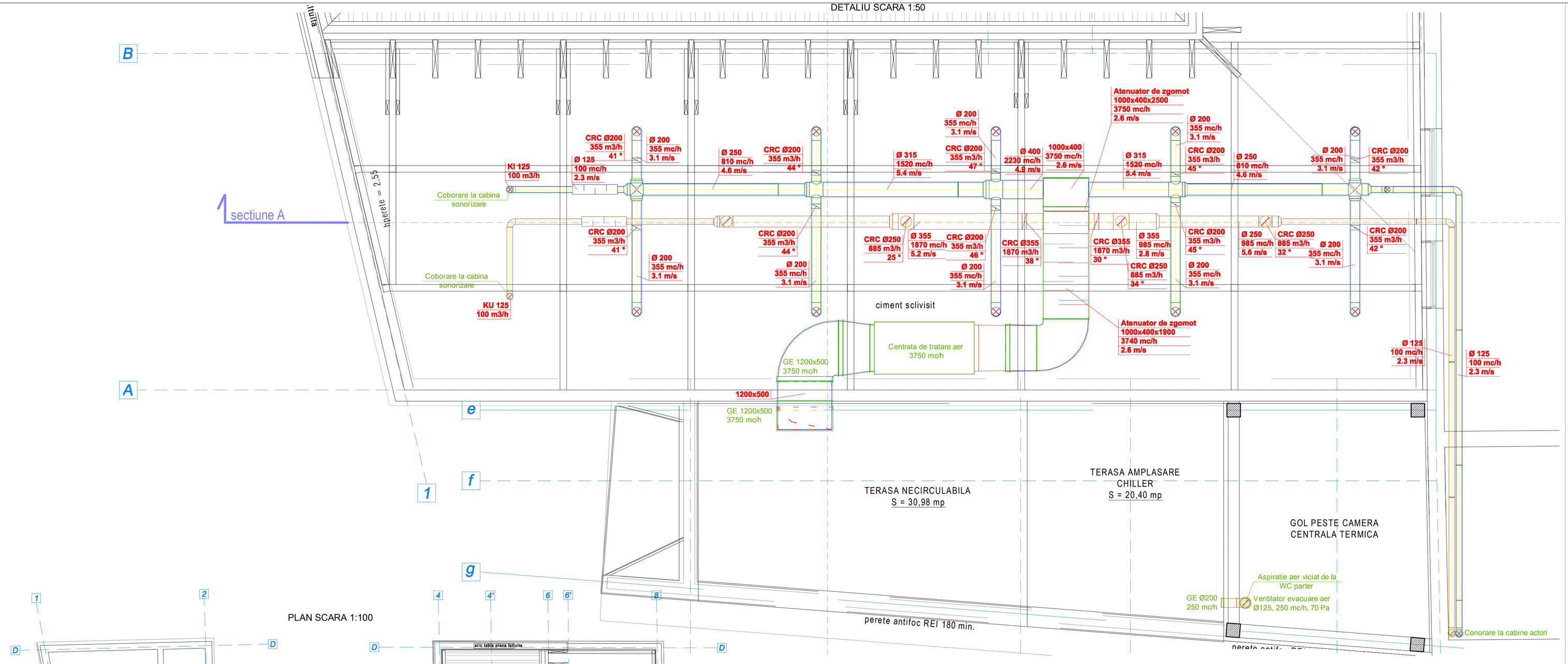
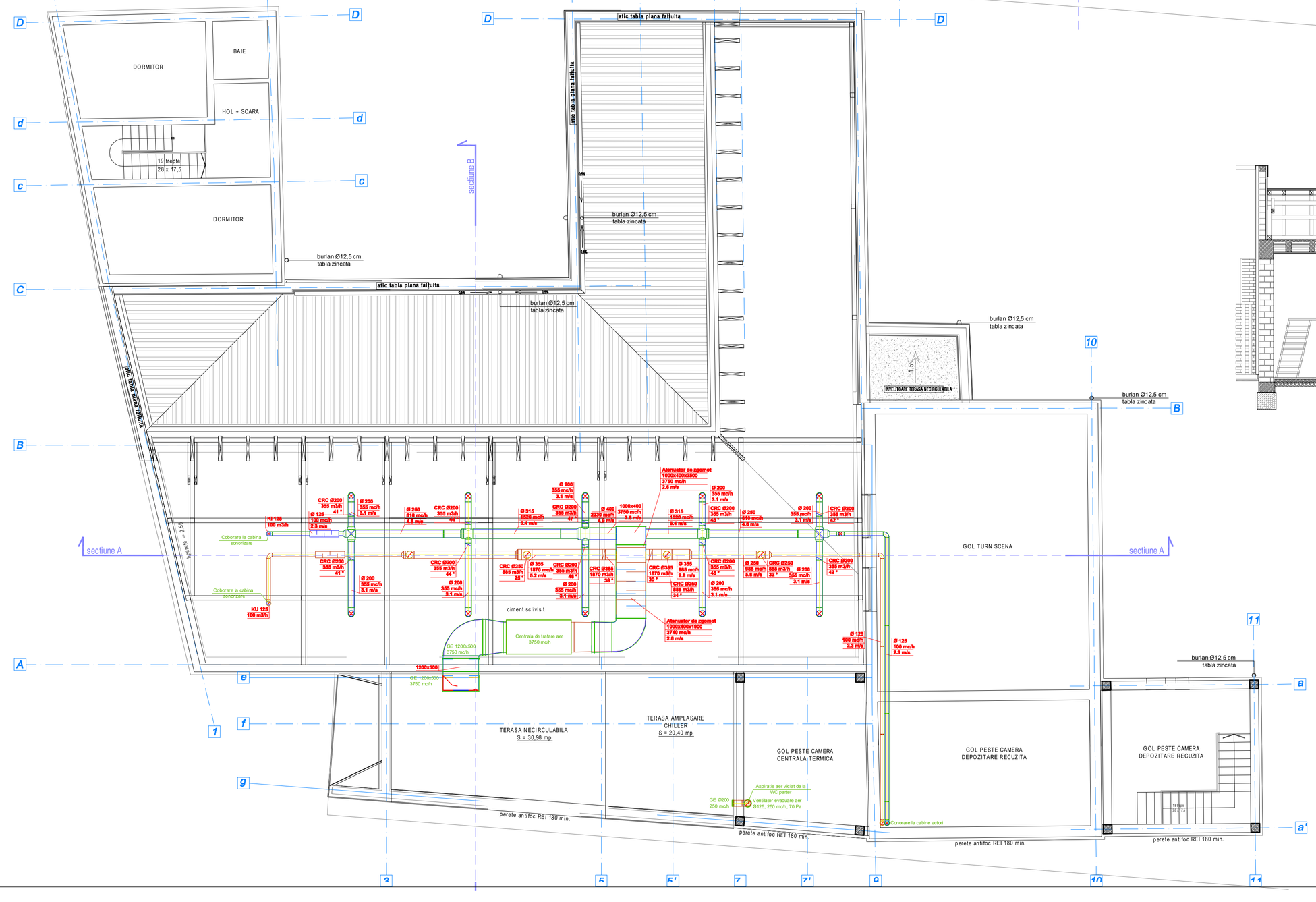
