

FIȘA SINTETICĂ DE DATE A INVESTIȚIEI

A. Denumirea obiectivului de investiții: „**ÎNFIINȚARE PISTE DE BICICLETE ÎN COMUNA CORDUN, JUDEȚUL NEAMȚ**”,

B. Beneficiarul investiției: Comuna Cordun cu sediul în localitatea Cordun, Str. Vasile Alecsandri, nr. 101, cod poștal 617135, Comuna Cordun, județul Neamț, email: office@primariacordun.ro, tel. 0233/748196, reprezentată legal prin domnul Ciobanu Adrian în calitate de primar.

C. Date de proiectare:

1. Proiectant general: S.C. SEPRIS S.R.L, Municipiul Iași, B-dul Alexandru Cel Bun, Nr. 5, Bl. X10, Et. 9, Ap. 59, tel. 0729 979429, email: sepris_srl@yahoo.com.

2. Faza de proiectare: Studiu de fezabilitate

3. Sursa de finanțare: bugetul local și Administrația Fondului de Mediu

4. Date tehnice ale obiectivului de investiții ce se promovează:

- Curs de apă Ciurlac, cod cadastral XII.1.40.50, intravilan localitatea Pildești, UAT Cordun, Județul neamț.

- Suprafața totală ocupată de lucrări în albia minoră a râului Ciurlac este de **45 mp (S1+S2)**, din care:

- suprafața ocupată de puntea metalică din amonte de podul existent de pe strada Vasile Alecsandri (partea dreaptă) este de de 23 mp (**S1**);

- suprafața ocupată de puntea metalică din aval de podul existent de pe strada Vasile Alecsandri (partea stângă) este de 22 mp (**S2**).

Coordonatele Stereo 70 care delimitează suprafața **S1** ocupată în albia minoră sunt:

Nr. crt	X (m)	Y (m)
1	612393.034	638970.362
2	612400.900	638979.701
3	612399.331	638980.942
4	612392.317	638972.615
S1=23 mp		

Coordonatele Stereo 70 care delimitează suprafața **S2** ocupată în albia minoră sunt:

Nr. crt	X (m)	Y (m)
1	612386.944	638979.609
2	612393.809	638987.758

3	612392.952	638989.845
4	612385.560	638981.069
S2=22 mp		

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

a). Obiectivul general al proiectului îl constituie înființarea pistei de biciclete în Comuna Cordun, Județul Neamț, pe următoarele trasee:

- Strada Libertății, la marginea părții carosabile, pe ambele sensuri de circulație – 840 m (840x2), localitatea Cordun din zona Primăriei Cordun, pe partea dreaptă până la ultimele case;
- Strada Fraternității și Miron Costin, la marginea părții carosabile, pe ambele sensuri de circulație – 2000 m (2000x2), localitatea Pildești, din zona Liceului Tehnologic până la intrarea în Comuna Gherăiești;
- Strada Vasile Alecsandri, la marginea părții carosabile, pe ambele sensuri de circulație – 1850 m (1850x2), localitatea Pildești.

Pe strada Vasile Alecsandri, pentru traversarea cursului de apă Ciurlac, se va executa câte o punte metalică pe ambele părți ale podului existent. În prezent în Comuna Cordun în special în localitățile Cordun și Pildești este improprie circulația bicicletelor, nefiind asigurate condițiile minime pentru siguranța și activitatea locuitorilor în vederea utilizării în permanență a acestora. Pe traseele străzilor menționate mai sus, se pot regăsi pe trotuare unele zone degradate dar și unele în stare bună, cu rigole dalate, șanțuri din beton, accese auto și pietonale, parcări rigole cu grătar metalic. Toate aceste amenajări existente nu sunt corelate între ele, și nu prezintă siguranța circulației riveranilor, ele fiind realizate acum 10-20 de ani.

