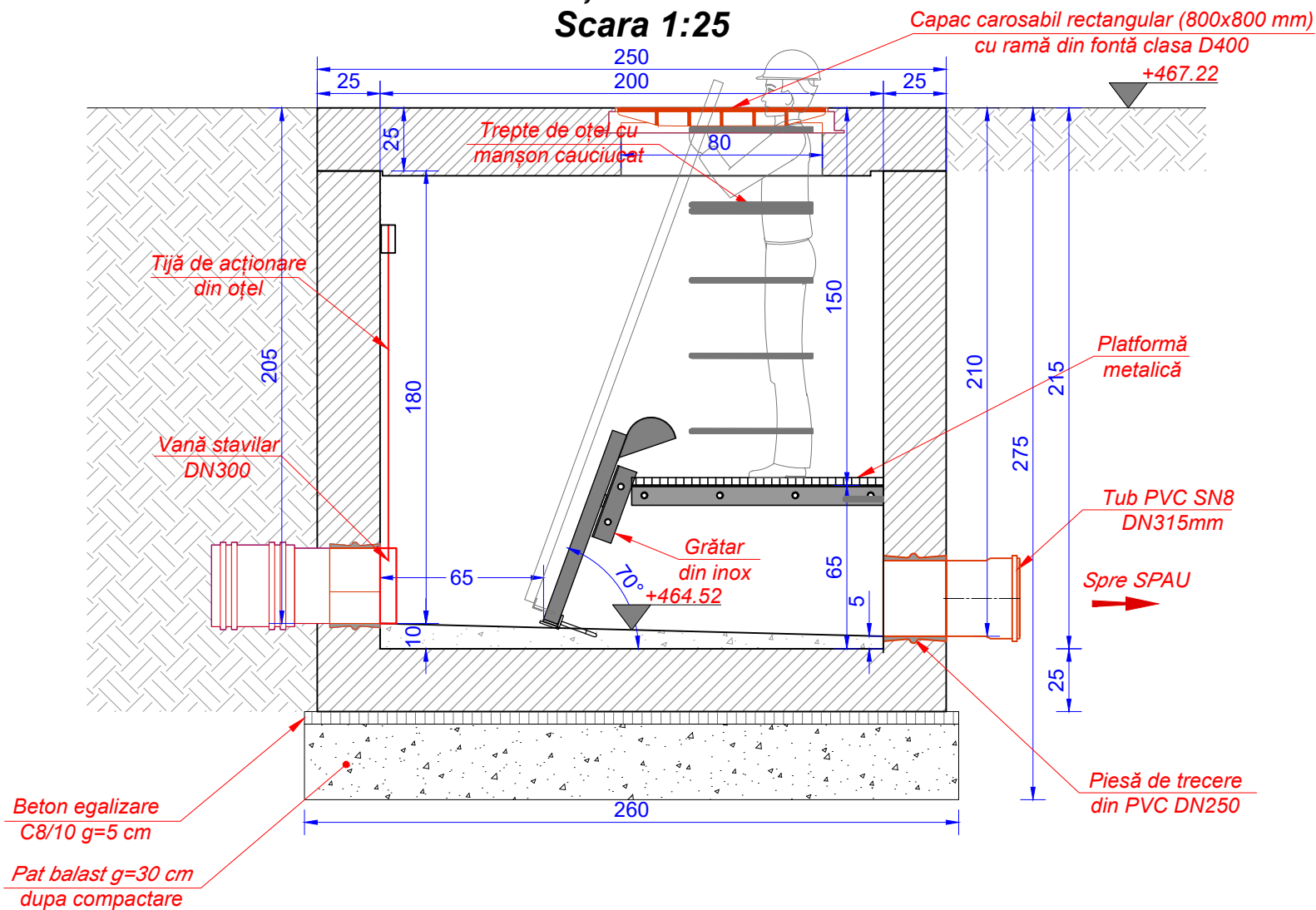
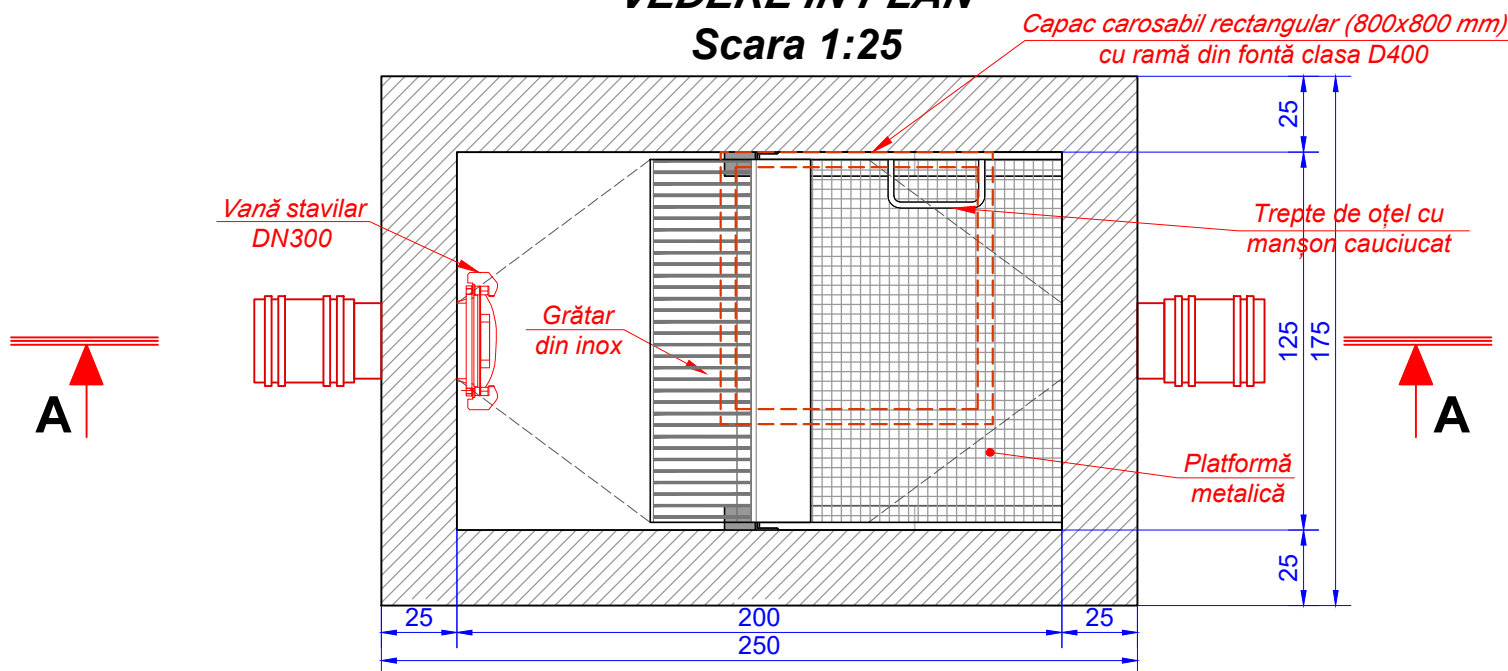


