

ROMANIA
JUDETUL NEAMT
COMUNA SĂBĂOANI
CONSILIUL LOCAL

PROIECT DE HOTĂRÂRE
Nr. 63 din 04.06.2023

privind aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investiții „Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Săbăoani județul Neamț” ce se implementează prin Programul Național de Redresare și Reziliență, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan

Consiliul Local al comunei Săbăoani, Județul Neamț;

Având în vedere Referatul de aprobare, înregistrat sub nr. 6049 / 04.06.2023 întocmit de Primarul comunei Săbăoani, prin care solicită inițierea unui proiect de hotărâre pentru aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate (SF), pentru implementarea proiectului de investiții ***Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Săbăoani județul Neamț*** ce se implementează prin Programul Național de Redresare și Reziliență, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 ***Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan;***

Având în vedere prevederile:

- Contractului de finanțare nr. 141293 din 13.12.2022 încheiat cu Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației pentru acordarea finanțării nerambursabile pentru implementarea proiectului ***„Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Săbăoani județul Neamț”***

- OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea OUG nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

- HG nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea OUG nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

- Ordinului 444/2022 pentru aprobarea Ghidului specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10/I.1.4, Runda 1 - PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 ***Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan;***

- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;

- art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;

- art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;

- art. 20 si 21 din Legea cadru a descentralizarii nr. 195/2006;
- art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare,
- Legii nr. 52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica;
- Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informatiile de interes public;
- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrarilor de construire, completata si modificata;
- Legii nr. 273/2006 privind finantele publice locale, completata si modificata;
- art. 129 alin 2 lit d) coroborat cu prevederile alin. 7 lit. n) ale aceluiasi articol din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

În temeiul art. 196 alin. 1 lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ adopta prezenta:

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aproba **Devizul general** intocmit la faza Studiul de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investitii **Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) in sat Traian Comuna Sabaoani judetul Neamt** ce se implementeaza prin Programul National de Redresare si Rezilienta, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (si alte vehicule electrice usoare) la nivel local/metropolitan, asa cum se regasesc în anexa la prezenta.

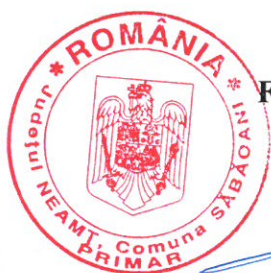
Art.2. (1) Se aproba **valoarea obiectivului** de investitie **Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) in sat Traian Comuna Sabaoani judetul Neamt**, in suma de **2.036.218,46 lei** inclusiv TVA, din care suma de **1.874.564,16 lei** inclusiv TVA reprezinta **cheltuieli eligibile**, iar suma de **161.654,30 lei** inclusiv TVA reprezinta **cheltuielile neeligibile**.

Art.3. Se aproba **indicatorii tehnico-economici**, conform Anexei 1 la prezenta hotarare.

Art.4. Primarul comunei Săbăoani, domnul Vîrgă Florin se împuternicește sa duca la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

Art.5. Secretarul general al comunei va comunica in termen legal copii ale prezentei hotarari Institutiei Prefectului judetul Neamt pentru controlul legalitatii, o va aduce la cunostinta primarului, o va afisa pe pagina de internet a institutiei, in Monitorul Oficial Local si in locurile special amenajate pentru a fi adusa la cunostinta publica.

Avizat pentru legalitate:
Secretar general,
MARICICA ROBU



Inițiator,
Primar,
FLORIN VÎRGĂ

INDICATORI TEHNICO -ECONOMICI PENTRU INVESTITIA

Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) in sat Traian Comuna Sabaoani judetul Neamt ce se implementeaza prin Programul National de Redresare si Rezilienta, PNRR-COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (si alte vehicule electrice usoare) la nivel local/metropolitan

Obiectivul de investitii este amplasat in intravilanul satului Traian, comuna Sabaoani, judetul Neamt. Pistele pentru ciclisti sunt amplasate in intravilanul satului Traian, de ambele parti laterale ale drumului national (european) DN2 (E85) km 336+700-338+400 stg. Si km 336+584-338+118 dr. adiacent rigolelor/santurilor care apartin drumului national, la marginea dinspre proprietati. Traseul in plan indeplineste cerintele din STAT 10144/2-91 TROTUARE ALEI DE PIETONI SI PISTE DE CICLISTI, cu privire la:

- Traseul este paralel cu axul strazii/drumului
- Este asigurat un spatiu de siguranta de 1,00-1,50 m latime fara de marginea acostamentului
- Declivitatea longitudinala a pistei de ciclisti urmareste declivitatea partii carosabile a drumului si nu depaseste declivitatea de 4%
- Latimea pistelor este de 2,00 m pentru doua benzi in ambele sensuri de circulatie
- In profil transversal pistele de ciclisti proiectate sunt prevazute cu panta unica de 1%
- Gabaritul pistelor asigura o inaltime de libera trecere de 2,40 m
- Este asigurat spatiul minim de siguranta de la marginea pistei de ciclisti la constructii de 0,50 m si de 1,50 m pana la alte cai de circulatie paralele, altele decat trotuare si alei de pietoni
- Incadrarea pistelor de ciclisti se realizeaza cu borduri prefabicate din beton de dimensiuni 10x15 cm

Amplasament	Pozitii km pista la DN2	Km piste	Lungimea	Suprafata
Sat Traian Comuna Sabaoani	DN2 Km 336+700- 338+400 stg.	Pista dreapta KM 0+000- 1+700	1.682 ml	3.364 mp
	DN2 Km 336+584- 338+118 dr.	Pista stanga DN2 Km 1+700-3+236	1.518 ml	3.036 mp
TOTAL			3.200 ml	6.400 mp

Structura proiectata:

- strat izolator (anticapilar) din nisip in grosime de 7 cm dupa pilonare
- strat de fundatie din balast in grosime de 15 cm dupa compactare
- strat de legatura din beton asfaltic deschis BADPC22.4 in grosime de 6 cm dupa compactare
- strat de uzura din beton asfaltic BAPC8 in grosime de 4 cm

Elemente constructive piste pentru ciclisti:

Lungime piste = 3.200

Latime piste = 2,0 m parte carosabila din beton asfaltic la care se adauga bordurile de incadrare 2x0,10 m

Beneficiar:	SĂBĂOANI
Număr și dată înregistrare CERERE DE FINANȚARE	C10-II.4-154/16.05.2022

2. DATE DE IDENTIFICARE

Beneficiar:	SĂBĂOANI
Județ:	NEAMȚ

3. INFORMAȚII PRIVIND INVESTIȚIILE

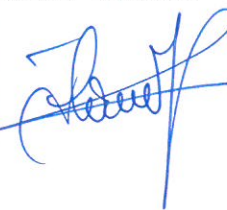
Investiția:	Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice usoare) la nivel local/metropolitan
Durata de implementare:	12 luni
Componenta 1	Pista pentru biciclete cu o latime de minim 2 m în mediul rural, inclusive în extravilan Cost unitar: 100000.00 Numărul de unități solicitate: 3.20 km Suma solicitată pentru investiție (Euro): 320.000 Suma solicitată pentru investiție (Ron): 1.575.264,00
Numărul de stații de încărcare	0

Indicatori Economici	Fara TVA	TVA	Valoare totala
Valoare Eligibila	1.575.264,00	299.300,16	1.874.564,16
Valoare Neeligibila	138.845,34	22.808,95	161.654,30
TOTAL GENERAL	1.714.109,34	322.109,11	2.036.218,46

Avizat pentru legalitate:
Secretar general,
MARICICA ROBU




Inițiator,
Primar,
FLORIN VÎRGĂ





ROMÂNIA
JUDEȚUL NEAMȚ
COMUNA SĂBĂOANI

Str. Orizontului, nr. 56, sat Săbăoani, comuna Săbăoani, județul Neamț
Tel. 0233735009, tel/fax 0233735183, mail: office@primariasabaoani.ro

Nr. ~~619~~ 04.06.2023

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investiții „Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Sabaoani județul Neamț” ce se implementează prin Programul National de Redresare și Reziliență, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan

Având în vedere prevederile Contractului de finanțare nr. 141293 din 13.12.2022 încheiat cu Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației pentru acordarea finanțării nerambursabile pentru implementarea proiectului „*Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Sabaoani județul Neamț*”

Având în vedere prevederile :

- OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea OUG nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

- HG nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea OUG nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

- Ordinului 444/2022 pentru aprobarea Ghidului specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10/I.1.4, Runda 1 - PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan;

- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;

- art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;

- art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;

- art. 20 si 21 din Legea cadru a descentralizarii nr. 195/2006;
- art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare,
- Legii nr. 52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica;
- Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informatiile de interes public;
- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrarilor de construire, completata si modificata;
- Legii nr. 273/2006 privind finantele publice locale, completata si modificata;

Față de cele prezentate mai sus, supun spre dezbatere si aprobare proiectul de hotărâre privind aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investitii **„Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) in sat Traian Comuna Sabaoani judetul Neamt”** ce se implementeaza prin Programul National de Redresare si Rezilienta, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (si alte vehicule electrice usoare) la nivel local/metropolitan.