Realizarea obiectivului va asigura traficul pentru biciclete și pietoni în siguranță pentru toți locuitorii localităților Cordun și Pildești, către toate obiectivele importante din localitate dar și decongestionarea traficului rutier pe zona centrală. Pistele pentru biciclete, trotuarele și elementele de colectare și dirijare a apelor care urmează să fie executate vor corespunde din punct de vedere tehnic normelor și normativelor în vigoare la această dată, vor asigura circulația pietonilor și a cicliștilor în deplină siguranță, vor fi costuri scăzute de întreținere pe o perioadă lungă de timp, deoarece va fi o construcție nouă.

b). Lucrările hidrotehnice care se vor executa în albia minoră a râului Ciurlac

Pentru realizarea pistei de biciclete de pe strada Vasile Alecsandri, în vederea traversării râului Ciurlac, se va executa câte o punte metalică pe ambele părți ale podului existent. Fiecare punte va avea o lățime de 2 m și o lungime totală de 16 m, formată din 3 tronsoane de 4 m, 8 m și 4 m, cu parapet de siguranță pe ambele părți. Fundarea structurii se va realiza direct pe fundații masive cu talpă și elevație. Fundațiile punții metalice vor fi fundații izolate sub grinzile metalice tip bloc din beton armat și elevație din beton armat cu secțiunea (80x255x215) cm pentru fundațiile marginale, respectiv (100x255x225) cm pentru cele centrale. Betonul pus în operă are clasa C30/27 pentru elevații, C25/30 pentru blocuri și C12/15 pentru egalizări. Fundațiile izolate vor avea o adâncime de aprox. -3,29 m față de cota terenului amenajat pentru cele marginale, respectiv -4,52 m pentru cele centrale. Cota ±0,00 reprezintă cota căii de pe grinzile metalice propuse și corespunde cotei absolute 207,00 m.

Suprastructura construcției realizată integral metalică este alcătuită astfel:

- grinzi metalice principale longitudinale din profil tip Europrofile IPE 270, respectiv IPE 200 pentru cele transversale necesare pentru rigidizare;
- contravânturi din țevă pătrată 60x60x4;
- balustradă metalică realizată din țevă rotundă;
- cale de rulare din grătar metalic;
- toate elementele metalice vor fi zincate în fabrică și apoi montate în situu.

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

1. Curs de apă: râul Ciurlac, curs de apă de ordinul III din B.H Siret, cod cadastral XII.1.40.50, UAT Cordun, județul Neamț, înregistrat în ANEXA 12 la H.G. nr.1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, cu modificările și completările ulterioare, la nr. **M.F.P.101394 (parțial)** la poziția B.H.Siret cu toți afluenții de ordin I – VI, județul Neamț

Suprafața totală de **45 mp** care va fi ocupată de lucrările aferente obiectivului de investiții în albia minoră a râului Ciurlac se află în domeniul public al statului și în administrarea A.N."Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Siret.

După realizarea obiectivului de investiție se va întabula întreaga suprafață de teren reprezentând albie minoră a râului Ciurlac în domeniul public al statului – proprietar Statul Român și în administrarea A.N."Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Siret, iar construcțiile în domeniul public al Comunei Cordun, județul Neamț.

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.

2. Terenul aferent investiției nu este închiriat.
3. Pe terenul afectat de investiție nu sunt edificate lucrări hidrotehnice sau de orice altă natură aflate în administrarea A.N."Apele Române".
4. Terenul aferent obiectivului de investiții nu este grevat de sarcini sau servituți.
5. Necesitatea și oportunitatea, realitatea și corectitudinea datelor obiectivului de investiții prezentate, aparțin beneficiarului, respectiv Comuna Cordun, județul Neamț care solicită încheierea protocolului în scopul realizării investiției menționată la lit.A.
6. Datele referitoare la regimul juridic al terenul reprezentând albie minoră a râului Ciurlac aparțin Administrației Bazinale de Apă Siret.

Documente depuse de către solicitant:

- Adresa Primăriei Comunei Cordun nr. 12569/31.10.2023 de solicitare perfectare protocol;
- Adresa Primăriei Cordun nr. 13342/20.11.2023 privind suprafețele ocupate în albie;
- Hotărârea nr. 110/26.09.2023 a Consiliului Local Cordun privind aprobarea investiției și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiție;
- Certificat de Urbanism;
- Decizia etapei de evaluare inițială A.P.M Neamț;
- Raport de expertiză tehnică;
- Studiu de fezabilitate – partea scrisă și partea desenată;
- Plan de situație cu lucrările proiectate în format .dwg;

- Fișier .dxf cu conturul suprafeței ocupată de lucrări în albia minoră.

**Administrația Națională “Apele Române”
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SIRET**

Director,
drd.ing.ec. Relu Adam

Director tehnic E.M.I.I.
ing.Cosmin Muscalu

Comp. Juridic,

Șef birou Cadastrul Apelor și Patrimoniu,
ing. Carmen Apostol

**U.A.T. COMUNA CORDUN
JUDEȚUL NEAMȚ**

Primar,
Adrian Ciobanu

Secretar,