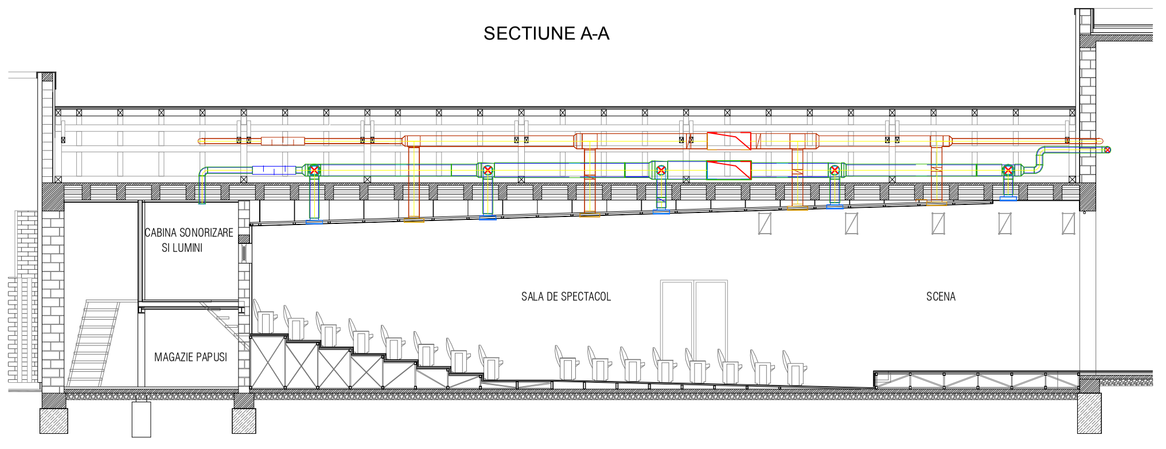
DETALIU SCARA 1:50



