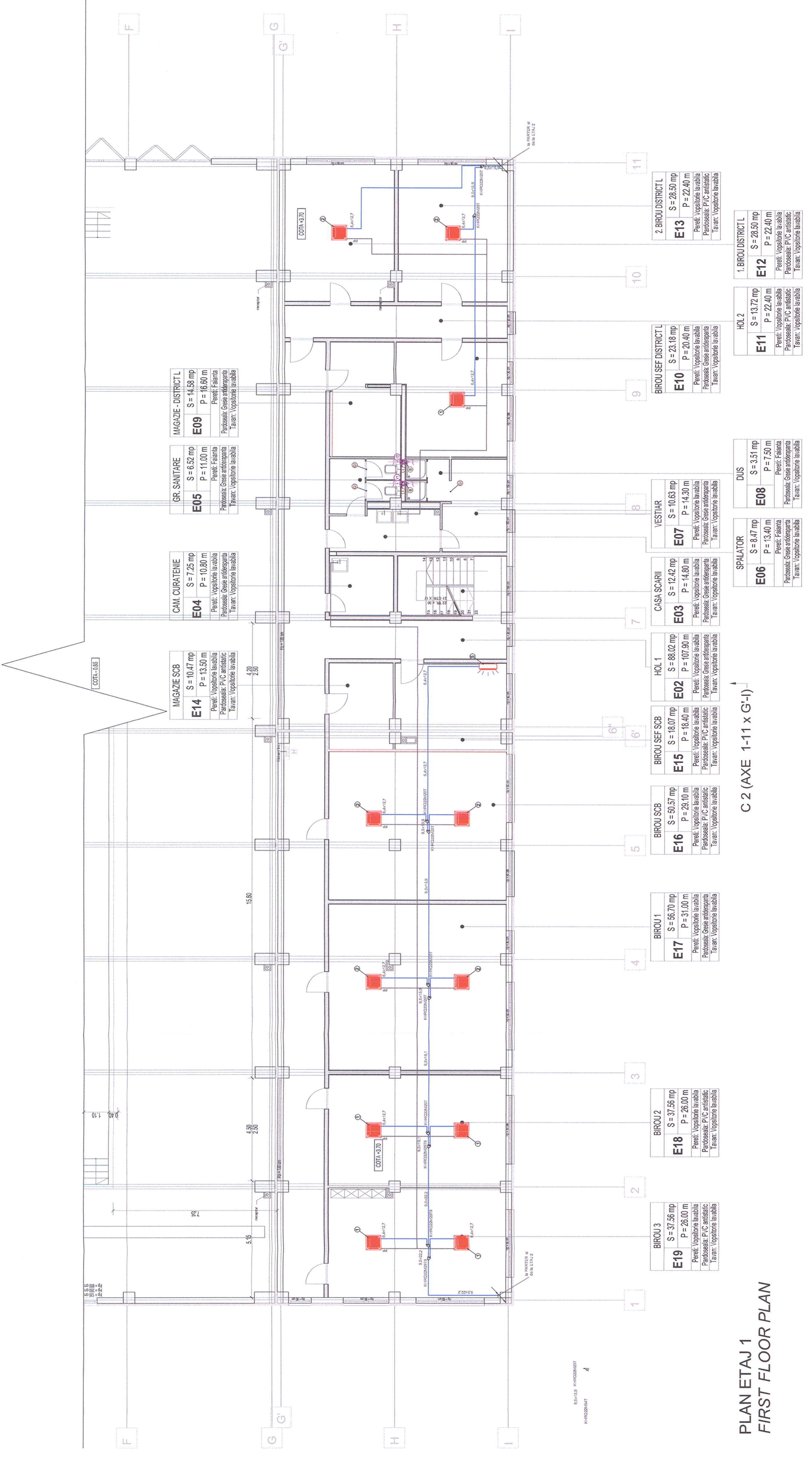


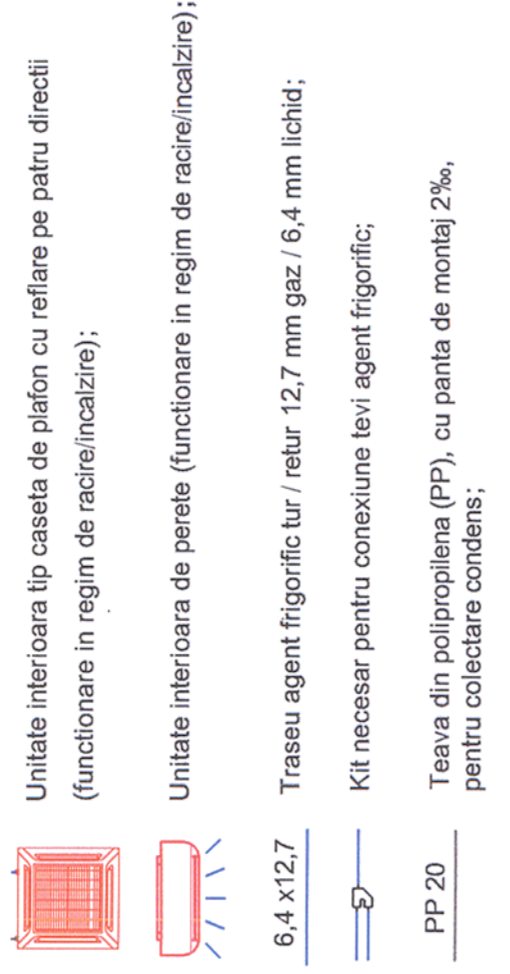
Plan Etaj 1 / First Floor Plan



PLAN ETAJ 1
FIRST FLOOR PLAN

LEGENDA / LEGEND

- Unitate interioara tip caseta de plafon cu refile pe patru directii, capacitate frigorifica 2.7 kW, capacitate incalzire 3.2 kW, nivel presiune sonora 25-30 dB(A).
- Unitate interioara tip caseta de plafon cu refile pe patru directii, capacitate frigorifica 3.5 kW, capacitate incalzire 4.0 kW, nivel presiune sonora 25-30 dB(A).
- Unitate interioara tip caseta de plafon cu refile pe patru directii, capacitate frigorifica 4.4 kW, capacitate incalzire 5.0 kW, nivel presiune sonora 25-30 dB(A).
- Unitate interioara tip caseta de plafon cu refile pe patru directii, capacitate frigorifica 5.5 kW, capacitate incalzire 6.3 kW, nivel presiune sonora 33-41 dB(A).
- Unitate interioara de perete capacitate frigorifica 2.2 kW, capacitate incalzire 2.5 kW, nivel presiune sonora 31-36dB(A).



- Ventilator centrifugal de perete pentru grup sanitar, debit 250 m³/h, echipat cu grila antiretur si protectie antivibratii;
- Ventilator axial de perete pentru baie, debit 200 m³/h;

- Coloana ventilare bai si grupuri sanitare;
- Aer evacuat in suprapsiune din bai, grupuri sanitare;
- Grila de aluminiu, cu inchidere gravitationala, montata in usa (ptr. introducere aer de compensare) - 100x300mm

NOTA 1
Conductele de Cu se vor izola cu poliuretana expandata cu grosimea de 6 mm (protectie chimico-mecanica)
Trecerile prin elementele de constructii se vor realiza prin intermediul tevilor de protectie
Conductele de colectare condens se vor monta cu panta de 2%
