



ROMÂNIA

JUDEȚUL CĂLĂRAȘI

PRIMĂRIA COMUNEI TAMADAU MARE

Str. Principala nr. 55, județul Călărași; cod fiscal: 3966346, Telefon: 0242/643.444; fax 0242/643.444; e-mail: primariatamadau@yahoo.com

Nr. 1563/24.03.2026

RAPORTUL COMPARTIMENTULUI DE SPECIALITATE

privind aprobarea devizului general si a devizului rest de executat actualizat pentru obiectivul de investitie **"INFIIINTARE RETEA CANALIZARE SI STATIE DE EPURARE IN COMUNA TAMADAU MARE, JUDETUL CALARASI"**

Avand in vedere prevederile Ordonantei de urgenta nr. 105/2023 privind instituirea unor masuri in derularea Programului National de Dezvoltare Locala si a Programului National de Investitii Anghel Saligny, solicitam suplimentarea sumei alocate de la bugetul de stat, in vederea finalizarii obiectivului de investitii **"INFIIINTARE RETEA CANALIZARE SI STATIE DE EPURARE IN COMUNA TAMADAU MARE, JUDETUL CALARASI"** cu suma de 987.709,74 lei.

Aceasta suma este necesara pentru finalizarea obiectivului de investitii, in devizul general nefiind prevazuta suma necesara pentru executia racordului electric la capitolul 2-asigurare utilitati.

- A fost emis avizul tehnic de racordare nr. 26734345 din 27.05.2025 prin care se aproba racordarea la reseaua electrica a obiectivului de investitie.
- A fost emis avizul tehnic de racordare nr. 29598487 din 04.03.2026 prin care se aproba racordarea la reseaua electrica a obiectivului de investitie.
- A fost emis avizul tehnic de racordare nr. 29599954 din 04.03.2026 prin care se aproba racordarea la reseaua electrica a obiectivului de investitie.

Punctul de racordare este stabilita la nivelul minim de tensiune 20 KV, la A 20 Gostile-Tamadau CL, LEA 20kV Gostile stalp nr. 6 derivatie de la PTA 1524 Tamadau, pentru statia de epurare

Punctul de racordare este stabilita la nivelul minim de tensiune 20 KV, la A 20 Fundulea 1 - Tamadau CL, LEA 20kV Fundulea stalp nr. 8 dupa record PTA 1778 spre derivatie de la PTA 1386, pentru statia de vacuum SV1.

Punctul de racordare este stabilita la nivelul minim de tensiune 20 KV, la A 20 Sarulesti-Tamadau CL, LEA 20kV Sarulesti stalp nr. 3 spre S1557, pentru statia de vacuum SV2.

Lucrarile necesare pentru realizarea instalatiei de racordare:

Alimentarea cu energie electrica a obiectivului se va realiza prin construirea unui PC nou ce se va racorda radial din LEA 20kV Fundulea 1, statia electrica 110/20kV Tamadau, prin plantarea unui stalp nou nr.8bis pe derivatia PTA I 778. Stalpul nr.1 va fi de tip 14F plantat in fundatie turnata, echipat cu 1 set de descarcatori ZnO, lanturi de izolatoare duble de intindere, traversa din otel pentru linii aeriene de MT D83060, separator tripolar simultan 24kV 400A pentru instalare verticala pe stalp DY595 si priza de impamantare cu $R < 4$ ohmi. Din stalpul nr.1 se va construi un racord subteran cu cablu de 20kV tip AR4H5EX 3xlx185mmp, in lungime de 1000m (100m traseu beton, 880m traseu pamant, subtraversare DN prin foraj in lungime de 20m) pana la PC nou montat pe proprietatea beneficiarului, cu acces din domeniul public. Cablul proiectat se va poza in sant, la adancimea de 0,9m, in spatiu verde in profil A tip Rețele Electrice. PC nou va avea doua compartimente, unul al distribuitorului si unul al utilizatorului.

Compartimentul distribuitorului va fi prevazut cu o celula de linie cf.DY803; loc pentru montarea in viitor a unei celule de linie cf.DY803; o celula de masura tip UTM cf.DY803 care face legatura cu dispozitivul general al utilizatorului, echipata cu separator de sarcina, doua bucati de TC 50/5A, clasa 0.5S si doua bucati TT 20000/JO0V, clasa de precizie 0.5. In acest compartiment va avea acces doar operatorul de retea. Spatiu (nisa) pentru instalatia de masurare a energiei in care se monteaza contorul electronic trifazat in montaj indirect(smart meter) cu kit de teletransmisie. Se vor prevedea si echipamentele necesare pentru integrarea in sistemul de telecontrol si sistemul de supraveghere si antiefractie. Compartimentul utilizator va fi prevazut cu o celula cu intrerupator si protectiile aferente pentru limitarea extinderii defectelor din reseaua utilizatorului in reseaua operatorului de distributie. Din celula UTM se va poza un cablu de 20 kV cu izolatie XPLE cu sectiunea minima de 95 mmp (cupru) pana la dispozitivul general. In compartimentul de utilizator se va monta o celula trafo si un transformator de putere 20/0.4kV, dimensionat conform puterii simultan absorbite solicitate pentru servicii interne si pentru alimentarea obiectivului. Instalatiile se vor monta pe proprietatea beneficiarului, cu acces din domeniul public. Facem precizarea ca suma suplimentara solicitata a fost stabilita pe baza calcului facut de operatorul de servicii – Retele electrice Dobogea SA .

Valoarea actualizata a investitiei este de 10.328.115,16 lei cu TVA din care 10.006.205,27 lei cu TVA de la bugetul de stat si 321.909,89 lei cu TVA din bugetul local.

Valoarea actualizata rest de executat a investitiei este de 2.044.488,79 lei cu TVA din care 1.970.936,40 lei cu TVA de la bugetul de stat si 73.552,39 lei cu TVA din bugetul local.

Față de această situație s-a dispus actualizarea devizului general si devizul rest de executat pentru **obiectivul de investiții "INFIINTARE RETEA CANALIZARE SI STATIE DE EPURARE IN COMUNA TAMADAU MARE, JUDETUL CALARASI"**.

Propun initierea unui proiect de hotărâre în acest sens.

ADMINISTRATOR PUBLIC,
VLAD LAURENTIU

