



ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
Primar
BREBENI

str. Principala nr. 228, cod 237055, Tel. 0249419008 Fax.: 0249419038
e-mail: primaria_brebeni@yahoo.com.

HOTARARE

Privind: aprobarea depunerii și implementării proiectului **“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT”**, în cadrul apelului de proiecte cu titlul **PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B** din **PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ**, Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile. Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd

Avand in vedere :

- Referatul de aprobare al primarului comunei BREBENI, județul Olt în calitate de initiator ;
- Raportul de specialitate al compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei BREBENI, prin dl Truica Petrisor Viorel- Inspector superior cu atribuții delegate de Secretar general, cu privire la necesitatea, oportunitatea, legalitatea și susținerea acestui proiect de hotărâre pentru aprobarea lui de către plenul Consiliului Local BREBENI, jud Olt;
- Avizul consultativ al comisiei pentru agricultura, activități economico-financiare, amenajarea teritoriului și urbanism cu privire la avizarea favorabilă și susținerea acestui proiect pentru aprobarea lui de către plenul Consiliului Local BREBENI, județul Olt;
- Prevederile art.129 alin (2) lit. b) alin (4) lit. d) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile O.U.G. 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;
- Prevederile O.U.G. nr.124 din 13 decembrie 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 Ordonanței de urgență a Guvernului 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;
- Prevederile Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B, Pilonul I-Tranziția Verde, Componenta C3-Managementul Deșeurilor Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile. Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd;
- Prevederile art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr. 52/2003, privind transparența decizională în administrația publică

În temeiul prevederilor art.129, art.139, art.196 alin (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI BREBENI, JUDEȚUL OLT
HOTARASTE :

Art.1. - Se aprobă depunerea și implementarea proiectului **“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT”**, în cadrul apelului de proiecte cu titlul **PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B** din **PLANUL**

NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

Art.2. - Se aprobă necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT" conform Anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. - Se aprobă devizul general al proiectului "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT" conform Anexei nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. - Se aprobă valoarea eligibilă a proiectului "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT" în cuantum de **4.918.048,02 lei** - fără TVA.

Art.5. - Cuantumul sumei aferente lucrărilor este prevăzut în bugetul local al Comunei Brebeni pentru perioada de realizare a investiției în cazul obținerii finanțării.

Art.6. - Comuna Brebeni, în calitate de solicitant al finanțării nerambursabile, se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art.7. - Comuna Brebeni, în calitate de solicitant al finanțării nerambursabile, se angajează să asigure cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă este cazul.

Art.8. - Numărul de platforme individuale solicitate prin proiect este de **110 buc**, din care, **71 buc**, platforme individuale tip 1 și **39 buc**, platforme individuale tip 2.

Art.9. - Se aproba caracteristicile tehnice ale proiectului "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT" conform Anexei nr.3 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.10. (1). - Se nominalizează dl. IVAN MARIAN, Primarul U.A.T. Comuna Brebeni ca reprezentant legal al Comunei Brebeni în relația cu pentru relația cu MMAP în derularea proiectului.
- (2). Se mandatează dl. IVAN MARIAN, Primarul U.A.T. Comuna Brebeni, în calitate de reprezentant legal, să semneze toate documentele necesare elaborării și implementării proiectului de investiții "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT".

Art.11. Primarul Comunei Brebeni, județul Olt și compartimentele de specialitate, vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art.12. Prezenta hotărâre se comunică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al orașului, în termenul prevăzut de lege. Primarului Comunei Brebeni, Județul Olt, Instituției Prefectului Județul Olt, se afișează la sediul instituției.

PRESEDINTE DE SEDINTA
Consilier local

CONTRASEMNEAZA
Secretar general UAT BREBENI,
CHEROIU MIHAELA MARIAN

Nr.64/19.10.2023
BREBENI, Olt

ANEXA nr. 1

la Hotararea Consiliului Local nr. 64 din 19.10.2023

Necesitatea, oportunitatea si potențialul economic al investiției **“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE** **GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT”**

Introducere:

UAT Comuna Brebeni este situată în județul Olt, în zona de câmpie, caracterizată printr-o activitate agricolă intensivă. Din punct de vedere demografic, comuna are o populație de 2528 locuitori, majoritatea angajați în sectorul agricol sau în activități conexe.

