

NOTE TEHNOLOGICE:

- Tehnologia de imbinare a tevilor din cupru pentru realizarea instalatiilor se alege de catre executant astfel incat sa se evite riscul dilatarii sectiunii tevil. Pentru tevile de cupru imbinarea se face de regula prin lipire, cu luarea masurilor necesare pentru a evita obturarea sectiunii.
- Modul de imbinare a tevilor de cupru este prin lipire. Aceasta poate fi lipire moale sau lipire tare. Imbinarile de tevi de cupru mentionate mai sus se pot diviza in 2 grupe:
 - imbinari demontabile: cu mufa, cu niplu prin presare, prin brida si cu legatura cu flansa
 - imbinari nedemontabile: imbinari lipite, sudate, cu inel sfaramabil si cu fittinguri prin presare.

NOTE:

ATENȚIE!

- CONTRACTORUL TREBUIE SA VERIFICE TOATE INFORMATIILE DIN PLANSE INAINTE DE PROCURAREA MATERIALELOR SI INCEPEREA LUCRARILOR.
ORICE DISCREPANTA APARUTA IN ACEASTA DOCUMENTATIE TREBUIE RAPORTATA PROIECTANTULUI INAINTE DE INCEPEREA ORICAREI LUCRARI, IN CAZ CONTRAR CONTRACTORUL VA AVEA INTRAGA RESPONSABILITATE.

- PE LANGA DETALIILE DIN PREZENTUL PLAN SE VOR RESPECTA IN MOD OBLIGATORIU INSTRUCȚIUNILE DIN MEMORIU TEHNIC SI DIN CAIETELE DE SARCINI DE REZISTENTA, PRECUM SI A CELORALTE SPECIALITATI.

COTA ±0,00 APARTINE COTEI FINITE A PLACII PARTERULUI.

CARACTERISTICILE CONSTRUCȚIEI:

CATEGORIA DE IMPORTANTA:	"C" - NORMALA CONFORM HGR NR. 766 /1997
CLASA DE IMPORTANTA:	CLASA A-II-A CONFORM P100-05
GRAD DE REZISTENTA LA FOC:	GRF III - RISC MIC DE INCENDIU CONFORM P118-99

LEGENDA:

	Traseu tur agent frigorific
	Traseu retur agent frigorific
	Teava din PPR pentru condens
	Unitate interioara sistem climatizare, montaj aparent pe perete, cu urmatoarele specificatii tehnice: Qr=2800W; Qi=3200W;
	Unitate interioara sistem climatizare, montaj aparent pe perete, cu urmatoarele specificatii tehnice: Qr=3600W; Qi=4000W;
	Unitate interioara sistem climatizare, montaj aparent pe perete, cu urmatoarele specificatii tehnice: Qr=4500W; Qi=5000W;
	Schimbare de nivel a conductelor
	Panou de control al unitatilor interioare
	Unitate exterioara sistem climatizare, montaj pe platforma metalica, ingradita cu panouri din tabla expandata, cu specificatiile tehnice conform notati plan

NOTE:

- Acest plan trebuie citit impreuna cu planurile de arhitectura si structura;
- Sistemul de alimentare cu agent termic a instalatiei de climatizare este cu distributie arborescenta inglobata in termosistemul cladirii.
- Conductele de distributie vor fi preizolate cu tuburi izolatoare cu grosimea izolatiei de 10 mm.
- Reglajul calitativ al temperaturii ambiante se realizează cu ajutorul panourilor de control dispuse in apropierea unitatilor interioare si a telecomenzilor. Toate unitatile de climatizare vor fi racordate la sistemul BMS al cladirii si vor putea fi controlate de la distanta.
- Sistemul de incalzire/racire cu ventilconvectoroare functioneaza in sistem doar incalzire sau doar racire.
- Condensul de la unitatile interioare se preiau prin termosistem prin conducte de PPR.
- Configuratia finala a sistemelor de climatizare va fi realizata in functie de specificatiile tehnice recomandate de furnizorul echipamentelor de climatizare si vor fi aprobate de proiectant.

Acest desen si informatiile cuprinse in el pot fi copiate, reproduse sau utilizate, partial sau in intregime doar cu acordul scris al S.C. Bemel AG S.R.L. si nu vor fi folosite in alt scop decat cel pentru care au fost elaborate.

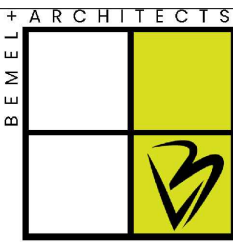
DENUMIRE PROIECT:

RENOVARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII PUBLICE – AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI – CORP B

BENEFICIAR: AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

VERIFICATOR TEHNIC ATESTAT:

PROIECTANT:
BEMEL AG S.R.L.,
bd. Barbu Vacarescu, nr. 162, sector 2,
Bucuresti
CUI: RO30160658, CIF: J13/984/2012
tel.: (+40) 721 237 550
web: www.bemel.ro
e-mail: office@bemel.ro



ADRESA:
SPALAIUL INDEPENDENȚEI, NR. 294, SECTOR 6, MUN. BUCUREȘTI

PROIECT NUMARUL: ANPM594/2023

FAZA PROIECT: PTH.

DENUMIRE PLANSA:

INSTALATII TERMO - VENTILARE - PLAN PARTER

Funcție	Nume	Semnatura
Sef proiect	Arh. Monica Nicula	
Proiectat	Ing. Alexandru Ghius	
Desenat	Ing. Cosmin Baciu	
Data	2025	Scara 1:100
Cod desen:	ANPM594/2023 - ITV02	