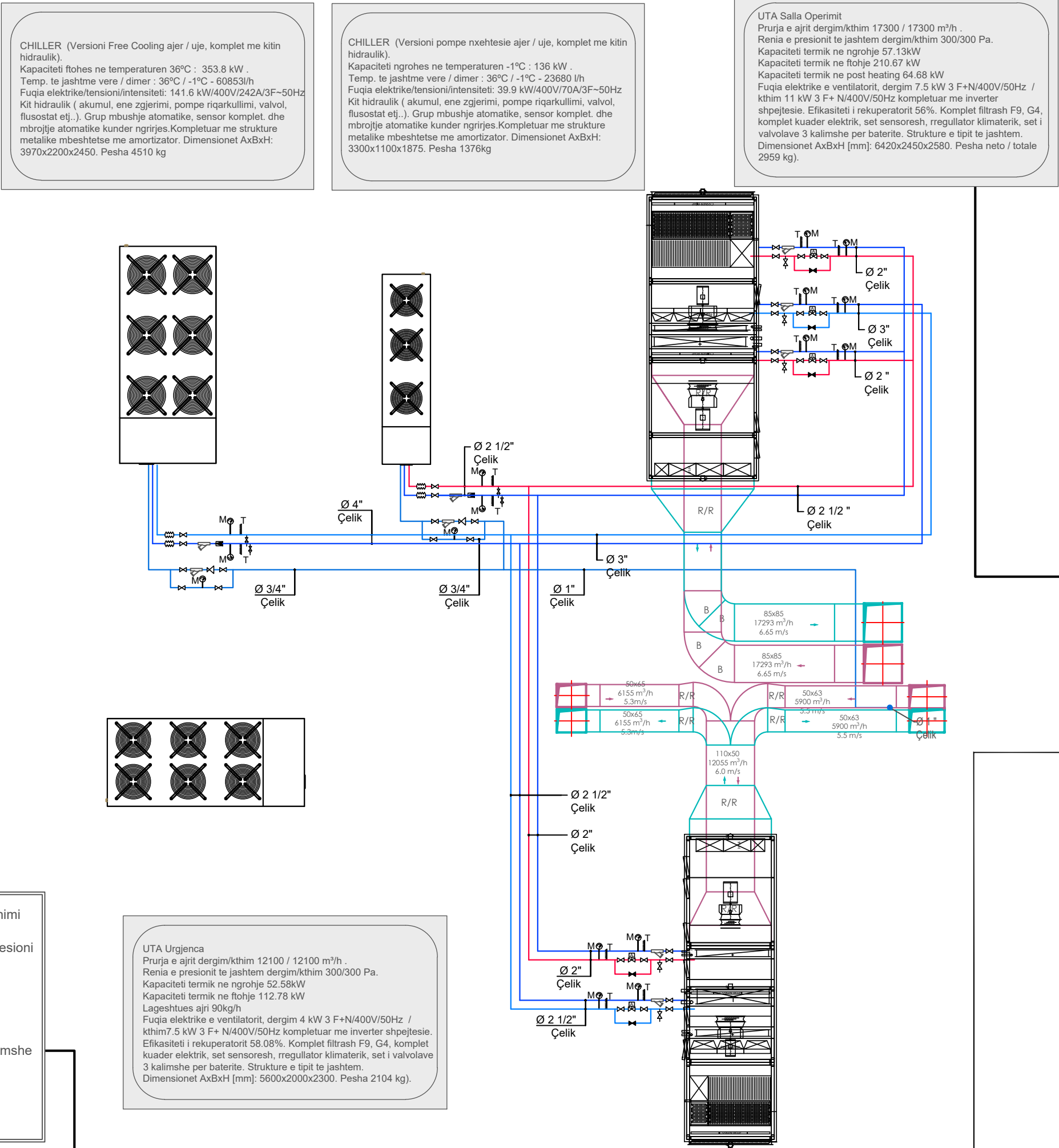
Filter Y



Flusostat



Valvol tre kalimshe e motorrizuar



UTA Urgjenca
Prurja e ajrit dergim/kthim 12100 / 12100 m³/h .
Renia e presionit te jashtem dergim/kthim 300/300 Pa.
Kapaciteti termik ne ngrohje 52.58kW
Kapaciteti termik ne ftohje 112.78 kW
Lageshtues ajri 90kg/h
Fuqia elektrike e ventilatorit, dergim 4 kW 3 F+N/400V/50Hz / kthim7.5 kW 3 F+ N/400V/50Hz kompletuar me inverter shpejtesie. Efikasiteti i rekuperatorit 58.08%. Komplet filtrash F9, G4, komplet kuader elektrik, set sensoresh, rregullator klimaterik, set i valvolave 3 kalimshe per baterite. Struktura e tipit te jashtem. Dimensionet AxBxH [mm]: 5600x2000x2300. Pesha 2104 kg).