Din punct de vedere hidrologic, teritoriul comunei se încadrează în bazinul hidrografic al râului Olt. Principalul curs de apă ce traversează teritoriul UAT-ului este raul Darjov.

În prezent, colectarea gunoiului menajer este gestionată de operatorul de salubritate selectat la nivel de județ.

Totuși, colectarea și valorificarea gunoiului de grajd reprezintă o provocare majoră. Amestecul de gunoi de grajd cu resturi menajere nedegradabile împiedică utilizarea adecvată a acestuia pe terenurile agricole.

Necesitatea realizării investiției:

Principalele deficiențe ale actualului sistem de gospodărire a gunoiului de grajd sunt:

- Nu există obiective similare în cadrul UAT;
- Nu există un control al modului de depozitare / compostare a gunoiului de grajd, acesta fiind împrăștiat în mod neconform pe terenurile agricole, fără o compostare corectă;
 - Apele pluviale și leviatul rezultat, care spală masa de gunoi de grajd, se scurg necontrolat în sol și apele de suprafață, existând astfel un risc mare de poluare a cursurilor de apă. Dejecțiile lichide, semi-lichide și solide din fermele de animale, precum și efluenții din silozuri conțin cantități mari de nitrați, iar pătrunderea în corpurile de apă chiar a unor cantități mici din aceste substanțe poate avea consecințe grave asupra calității apei și poate duce la apariția fenomenului de eutrofizare;
- Depășirile limitelor admisibile de nitrați în apa din fântâni, și/sau cursuri de apă au efecte negative asupra sănătății populației (îmbonăviri și chiar decese în rândul populației cauzate de intoxicațiile cu nitrați);
- Depozitarea necontrolată a gunoiului de grajd are impact negativ asupra mediului înconjurător, în ceea ce privește în special apa (subterană, de suprafață) și solul, dar și calitatea aerului (mirosuri);
- Neutilizarea gunoiului de grajd compostat în mod corespunzător conduce la o productivitate scăzută a terenurilor agricole, ajungându-se la costuri ridicate pentru fermieri, privind exploatarea terenurilor agricole.

Impactul negativ în cazul nerealizării obiectivului de investiții

În cazul în care proiectul nu va fi realizat, impactul negativ se va manifesta prin:

- **Crescerea riscului de îmbolnăvire a populației:** Folosirea frecventă a apei din fântâni pentru consum și prepararea hranei în zona rurală va crește riscul de îmbolnăvire a populației.
- **Creșterea poluării cu nitrați:** Poluarea crescută cu nitrați a apelor și solului va afecta sănătatea animalelor și a ecosistemelor acvatice.
- **Degradarea terenurilor agricole:** Calitatea redusă a terenurilor agricole va duce la scăderea productivității agricole și la calitatea scăzută a produselor agricole.
- **Risc de pierdere a subvențiilor și a fondurilor europene:** Nerespectarea prevederilor legislative privind gestionarea gunoiului de grajd poate duce la pierderea subvențiilor de la APIA și la incapacitatea de a accesa fonduri europene pentru investiții.

Oportunitatea:

- **Efecte pozitive previzionate:**
Realizarea acestui proiect va permite implementarea unui sistem durabil pentru gestionarea gunoiului de grajd, respectând cerințele reglementărilor naționale și europene. Acest lucru va include sisteme integrate de management al gunoiului de grajd, producția de compost și aplicarea gunoiului de grajd compostat pe terenurile agricole, reducând astfel depozitarea necontrolată și deșeurile biodegradabile.
- **Beneficii identificate:**
Principalele efecte pozitive include protejarea sănătății populației, reducerea poluării surselor de apă, respectarea cerințelor legale și îmbunătățirea fertilității solului. De asemenea, se va facilita fertilizarea eficientă a terenurilor folosind utilajele specifice din dotare.