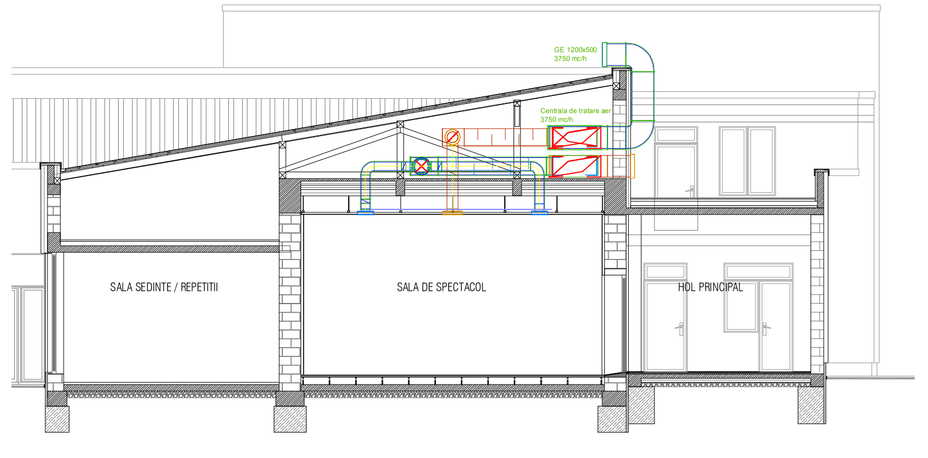
PLAN SCARA 1:100



SECTIUNE A-A



SECTIUNE B-B



Legenda

Notatie	Simbol	Legenda
Ø200 150 mc/h 1.3 m/s		Tubulatura circulara introducere aer proaspat, diametru Debit vehiculat Viteza aerului
Ø200 150 mc/h 1.3 m/s		Tubulatura circulara aspiratie aer viciat, diametru Debit vehiculat Viteza aerului
400x200 1600 mc/h 5.6 m/s		Tubulatura rectangulara introducere aer latime x inaltime Debit vehiculat Viteza aerului
400x200 1600 mc/h 5.6 m/s		Tubulatura rectangulara aspiratie aer, latime x inaltime Debit vehiculat Viteza aerului
		Tubulatura flexibila, diametru
CRC Ø100 50 mc/h 67°		Clapeta de reglaj circulara, diametru Debit de aer Unghiul lamelei
PS1-V-L-0-200 375 m3/h		Difuzor perforat pentru refulare cu racord vertical de 200 mm Debit de aer
PS1-V-E-0-250 935 m3/h		Difuzor perforat pentru aspiratie cu racord vertical de 200 mm Debit de aer
GE 1200x500 3750 mc/h		Grila exteriocara latime x inaltime Debit de aer
Grila transfer 300x200 100 mc/h		Grila de transfer montata in usa, dimensiuni Debit de aer
KU 100 50 m3/h		Valva de aspiratie aer Debit de aer
		Atenuator de zgomot