Evacuarea condensului de la aparatele de climatizare se va face catre grupurile sanitare - vezi proiectul de instalatii sanitare.

NOTA 2
Amplasarea casetelor de plafon se va face in corelatie cu amplasarea corpurilor de iluminat din proiectul de instalatii electrice-E.

Acest plan anulează și înlocuiește planul nr. PT.03.03.26.IT.07.005 elaborat la data 01. 2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.03.03.26.IT.07.005 prepared on 01. 2013.

Verificator / Expert Checker / Expert	Semnatura Signature	Referat / Expertiza Report / Expertise
European Investment Bank	MINISTERUL TRANSPORTURILOR	
PROIECTANT / DESIGNER:	BENEFICIAR / BENEFICIARY:	
Aprobat Approved Verificat Verified Checkat Checked	Sef de echipa Team leader Expert Cheie Key Expert	Data Date 01.2013 01.2013
Subcontractant / Subcontractor		
Aprobat Approved Proiectat Designed	Adjunct Sef de echipa Deputy Team leader Inginer Engineer	Semnatura Signature 01.2013 01.2013
"Reabilitarea liniei c.f. Frontieră - Curtici - Simeria, parte componentă a Coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h" Tronsoanel 3: Gurasada - Simeria		
"Reabilitarea liniei c.f. Curtici - Simeria, parte componentă a Coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h" Tronsoanel 3: Gurasada - Simeria		
Denumire desen / Drawing Title: Instalatii de Ventilare si Climatizare - Cădire mentenanta Deva / Ventilation and air conditioning installation - Deva Maintenance building Plan Etaj 1 - First Floor Plan		
Scara / Scale 1:100	Revizia / Revision 1/ 05.2013	Cod desen / Drawing Code PT.03.03.26.IT.07.005
		Nr. / No 05