Potențialul Economic:

- **Fonduri nerambursabile:**
Investiția poate beneficia de fonduri nerambursabile disponibile prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeurii agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd. Finantarea va acoperi 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului, fără TVA, reducând astfel costurile pentru implementare.
- **Creșterea valorii sursei:**
Valorificarea gunoiului de grajd prin producerea de compost va genera o resursă valoroasă pentru agricultură, reducând costurile legate de îngrășămintele chimice.
- **Potențial pentru parteneriate:**
Colaborarea dintre autoritățile locale, fermierii și organizațiile de mediu poate duce beneficii suplimentare și sprijin pentru implementarea reușită a proiectului.

În concluzie, investiția în realizarea unui sistem integrat de colectare și valorificare a gunoiului de grajd este esențială pentru rezolvarea problemelor existente și pentru valorificarea potențialului economic, protejarea mediului înconjurător și îmbunătățirea calității vieții în localitatea BREBENI.

Data: 19.10.2023

**ITE DE ȘEDINTĂ,
TRU FLORIN**

**CONTRASEMNEAZĂ PENTRU
LEGALITATE:
Secretar al U.A.T. Comuna Brebeni,
CHEROIU MIHAI MARIAN**

DEVIZ GENERAL-TOTALIZATOR

al obiectivului de investiții

REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT

Conform H.G. Nr.907 din 2016

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	3.484,80	662,11	4.146,91
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	6.195,43	1.177,13	7.372,56
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		9.680,23	1.839,24	11.519,47
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.1. Studii de teren	4.500,00	855,00	5.355,00
3,1	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	5.500,00	1.045,00	6.545,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	4.500,00	855,00	5.355,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	92.902,75	17.651,52	110.554,27
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	70.000,00	13.300,00	83.300,00
3,5	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1.500,00	285,00	1.785,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	14.402,75	2.736,52	17.139,27
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.7	Consultanță	147.920,92	28.104,97	176.025,89
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	147.920,92	28.104,97	176.025,89
3,7	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	36.000,00	6.840,00	42.840,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	11.000,00	2.090,00	13.090,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	9.750,00	1.852,50	11.602,50
3,8	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	1.250,00	237,50	1.487,50
	3.8.2. Dirigenție de șantier	25.000,00	4.750,00	29.750,00
Total capitol 3		306.323,67	58.201,50	364.525,17
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1.528.786,36	290.469,41	1.819.255,77
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	970.214,70	184.340,79	1.154.555,49
4.5	Dotări	1.768.423,77	336.000,52	2.104.424,29
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		4.267.424,83	810.810,72	5.078.235,55
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	30.770,33	5.846,36	36.616,69
5.1	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	26.154,93	4.969,44	31.124,37
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	4.615,40	876,93	5.492,33
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34.107,03	0,00	34.107,03
5.2	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1.564,62	0,00	1.564,62
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7.823,10	0,00	7.823,10
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	7.823,10	0,00	7.823,10
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	16.896,21	0,00	16.896,21
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	265.441,93	50.433,97	315.875,90
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.000,00	380,00	2.380,00
Total capitol 5		332.319,29	56.660,32	388.979,62
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	2.300,00	437,00	2.737,00
Total capitol 6		2.300,00	437,00	2.737,00
TOTAL GENERAL		4.918.048,02	927.948,78	5.845.996,79
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1.564.621,52	297.278,09	1.861.899,61

PROIECTANT,
BATAR PROCONSTRUCT SRL

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Platformă comunală pentru gunoiul de grajd -PC 2