NOTA :
1. Echipamentele vor fi montate cu respectarea stricta a instructiunilor producatorului sau furnizorului
2. Vehicularea aerului se va realiza prin intermediul sistemului de tubulaturi circulare rigide si flexibile precum si tubulaturi rectangulare realizate din tabla de otel zincat.
3. Sistemul de tubulaturi circulare va avea grad de etanseitate minim "C". Toate fitingurile din sistemul circular vor avea racorduri cu gamituri din cauciuc EPDM
4. Imbinarea tronsoanelor de tubulatura rectangulara se va face cu flanse intre care se va prevedea material de etansare si pe urma cele doua flanse vor fi stranse cu ajutorul clemelor
5. Traseele de tubulaturi de introducere si evacuare vor fi izolate cu o izolatie cu vata minerala cu folie de aluminiu avand grosimea de 100 mm.
6. Difuzoarele si grilele se vor monta corelat cu corpurile de iluminat si cu toate celelalte instalatii
7. Toate echipamentele producatoare de vibratii vor fi prevazute cu:
- elemente elastice (vibroizolatoare de cauciuc, arcuri elicoidale din otel, covoare din cauciuc cu profil variabil, etc) intercalate intre agregate /aparate si fundatia pe care se asaza;
- elementele elastice vor corespunde cu cele indicate de firma furnizoare, in concordanta cu marimea, greutatea, si debitul aparatului.
8. Protejarea echipamentului se va face adecvat, prin conectarea la priza de pamant, conform standardelor de siguranta si recomandarilor furnizorului
9. Ventilatoarele de evacuare din bai vor fi comandate de la instalatia de iluminat
10. Dupa montajul sistemului se va realiza echilibrarea acestuia la debitele aferente precizate pe planuri prin intermediul clapetelor de reglaj

Nota:
DIFUZOARELE SUNT AMPLASATE LA NIVELUL TAVANULUI .

Nota:
Codurile de furnizor sunt cu caracter orientativ si nu creaza obligativitate, ele fiind prevazute in proiect pentru a se realiza o descriere a solutiei tehnice. Se pot utiliza si alte echipamente cu conditia sa aiba caracteristicile tehnice prevazute in documentatie.
Acolo unde este mentionat pe planse produse de o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventive, o licenta de fabricatie, se citeste "sau echivalent". Aceste specificatii tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventive, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Verificator				
Verificator				
	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza . Nr. / Data

S.C. CINETIC STUDIO S.R.L.
str. Ion Lancranjan, nr 13, Alba Iulia, jud. Alba
Registrul comertului J01/1172/06
Cod fiscal RO19199045
web : www.cineticstudio.ro tel.: (004) 0723 668 195

PROIECTANT GENERAL — NR.PR.: 29/2012

S.C. DINAMIC PROIECT S.R.L.
Str. Pinului, nr.8C, ap.2, loc. Alba Iulia
Tel.: 0746264748
e-mail: office@dinamicproiect.ro

Beneficiar: TEATRUL DE PAPUSI "PRICHINDEL" ALBA IULIA, str. Andrei Muresanu, nr. 3, 510117 - Alba Iulia, jud. Alba — NR.PR.: 46/2014

Specificatia	Nume	Semnatura		
Sef proiect	arh. Razvan BEMBEA		Scara 1:100	Titlu proiect: LUCRARI DE INTERVENTIE ASUPRA CLADIRII PENTRU REABILITAREA SI EXTINDEREA TEATRULUI DE PAPUSI "PRICHINDEL" ALBA IULIA str. Andrei Muresanu, nr.3, 510117 - Alba Iulia, jud. Alba — Faza : P.Th.
Verificat	ing. Maria STEFAN			
Proiectat	ing. David STEFAN		Data 11.2014	Titlu plansa: PLAN POD SI SECTIUNI INSTALATII DE VENTILARE — Nr. pl. IV03
Desenat	ing. David STEFAN			