

FIȘA SINTETICĂ DE DATE A INVESTIȚIEI

A. Denumirea obiectivului de investiții:

”CONSTRUIRE PODEȚ PESTE PÂRÂUL BARANCA ÎN ZONA GHERMĂNEȘTI DIN COMUNA ZAMOSTEA, JUDEȚUL SUCEAVA”.

B. Beneficiarul investiției:

U.A.T. COMUNA ZAMOSTEA, cu sediul în localitatea Zamostea, str. Principală, nr. 88, județul Suceava, cod poștal 727630, tel. 0230569873/ 0230569874, cod fiscal: 4326981, email: primaria_zamostea@yahoo.com, reprezentată legal prin domnul Haliuc Vasile, în calitate de primar.

C. Date de proiectare:

1. Faza de proiectare: Studiu de Fezabilitate;
2. Proiectant general: **S.C. NORD STUDIO S.R.L.**, Oraș Siret, str. Lațcu Vodă, nr. 72 A, jud. Suceava, Tel: 0751078751, email: office.nordstudio@gmail.ro.
3. Sursa de finanțare și valoarea investiției: Bugetul local;
4. Date tehnice ale obiectivului de investiții ce se promovează:

- Curs de apă râul Baranca, cod cadastral XII-1.7a, curs de apă de ordinul II, situat pe raza Comunei Zamostea, Județul Suceava.

Suprafața totală ocupată de lucrări în albia minoră a râului Baranca este de **417 mp**, din care:

- suprafața ocupată definitiv de podeț, pereu între aripi, piteni din beton, aripi prefabricate și saltele din piatră brută pentru protecția albiei în amonte și aval de acesta este de 80 mp;

- suprafața ocupată de temporar, în amonte și aval de pod, de lucrări de decolmatore și calibrare albie este de 337 mp.

Coordonatele Stereo 70 care delimitează suprafața totală ocupată de pod și lucrările în amonte și aval de pod în albia minoră a râului Baranca, sunt:

Număr punct	X (m)	Y (m)
1	706857.269	590569.813
2	706862.691	590576.386
3	706853.544	590583.823
4	706846.053	590582.841
5	706840.918	590582.566
6	706837.572	590583.612
7	706827.631	590592.379
8	706823.375	590595.445
9	706821.237	590595.713
10	706812.879	590593.525
11	706812.504	590594.956
12	706808.311	590589.554
13	706804.266	590584.522
14	706803.201	590580.827
15	706808.721	590582.392

16	706811.538	590583.492
17	706812.339	590585.080
18	706816.986	590587.614
19	706820.551	590588.554
20	706822.437	590587.309
21	706822.550	590587.212
22	706823.394	590587.469
23	706829.383	590585.357
24	706840.055	590579.842
25	706853.592	590569.244
26	706855.233	590568.394

a. Principalele date tehnice și caracteristicile ale lucrărilor ce se vor executa în albia minoră:

a) Obiectivul general al proiectului constă în construirea unui pod peste râul Baranca, curs de apă codificat aflat în domeniul public al statului și în administrarea A.N.”Apele Române” prin Administrația Bazinală de Apă Siret. Construirea podețului propus este necesară deoarece infrastructura existentă nu oferă condiții adecvate pentru desfășurarea traficului rutier în zonă. Realizarea acestei investiții va contribui la îmbunătățirea mobilității și siguranței circulației și va crește nivelul de trai al locuitorilor. Dezvoltarea infrastructurii rutiere prin lucrări de modernizare, reabilitare și consolidare a drumului existent va avea un impact pozitiv la dezvoltarea economico-socială a zonei.

b. Lucrări hidrotehnice care se vor executa în albia minoră a râului Baranca:

Se va executa un podeț dalat tip D5 din elemente prefabricate amplasat la km 0+055 de pe drumul comunal în zona Ghermănești:

- lățime carosabil între borduri 4,32 m;
- lățime totală suprastructură 4,84 m;
- lungime totală pod 5,90 m.

Fundația elevațiilor prefabricate este realizată monolit din beton C25/30, cu adâncimea de 2,00 m și lățimea de 4,84 m. Fundația aripilor prefabricate A0 este realizată monolit din beton C25/30, cu adâncimea de 1,50 m și lățimea de 1,10 m. Radierul amplasat pentru prevenirea afuielilor fundației aripilor va avea adâncimea de 50 cm, lungimea de 8,64 m și lățimea pe deschiderea dintre aripi.