SECȚIUNE A - A
Scara 1:25



VEDERE ÎN PLAN
Scara 1:25



NOTE:

- Căminele grătar vor fi realizate din elemente prefabricate din beton armat, de formă rectangulară în plan. Ele vor fi compuse din element de cămin (radier+pereți) și placă de acoperire cu capac carosabil din fontă, de formă rectangulară 800x800 mm.
 - Grosimea radierului și a pereților: 25 cm;
 - Grosimea plăcii de acoperire: 25 cm;
 - Clasa betonului: C40/50;
- Îmbinarea elementelor se va face cu mortar de ciment de 3-5 cm grosime;
- Radierul căminului va fi profilat cu beton de pantă în sensul curgerii apei, respectând o pantă 5%, pentru a evita colmatarea în operare;
- Căminele vor fi prevăzute cu trepte de acces din oțel, protejate cu manșon cauciucat;
- Pereții exteriori ai căminului vor fi hidroizolați cu emulsie bituminoasă, aplicată în minim 2 straturi;
- Trecerea conductelor PVC prin pereții căminului se va face prin intermediul pieselor de trecere etanșe din PVC;
- În amonte de intrarea în căminul grătar, pe colectorul menajer, se va monta îngropat o vană cuțit cu acționare manuală, prevăzută cu tijă de oțel și cutie de fontă.
- Căminul va fi prevăzut cu grătar pentru reținerea corpurilor solide realizat conform detaliului de execuție, din oțel inoxidabil.
- Căminul va fi prevăzut cu o platformă metalică pentru operare, realizată conform detaliului de execuție, din oțel inoxidabil.

Verificator/ Expert	Nume	Semnătura	Cerința	
	S.C. ASPIRE DESIGN S.R.L. Sediu : SIBIU, Str. Soseaua Alba Iulia, nr.14, et.4, ap.3, 550018 Telefon: 0269 436.554 Fax: 0269 436.554 E-mail: office.aspiredesign@gmail.com			Beneficiar: COMUNA CRISTIAN Amplasament: Com. Cristian si Mun. Sibiu, jud. Sibiu
Specificație	Numele	Semnătura	Scara: 1: 25	Proiect nr: 437/05/ 2025
Șef proiect	ing. Sandu Stoica			Faza: PT+DDE
Proiectat	ing. Daniel Bartesch		Data: mai 2025	Titlu planșă: DETALIU CAMERA GRATAR CG
Desenat	ing. Daniel Bartesch			Planșa nr: C31