Conform H.G. Nr.907 din 2016

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	3.484,80	662,11	4.146,91
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	6.195,43	1.177,13	7.372,56
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		9.680,23	1.839,24	11.519,47
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.1. Studii de teren	4.500,00	855,00	5.355,00
3,1	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	5.500,00	1.045,00	6.545,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	4.500,00	855,00	5.355,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	92.902,75	17.651,52	110.554,27
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	70.000,00	13.300,00	83.300,00
3,5	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1.500,00	285,00	1.785,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	14.402,75	2.736,52	17.139,27
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.7	Consultanță	147.920,92	28.104,97	176.025,89
3,7	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	147.920,92	28.104,97	176.025,89
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	36.000,00	6.840,00	42.840,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	11.000,00	2.090,00	13.090,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	9.750,00	1.852,50	11.602,50
3,8	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	1.250,00	237,50	1.487,50
	3.8.2. Dirigenție de șantier	25.000,00	4.750,00	29.750,00
Total capitol 3		306.323,67	58.201,50	364.525,17
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1.528.786,36	290.469,41	1.819.255,77
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	970.214,70	184.340,79	1.154.555,49
4.5	Dotări	66.809,00	12.693,71	79.502,71
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		2.565.810,06	487.503,91	3.053.313,97
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	30.770,33	5.846,36	36.616,69
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	26.154,93	4.969,44	31.124,37
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	4.615,40	876,93	5.492,33
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34.107,03	0,00	34.107,03
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1.564,62	0,00	1.564,62
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7.823,10	0,00	7.823,10
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	7.823,10	0,00	7.823,10
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	16.896,21	0,00	16.896,21
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	265.441,93	50.433,97	315.875,90
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.000,00	380,00	2.380,00
Total capitol 5		332.319,29	56.660,33	388.979,62
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	2.300,00	437,00	2.737,00
Total capitol 6		2.300,00	437,00	2.737,00
TOTAL GENERAL		3.216.433,25	604.641,98	3.821.075,23
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1.564.621,52	297.278,09	1.861.899,61

PROIECTANT,
BATAR PROCONSTRUCT SRL

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Platformă individuală pentru gunciu de grajd - PI 1

Conform H.G. Nr.907 din 2016

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				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
3.1	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
3.7	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
3.8	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00
Total capitol 3		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	857.175,19	162.863,29	1.020.038,48
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		857.175,19	162.863,29	1.020.038,48
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
5.2	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
	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	85.717,59	16.286,34	102.003,93
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		85.717,59	16.286,34	102.003,93
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		942.892,78	179.149,63	1.122.042,41
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		857.175,19	162.863,29	1.020.038,48

PROIECTANT,
BATAR PROCONSTRUCT SRL

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Platformă individuală pentru gunoiul de grajd - PI 2

Conform H.G. Nr.907 din 2016

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				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
3.1	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefizabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
3.7	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
3.8	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00
Total capitol 3		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	689.747,37	131.052,00	820.799,37
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		689.747,37	131.052,00	820.799,37
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
5.2	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
	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	68.974,62	13.105,18	82.079,80
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		68.974,62	13.105,18	82.079,80
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		758.721,99	144.157,18	902.879,17
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		689.747,37	131.052,00	820.799,37

PROIECTANT,
BATAR PROCONSTRUCT SRL

Data: 19.10.2023

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
DUMITRU FLORIN

CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE:

Secretar al U.A.T.
Comuna BREBENI
CHEROIU MIHAI MARIAN

ANEXA nr. 3

la Hotararea Consiliului Local nr. 64 din 19.10.2023

Caracteristici tehnice ale investiției

“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BREBENI, JUDEȚUL OLT”

Se propune realizarea unei investii cu urmatoarele caracteristici tehnice:.

Platforma comunală propusa este de tip PC 2, cu suprafața de 2.062,00 mp și conține următoarele obiecte investiționale:

- 1. Platforma de depozitare propriu-zisă cu suprafața utilă de 800,00 mp;**
- 2. Rigola carosabilă din prefabricate beton cu o lungime de 54,20 m.;**
- 3. Bazin stocare (V=80 mc);**
- 4. Platforma incintă cu suprafața de 345,80 mp mp ce va deservi platforma de gunoi propriu-zisă, precum și celelalte obiecte.**
- 5. Cabină personal cu dimensiunile 2.200 mm x 1.500 mm x 2.500 mm**
- 6. Toaletă ecologică 1.000 mm x 1.050 mm x 2.040**
- 7. Stâlpi de lumină cu panouri fotovoltaice;**
Iluminatul exterior va fi asigurat de corpurile de iluminat, amplasate câte două pe cei 2 stâlpi de 6 m înălțime, poziționați în spațiul verde, conform planului de situație general.
Alimentarea se face cu acumulatori care sunt alimentați la panourile fotovoltaice. Comanda iluminatului se face prin senzori de mișcare.
- Alimentarea cu energie electrică a cabinei personal și a toaletei ecologice va fi asigurată de un grup electrogen cu puterea de 5 kW. Tabloul Electric TEG se va alimenta cu un cablu CYY-F 5 x 6 mm² de la grupul electrogen amplasat pe platforma incintei.
- 8. Camere supraveghere video - Supraveghere 24 x 24 ore;**
- 9. Piezometre.** Se vor executa două piezometre cu adâncimea de 6,0 m pentru monitorizarea calității și a direcției de curgere a apei subterane.;
- 10. Împrejmuire panouri plasă de sârmă bordurată;** Incinta va fi împrejmuită cu panouri din plasă de sârmă bordurată pe stâlpi metalici, cu dimensiunile de 2.500 mm x 2.000 mm. Poarta de acces va fi, de asemenea din panouri de sârmă bordurată, cu dimensiunea de 4.000 mm x 2.000 mm.
- 11. Spații înierbate + plantații aliniament–** Suprafața incintei, neocupată cu construcții, trotuare și platforme, în suprafața de 615,85 mp va fi înierbată și plantată perimetral.
- 12. Platformă acces (L=10 m) _ legătura cu drumul comunal de acces la platformă.**
Se propune un drum de acces (L=10 m, l=3,5 m)), care face legătura între platformă și drumul comunal de acces la platformă. Stratificația va fi: nisip (10 cm), balast (30 cm), și

piatră spartă compactată (15 cm). Drumul de acces (L=10 m) se suportă financiar din bugetul investiției, iar drumul comunal este în custodia UAT, d.p.d.v. al mentenanței și reparațiilor Incinta platformei, de formă dreptunghiulară, cu dimensiunile 51,00 m x 32,90 m cuprinde platforma propriu-zisă, platforma de incintă/carosabilă, pe latura lungă, în prelungirea racordului de acces, oferind spațiu de manevră pentru echipamentele specifice.

Dotări: Utilajele/echipamentele necesare sistemului de manipulare și aplicare a gunoiului de grajd, inclusiv, transformarea în compost (set utilaje de transport fără montaj): buldoexcavator- 1 mc/ 90 CP; Tractor – 75 CP; braț încărcător atașat, 0,6 mc; Remorcă – 8.000 kg; MIG_ Împrăștiator de gunoi de grajd – 8.000 kg; Vidanja_ capacitate de încărcare – 5000 l; Alte dotări: pichet PSI; stingător incendiu P6; trusă medicală de prim ajutor; masă, scaun; scară metalică.

Platforma Individuala TIP PI 1 (6 m3), pentru depozitarea gunoiului de grajd la nivel de gospodărie/fermă este o construcție simplă, de tip modular/detașabilă în formă pătrată în plan, cu dimensiunile nominale de 2,00 x 2,00 m, capacitate de depozitare 6 mc; este alcătuită din: **radier din beton armat; bașă/spațiu** pentru retenție eventuale scurgeri; pereți de închidere din lemn tratat contra umezelii, realizându-se pe trei laturi cu înălțimea (h) de 1,50 m ; acoperiș cu sistem de rulare a unei folii din polietilenă antrenată pentru închidere de un sistem de rulare cu un capăt fixat pe latura din spate.

Platforme Individuale TIP PI 2(8 m3), pentru depozitarea gunoiului de grajd la nivel de gospodărie/fermă este o construcție simplă, de tip modular/detașabilă în formă dreptunghiulară în plan, cu dimensiunile nominale de 3,00 x 2,00 m, capacitate de depozitare 8 mc; este alcătuită din: **radier din beton armat; bașă** pentru retenție eventuale scurgeri; pereți de închidere din lemn tratat contra umezelii, realizându-se pe trei laturi cu înălțimea (h) de 1,50 m ; acoperiș cu sistem de rulare a unei folii din polietilenă antrenată pentru închidere de un sistem de rulare cu un capăt fixat pe latura din spate.

Data: 19.10.2023

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

 **DUMITRU FLORIN**

CONTRASEMNEAZĂ PENTRU
LEGALITATE:

Secretar al U.A.T. Comuna Brebeni,
CHEROIU MIHAJ MARIAN