UTA Salla Operimit
Prurja e ajrit dergim/kthim 17300 / 17300 m³/h .
Renia e presionit te jashtem dergim/kthim 300/300 Pa.
Kapaciteti termik ne ngrohje 57.13kW
Kapaciteti termik ne ftohje 210.67 kW
Kapaciteti termik ne post heating 64.68 kW
Fuqia elektrike e ventilatorit, dergim 7.5 kW 3 F+N/400V/50Hz / kthim 11 kW 3 F+ N/400V/50Hz kompletuar me inverter shpejtesie. Efikasiteti i rekuperatorit 56%. Komplet filtrash F9, G4, komplet kuader elektrik, set sensoresh, rregullator klimaterik, set i valvolave 3 kalimshe per baterite. Struktura e tipit te jashtem. Dimensionet AxBxH [mm]: 6420x2450x2580. Pesha neto / totale 2959 kg).

Porositës
SPITALI RAJONAL DURRES

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	liç.N6720/2	

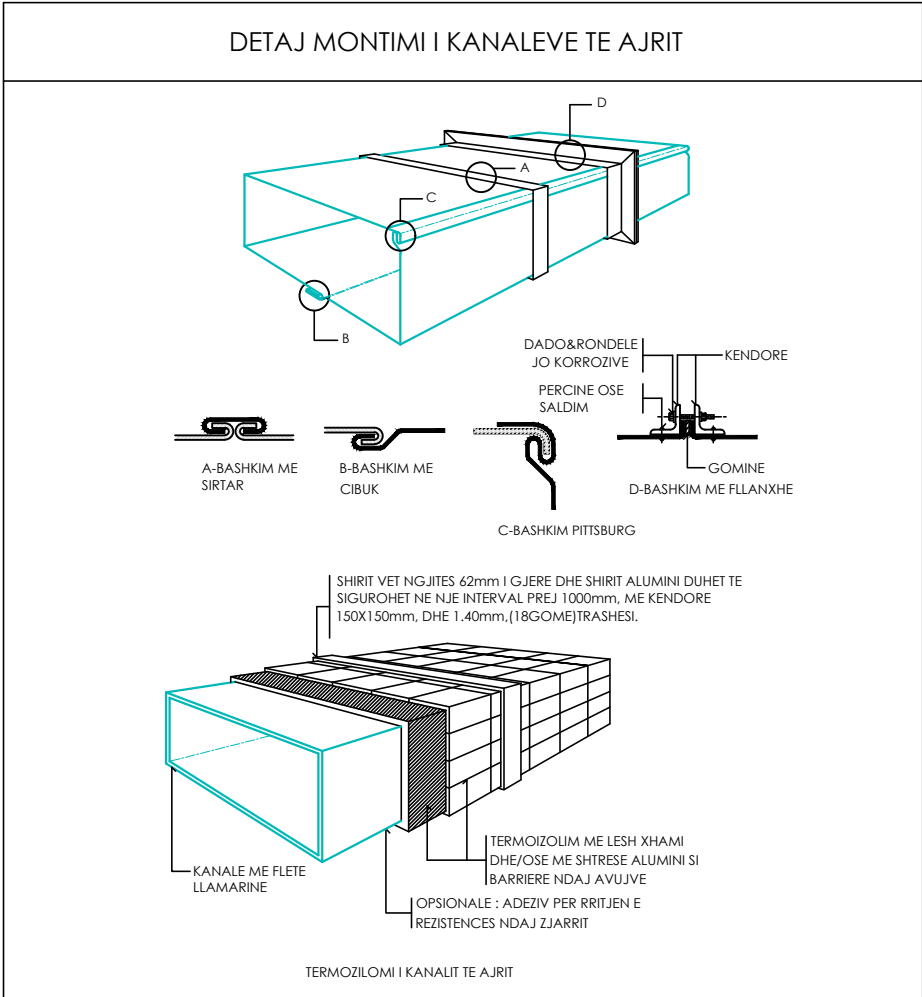
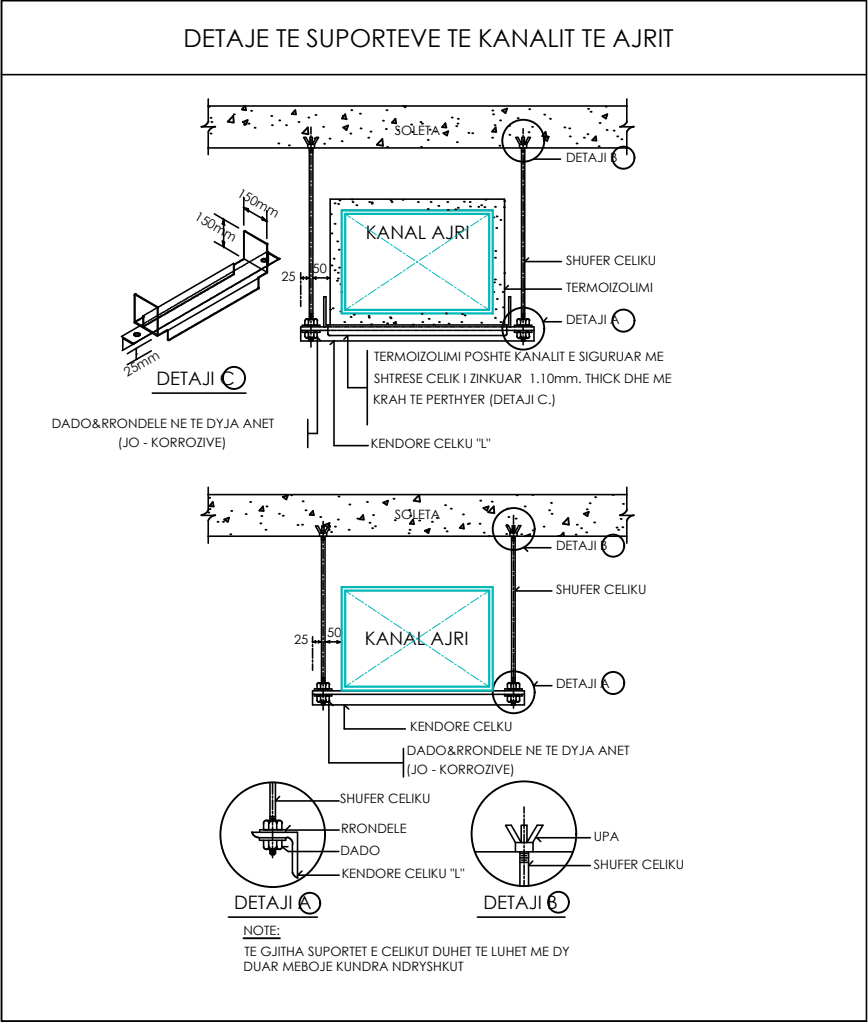
Kapitulli
KONDICIONIM

