Numele si prenumele verificatorului atestat:
Dr.Ing. Ioan Silviu Dobosi
Calea Buziasului Nr.11, Timisoara
Tel. 0256/ 200.368

Nr. **00129 din 28.09.2026**
conform registrului de evidenta

REFERAT

Privind verificarea la cerintele fundamentale de calitate, domeniul: **Is (A, B, C, D, E, F)** a proiectului: **"REABILITARE STATIE DE POMPE DE GOSPODARIREA APELOR ZONA INDUSTRIALA SUD"** faza **D.A.L.I.**, ce face obiectul contractului (nr./an): **338-06.2026**

1. **Date de identificare:**
   - Proiectant general: **ARH. CIPRIAN POPESCU**
   - Proiectant de specialitate: **MADI FHVAC SRL**
   - Investitor: **MUNICIPIUL ARAD**
   - Amplasament: **MUNICIPIUL ARAD, B-DUL REVOLUTIEI, NR. 75, JUD. ARAD**
   - Data prezentarii pentru verificare **25.09.2026**
2. **Caracteristici principale ale proiectului si ale constructiei: ***

2.1 Solutia proiectului:

Conform proiect, se propune inlocuirea grupului de pompare existent cu un grup de pompare pentru stins incendiu 2A+1R+1p, Q2active=30 [l/s], H2active=60 [mCA], inclusiv tablou de automatizare si control, cu posibilitate de monitorizare la distanta, pornirea automata de la presostat si manuala, oprire doar manuala.

Prevederea a unui grup electrogen cu putere de 200 kVA. In incapere Statiei de pompare incendiu nu se vor prevedea conducte din material plastic peste pardoseala cladirii. Se va prevedea ventilarea incaperii statiei de pompare incendiu.

Inlocuirea integrala a instalatiilor hidraulice din interiorul rezervorului de incendiu.

Achizitionarea unei pompe de basa Q=4 [l/s], H=5 [mCA], cu furtun flexibil tip „C" D 50 [mm], L=80 [ml], pentru golirea, la nevoie, a caminului de golire;

2.2 Materiale si tehnologii propuse:

In incapere Statiei de pompare incendiu nu se vor prevedea conducte din material plastic peste pardoseala cladirii.

2.3 Cerinte de calitate:

Prezentul proiect respecta cerintele principale de calitate conform Legii 10/1995 privind calitatea in constructii, cu modificarile si completarile ulterioare si a instalatiilor aferente. Conform acestor reglementari in proiectare si executie este necesar sa fie respectate urmatoarele cerinte de calitate : rezistenta mecanica si stabilitate ; securitate la incendiu ; igiena, sanatate si mediu inconjurator ; siguranta si accesibilitate in exploatare ; protectie impotriva zgomotului ; economie de energie si izolare termica ; utilizare sustenabila a resurselor naturale.

3. **Documente care se prezinta la verificare: ****
   - Tema de proiectare: DA
   - Certificat de urbanism :_____-_____
   - Avize obtinute: _____-_____
   - Autorizatia de construire : nr._____-_____emisa de_____-_____
   - Raportul expertizei tehnice (la proiectele de punere in siguranta la actiunea seismelor, reabilitarea termica, extinderi, modernizari etc.)_____-_____
   - Memoriul elaborat de proiectant in care se prezinta solutia propusa pentru respectarea cerintei verificate: DA
   - Plansele desenate in care se prezinta solutia constructiva: 4 planse
   - Nota de calcul in care se fundamenteaza solutia propusa, programul de calcul si listingul: DA
   - Alte documente: Foaie de capat; Fişă de responsabilitaţi; Borderou.

4. Concluzii asupra verificarii:

a) In urma verificarii se considera proiectul corespunzator, semnandu-se si stampilandu-se conform indrumatorului: DA

b) Consemnarea verificarii tehnice a pieselor ce compun documentatia pusa la dispozitie, prin actul de semnare si stampilare, este valabila numai daca se tine cont de continutul referatului din partea verificatorului ce insoteste documentatia.

c) Prin înaintarea spre verificare tehnică a proiectului, proiectantul confirmă că a comunicat Beneficiarului își asumă în totalitate următoarele: - că are capacitatea și capabilitatea dobândită în urma absolvirii cursurilor instituțiilor universitare de profil, specifice documentației proiectate, în conformitate cu legislația în vigoare la data realizării proiectului; - că are toate autorizațiile prevăzute de legislația în vigoare pentru tipologia lucrărilor proiectate; - că proiectarea (calculul manual sau realizat cu soft specific) s-a realizat în conformitate cu legislația și cadrul normativ în vigoare la data realizării proiectului; - are întreaga responsabilitate pentru informațiile și softul de proiectare atât pentru dimensionare cât și pentru cantitățile de lucrări extrase.

d) Pentru orice modificari ulterioare aduse proiectului prin disipozitii de santier, acestea vor fi inaintate si verificatorului de proiecte spre avizare, dupa insusirea de catre beneficiar prin semnatura.

e) In urma verificarilor se considera proiectul corespunzator pentru faza verificata, semnandu-se si stampilandu-se condorm indrumarului, cu urmatoarele conditii obligatorii a fi introduse in proiect, prin grija beneficiarului, de catre proiectant: *Nu s-a verificat concordanta reflectata in listele de cantitati de lucrari din documentatia tehnica, deoarece proiectantul nu a pus la dispozitie softul in baza caruia a extras aceste cantitati de lucrari.*

f) Nu s-au pus la dispozitie documentatii si studii din care au rezultat avizele care au stat la baza proiectarii.

g) Verificarea nu se face responsabila de eventualele necorelari.

Am primit **3** exemplare	Am predat **3** exemplare
Investitor/ Proiectant	Verificator tehnic atestat:
MADI FHVAC SRL	Dr.Ing. Ioan Silviu Dobr

DOBOȘI T. IOAN-SILVIU ROMÂNIA MDRAP NR. 08295 INGINER VERIFICATOR PRC

* Se vor preciza:

- Constructie noua / existenta / care se pune in siguranta, modernizare, reabilitare, extindere etc;
- Tipul si caracteristicile constructive;
- Dimensiuni;
- Functie principala;
- Conditii de amplasament si de vecinatati care au legatura cu cerinta verificata (zona seismica, natura terenului, zona eoliana etc)

**Se inscriu documentele prezentate de proiectant si verificate efectiv.

In cazul in care documentele prezentate sun insuficiente se cere investitorului completarea acestora, fixandu-se termenul. Referatul se redacteaza dupa completarea documentatiei.