Primar,
VÎRGĂ FLORIN



RAPORT DE SPECIALITATE

Referitor la: Referatul de aprobare a domnului Virgă Florin, primar al comunei SĂBĂOANI, înregistrată sub nr. 6049 / 04.06.2023

Obiect:

Aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investiții „Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Sabaoani județul Neamț” ce se implementează prin Programul Național de Redresare și Reziliență, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan

Considerații de ordin general:

Obiectivul de investiții este amplasat în intravilanul satului Traian, comuna Sabaoani, județul Neamț. Piste pentru cicliști sunt amplasate în intravilanul satului Traian, de ambele părți laterale ale drumului național (european) DN2 (E85) km 336+700-338+400 stg. Și km 336+584-338+118 dr. adiacent rigolelor/santurilor care aparțin drumului național, la marginea dinspre proprietăți.

Traseul în plan îndeplinește cerințele din STAT 10144/2-91 TROTUARE ALEI DE PIETONI ȘI PISTE DE CICLIȘTI.

Structura proiectată:

- strat izolator (anticăpilar) din nisip în grosime de 7 cm după pilonare
- strat de fundație din balast în grosime de 15 cm după compactare
- strat de legătură din beton asfaltic deschis BADPC22.4 în grosime de 6 cm după compactare
- strat de uzură din beton asfaltic BAPC8 în grosime de 4 cm

Elemente constructive piste pentru cicliști:

Lungime piste = 3.200

Latime piste = 2,0 m parte carosabilă din beton asfaltic la care se adaugă bordurile de încadrare 2x0,10 m

Considerații economice:

Indicatori Economici	Fara TVA	TVA	Valoare totală
Valoare Eligibilă	1.575.264,00	299.300,16	1.874.564,16
Valoare Neeligibilă	138.845,34	22.808,95	161.654,30
TOTAL GENERAL	1.714.109,34	322.109,11	2.036.218,46

Față de cele de mai sus, considerăm oportună adoptarea unei hotărâri privind **Aprobarea Devizului general și a Studiului de Fezabilitate, pentru implementarea obiectivului de investiții „Amenajare piste pentru biciclete pe calea Romanului (DN2/E85) în sat Traian Comuna Sabaoani județul Neamț” ce se implementează prin Programul Național de Redresare și Reziliență, PNRR- COMPONENTA C10 – FONDUL LOCAL - Investiția I.1.4 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – piste pentru biciclete (și alte vehicule electrice ușoare) la nivel local/metropolitan**

Întocmit
U.A.T. Ing. Mihai-Alexandru CIOBANU

STUDIU DE FEZABILITATE

AMENAJARE PISTE PENTRU BICICLETE PE CALEA ROMANULUI (DN2/ E85) ÎN SAT
TRAIAN, COMUNA SĂBĂOANI, JUDEȚUL NEAMȚ**3.3. COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTIȚIEI**

privind cheltuielile necesare realizării investiției

**AMENAJARE PISTE PENTRU BICICLETE PE CALEA ROMANULUI (DN2/ E85)
ÎN SAT TRAIAN, COMUNA SĂBĂOANI, JUDEȚUL NEAMȚ**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Cheltuieli aferente asigurării cu utilitățile necesare funcționării obiectivului de investiție	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2				
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	2.000,00	380,00	2.380,00
3.1.1	3.1.1. Studii de teren	2.000,00	380,00	2.380,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	2.000,00	0,00	2.000,00
3.3	Expertizare tehnică	2.000,00	380,00	2.380,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	96.200,00	18.278,00	114.478,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	58.000,00	11.020,00	69.020,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor /acordurilor /autorizațiilor	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	3.200,00	608,00	3.808,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.7	Consultanță	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	15.000,00	2.850,00	17.850,00

STUDIU DE FEZABILITATE

AMENAJARE PISTE PENTRU BICICLETE PE CALEA ROMANULUI (DN2/ E85) ÎN SAT
TRAIAN, COMUNA SĂBĂOANI, JUDEȚUL NEAMȚ

	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	2.000,00	380,00	2.380,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1.000,00	190,00	1.190,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1.000,00	190,00	1.190,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	13.000,00	2.470,00	15.470,00
Total capitol 3		167.200,00	31.388,00	198.588,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1.522.064,00	289.192,16	1.811.256,16
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		1.522.064,00	289.192,16	1.811.256,16
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	5.047,12	958,95	6.006,07
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	5.047,12	958,95	6.006,07
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	16.798,22	0,00	16.798,22
	5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	7.635,56	0,00	7.635,56
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1.527,11	0,00	1.527,11
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	7.635,56	0,00	7.635,56
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	3.000,00	570,00	3.570,00
Total capitol 5		24.845,34	1.528,95	26.374,30
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		1.714.109,34	322.109,11	2.036.218,46
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1.527.111,12	290.151,11	1.817.262,23

BENEFICIAR,
COMUNA Săbăoani

Virga Florin

PROIECTANT:

S.C. HLG PROIECT CONSTRUCȚII
ing. HALIGA Constantin

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. HLG PROIECT CONSTRUCȚII S.R.L.