Suprastructura va fi realizată din 4 dale centrale prefabricate D5 și 2 dale marginale prefabricate D5, cu lungimea totală de 5,90 m, lățimea de 4,84 m și înălțimea de 2,00 m. Peste suprastructură se va aplica un strat de beton de egalizare peste care se va aplica hidroizolația și un strat de beton de protecție C25/30 de 10 cm armat cu plasă sudată pe care va fi așezată structura rutieră. Aripile podului vor fi din prefabricate tip A0, cu înălțimea de 2,00 m și lungimea de 1,90 m. Lățimea carosabilului este de 4,84 m și panta tip acoperiș de 2,0%. Timpanul este prefabricat făcând parte din dala centrală D5, pe care este montat parapetul de protecție tip H4B. Albia pe zona podețului și a elementelor de racord cu terasamentul se va realiza cu pereu de 50 cm din beton C30/37, în amonte și aval se prevede un pinten din beton simplu C30/37 cu secțiunea 0.60 m x 1.50 m.

Pentru protecția albiei în zona podețului s-au prevăzut lucrări de apărare de mal și de disipare a energiei curgerii prin realizarea unor saltele din piatră brută atât în amonte, cât și în aval de podeț. Saltelele din piatră brută sunt amplasate pe toată lățimea dintre aripi, având o lungime de 5.30 m, cu rolul de a preveni afuierea și eroziunea albiei și a taluzurilor în condițiile debitelor de calcul $Q_1=40.2$ mc/s și $Q_5=21.7$ mc/s, corespunzătoare unor viteze ale curgerii de până la 5 m/s. Soluția adoptată asigură stabilizarea locală a albiei, protecția fundațiilor și evacuarea controlată a apelor în zona podețului. Albia existentă este plină de vegetație și neuniformă, astfel se vor executa lucrări de defrișare vegetație, de decolmatore și de calibrare a albiei astfel încât regimul de curgere al apei să fie regulat.

D. Date privind regimul juridic și patrimonial al terenului supus investiției - Situația cadastral funciară a terenului care face obiectul Protocolului:

1. Cursul de apă: **râul Baranca** cod cadastral XII-1.7a, curs de apă de ordinul II din B.H Siret, înregistrat în ANEXA 12 la H.G. nr.1705/2006 sub nr. MF 63739 (parțial) la poziția B.H. Siret cu toți afluenții de ordin I - VI, județul Suceava.

Suprafața totală de **417 mp** care va fi ocupată de lucrările aferente obiectivului de investiții în albia minoră a râului Baranca se află în domeniul public al statului și în administrarea A.N."Apele Române" - Administrația Bazinală de Apă Siret. După realizarea obiectivului de investiții se va înscrie în cartea funciară întreaga suprafață de teren reprezentând albia minoră a râului Baranca în domeniul public al statului și în administrarea A.N."Apele Române" - Administrația Bazinală de Apă Siret, iar construcțiile în domeniul public al Comunei Zamostea, Județul Suceava.

2. Nu există suprafețe de teren înscrise în Cărți funciare în proprietatea altor deținători care să se suprapună pe sectorul de albie minoră unde se vor executa lucrările aferente obiectivului de investiții menționat la lit.A.
3. Terenul pe care se va executa obiectivul de investiții nu este închiriat.
4. Pe terenul afectat de investiție nu sunt edificate lucrări hidrotehnice sau de orice altă natură aflate în administrarea A.N."Apele Române".
5. Terenul aferent obiectivului de investiții nu este grevat de sarcini sau servituți.
6. Necesitatea și oportunitatea, realitatea și corectitudinea datelor obiectivului de investiții prezentate, aparțin beneficiarului Primăria Comunei Zamostea, Județul Suceava, care solicită încheierea protocolului în scopul realizării investiției menționată la lit. A.

7. Datele referitoare la regimul juridic al terenul reprezentând albia minoră a râului Baranca aparțin Administrației Bazinale de Apă Siret.

Documente depuse de către solicitant:

- Adresa U.A.T. Comuna Zamostea înregistrată la A.B.A. Siret sub nr. 7297/11.06.2026 de solicitare perfectare protocol;
- Certificat de urbanism;
- Decizia A.P.M. Suceava nr. 125/27.05.2026;
- SF - parte scrisă+parte desenată;
- H.C.L. 25 din 24.06.2026 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenti obiectivului de investiții **"CONSTRUIRE PODEȚ PESTE PÂRÂUL BARANCA ÎN ZONA GHERMĂNEȘTI DIN COMUNA ZAMOSTEA, JUDEȚUL SUCEAVA"**;
- Fișier .dxf cu conturul suprafeței ocupată de lucrări în albia minoră;
- Planul de situație cu lucrările proiectate în format .dwg.

Administrația Națională "Apele Române"
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SIRET

Director,
drd.ing.ec. Relu ADAM

U.A.T. COMUNA ZAMOSTEA
JUDEȚUL SUCEAVA

Primar,
Vasile HALIUC

Comp. Juridic și Contencios,

Șef Serviciu Exploatare Integrata a I.S.N.G.A.
ing. Cezar GALAN

Comp. Cadastrul Apelor și Patrimoniu