Titulli i Vizatimit
PLANI I AJERIT TE KONDICIONUAR

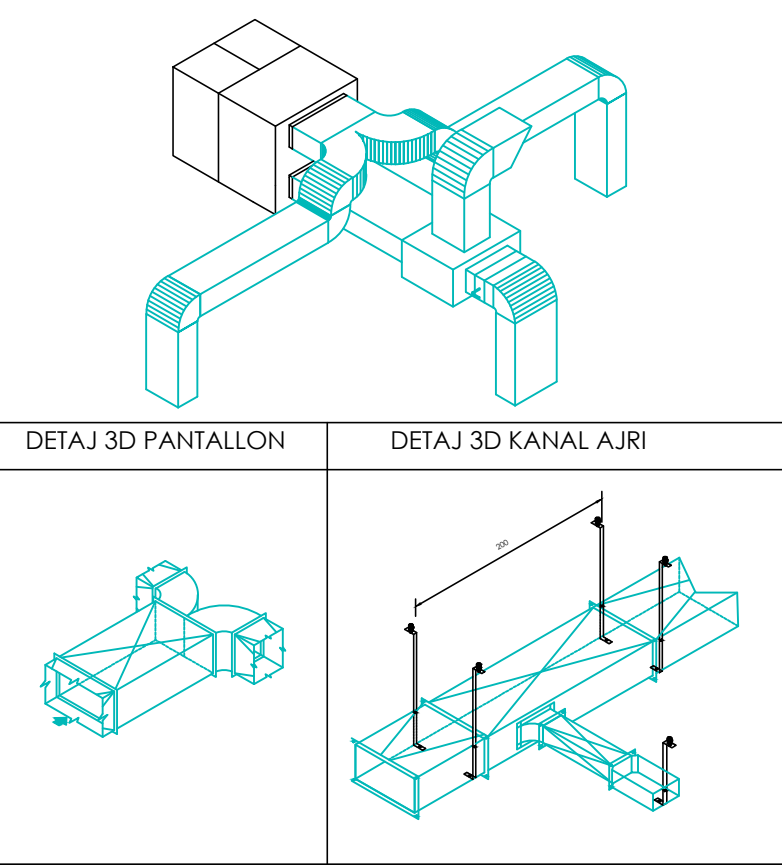
Shkalla
1:100

Nr. i Fletës
AC.14

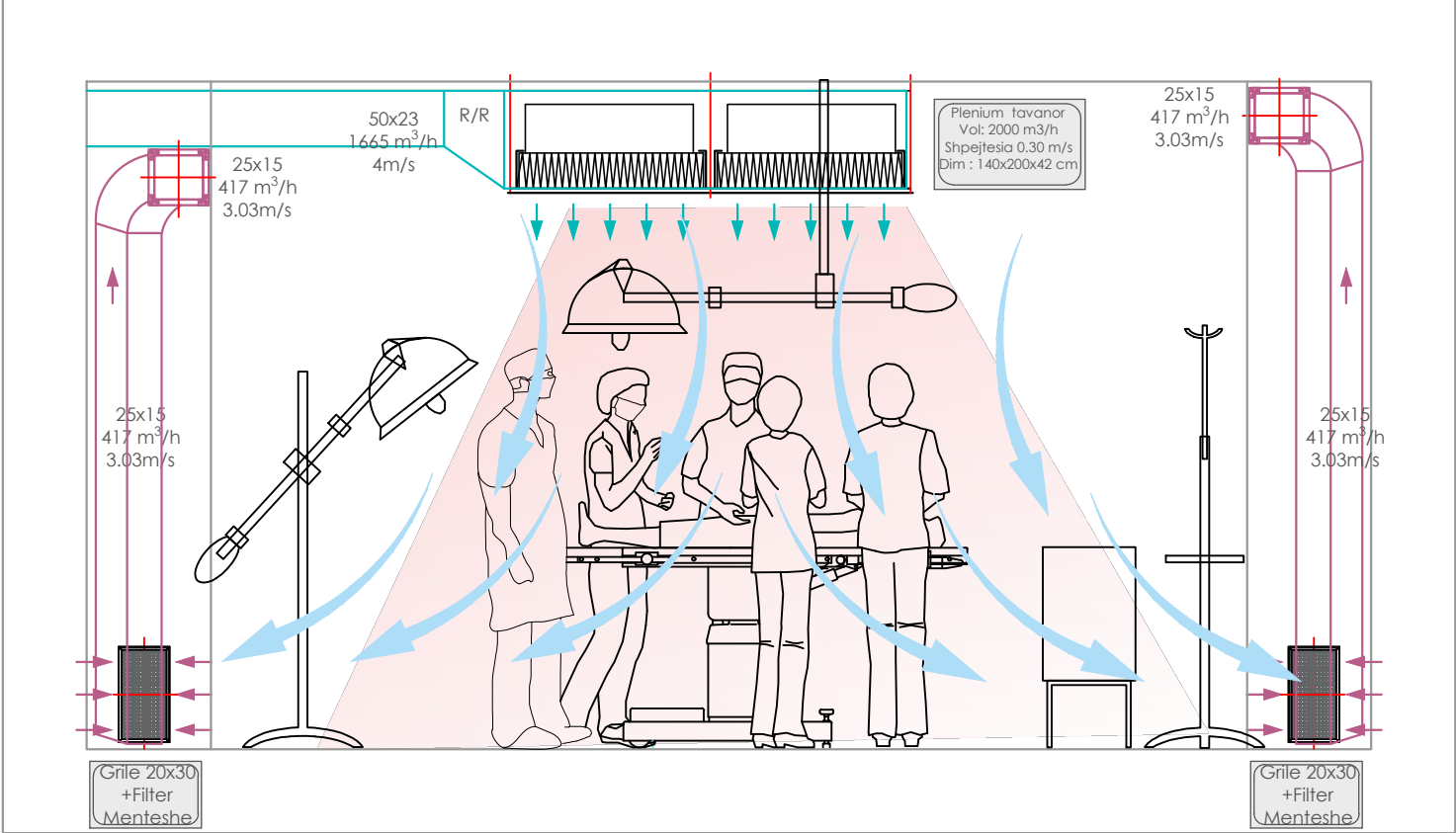
IMPIANTI I KONDICIONIMIT



PAMJE 3D TE KANALEVE TE AJRIT DHE NJESISE SE TRAJTIMIT TE AJRIT



SEKSION I SHPERNDARJES SE AJRIT NE SALLEN E OPERIMIT



Porositës
SPITALI RAJONAL DURRES

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
OBJEKTI "URGJENCA E RE E SPITALIT RAJONAL DURRES"

ECHOSTAR SHPK	liq.N6720/2	

Kapitulli
KONDICIONIM

Titulli i Vizatimit
**AJERI I KONDICIONUAR
DETAJE TEKNIKE**

Shkalla
1:50

Nr. i Fletës
AC.15