



- GE 140mch: Anemostat plan, patrat, cu refulare pe patru directii, din aluminiu, complet echipat cu accesori montaj, prindere, etansare, cu plenum de racord si registru de regaj. Debit evacuat: 140 mch
- GA 185mch: Grila de aspiratie/recurare simpla defectu, cu grila fix inclinat din aluminiu, complet echipata cu accesori montaj, prindere, etansare, cu plenum de racord, registru de regaj, pentru montaj in plafon fals. Debit aspirat: 185 mch
- S10 3.6kW: Unitate interioara VRV, tip caseta pentru montaj in plafonul casetat, conectata la sistemul S10. Capacitate racii: 3.6 kW Alimentare electrica: 230V/50 Hz
- CTA1: Unitate de ventilare pentru aer proaspăt, cu montaj deasupra plafonului fals, cu recuperator de caldura in contracurent, ventilatoare de introducere si de evacuare, filtre aer
- TCI Ø160 245 mch: Tubulatura circulara rigida Diametru Ø160mm Debit aer: 245 mch
- TRI 350x200 108 mch: Tubulatura de introducere aer proaspăt
- TRI 350x200 107 mch: Tubulatura de aspiratie aer viciat
- TRI 350x200 108 mch: Tubulatura rectangulara izolata Dimensiuni: 350x250mm Debit aer: 1040 mch
- VE 80mch: Valva extractie aer viciat din bai Debit aer: 80 mch
- TCI Ø160 108 mch: Tubulatura flexibila circulara Diametru Ø160mm
- TCI Ø160 108 mch: Traseele frigorifice pentru distribuita agentului frigorific de la unitatile exterioare VRV la cele interioare se vor realiza din teava de cupru, preizolate, amplasate in plafonul fals. Evacuarea condensului de la aparatele interioare de climatizare se va realiza prin intermediul conductorului de scurgere din PP32. Acesta se va monta deasupra plafonului fals, cu o panta de 0.5%, si se vor descarca in ghenă de canalizare sau direct in exterior.
- Traseul frigorific se va realiza de catre furnizorul/producerul in functie de echipamentele alese

**DENUMIRE PROIECT:**  
CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A PALATULUI ADMINISTRATIV, SITUAT ÎN PITESTI, PIATA VASILE MILEA, NR 1, JUDEȚ ARGEȘ

**BENEFICIAR:**  
U.A.T. JUDEȚUL ARGEȘ, PIATA VASILE MILEA, NR 1 PITESTI

**PROIECTANT GENERAL:**  
SC STEAND AG

**PROIECTANT SPECIALIZAT:**  
Proiectant instalații:  
Ing. Alexandru Brebnel

**VERIFICAT:**  
Ing. Alexandru Brebnel

**PLAN ETAJ 3**

**CLASA DE IMPORTANȚĂ:** 1. CONFORM P100213-1  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ:** B, CONFORM HG 460/1997, PECTE  
**GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC:** I  
**ZIOMA SEISMICĂ:** CARACTERIZATĂ DE TA=1.0s, AG=0.20, CONFORM P100213

**Proiect nr:** 1032021 **Scara:** 1:50 **Plan nr:** IT 19