

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentatiei tehnico economice Proiect Tehnic si a indicatorilor tehnico-economici pentru investitia „INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE DIN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”, depusă în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență

Consiliul Local al Comunei Cotmeana, întrunit în ședință ordinară în data de 01.08.2024;

Având în vedere:

- art. 120, alin. (1), art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- art. 2, art. 3, paragrafele 1 și 2, art. 4, paragraful 2, art 9, paragrafele 1 și 2 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- art. 7, alin. (2) din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare;
- art. 20 și art. 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- art. 5 alin. (3) și art. 44, alin. (1) din Legea 273/2006 cu privire la finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Hotararii nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul – cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ghidul specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C1, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență;
- art. 129 alin. (1) și (2) lit. b) coroborat cu alin. (4), lit. d), alin. (7) lit k) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Luând act de :

- a) Referatul de aprobare prezentat de primarul COMUNEI COTMEANA înregistrată sub nr. 3714/22.07.2024 prin care susține necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- b) Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat sub nr. 3715/22.07.2024;
- c) avizul cu caracter consultativ al comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al COMUNEI COTMEANA, JUDETUL ARGES

în temeiul art. 139, alin. (1) și celor ale art 196, alin. (1), lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

PROPUNE:

Art. 1. Se aprobă Proiectul Tehnic pentru investitia: „**INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES**”.

Art. 2. Se aprobă principalii indicatori tehnico – economici actualizați la faza PT pentru proiectul: „**INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES**”, conform Anexei nr. 1 care face parte integranta din prezenta hotărâre.

Art. 3. Primarul COMUNEI COTMEANA, JUDETUL ARGES și compartimentele de specialitate, vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art. 4. Prezenta hotărâre se comunică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevazut de lege, Primarului Comunei Cotmeana, Judetul Arges, Instituției Prefectului Judetul Arges, se afisează la sediul instituției.

**INITIATOR,
PRIMAR
VIȘAN IONEL-DRAGOȘ**

Indicatorii Tehnico - economici ai investiției

„INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE DIN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”

Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt:

- Valoarea totala a investitiei fara T.V.A.: 8.866.009,22 lei, din care lucrari de constructii - montaj (C+M) 2.483.965,01 lei;
- Valoarea totala a investitiei cu T.V.A.: 10.545.359,48 lei din care lucrari de constructii - montaj (C+M) 2.955.918,36 lei.
- Buget de stat- 8.866.009,22 lei fara TVA.
- Buget local- 0

Durata de realizare a investitiei: 13 luni

Capacitati tehnice:

Se vor amplasa un numar de 823 de sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) de care vor beneficia un numar de 1542 locuitori echivalenti din gospodarii.

Caracteristici bazin vidanjabil:

- Volum util 3000-8000 l;
- Prelungiri pentru gurile de vidanizare pana la 0.8 m;
- Dimensiuni: Diametru intre 1.5 – 2.0 m; Lungime 2.50 – 3.00 m;
- Racord teava de intrare de 110 mm / teava de iesire 110 mm (inchisa cu dop) ;
- Guri de vidanizare telescopice D320 mm / D400 mm cu capace incluse;

Astfel au fost prevazute a se amplasa un numar de **823 sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere**. Gradul mare de dispersie a gospodariilor pe aceste zone nu justifica realizarea unui sistem centralizat de colectare si transport a apelor uzate

Acestea vor fi defalcate astfel, conform formularului F4 - LISTA cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale:

Nr.crt	Nume	UM	Cantitate
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
1	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 3 mc	buc	635

2	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 5 mc	buc	180
3	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 8 mc	buc	8

Bazinele vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-1.

CLASA, CATEGORIA DE IMPORTANTA

Conform STAS 4273-83 lucrarile propuse pentru sistemul de canalizare se incadreaza in clasa de importanta - IV, (lucrari permanente si secundare), categoria 4.

Categoria de importanta – D, conform HG 766/1997, reactualizata În 2008.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

OLTEANU NICOLAE

**Contrasemnează,
Secretar general al Comunei Cotmeana**

GHINEA IONELA-LILIANA

În temeiul prevederilor art.136 alin. (8), lit. a) din O.U.G. nr. 57/20109, privind Codul administrativ îmi exprim inițiativa de promovare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect: ***aprobarea documentatiei tehnico economice Proiect Tehnic si a indicatorilor tehnico-economici pentru investitia „INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE DIN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”, depusă în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență***, în susținerea căruia formulez următorul:

REFERAT DE APROBARE

Proiectul ***„INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”*** a fost depus si aprobat în cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență, conform Contractului de finanțare nr. C1I200122000060/23.05.2024;

Având în vedere :

- întocmirea Proiectului Tehnic pentru investitia ***„INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”*** ;
- Procesul verbal de predare-primire și recepție nr. 3102/10.06.2024 al proiectului mai sus menționat – faza DATC/PTh + DE;

In conformitate cu prevederile:

- a) art. 120, alin.(1), art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 2, art. 3, paragrafele 1 și 2, art. 4, paragraful 2, art 9, paragrafele 1 și 2 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7, alineat (2) din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare;
- d) art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- e) art. 5 alin. (3) și art. 44, alineat (1) din Legea 273/2006 cu privire la finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- g) Prevederile Hotararii nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul – cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice cu modificarile si completările ulterioare;
- h) Ghidul specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C1, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență;
- i) art. 129 alin. (1) și (2) lit. b) coroborat cu alineat (4), litera d), alin 7 lit k) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

INVESTIȚIA - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate vizează lucrări de construcții care afectează semnificativ starea corpurilor de apă și/ sau starea de conservare a unor arii naturale protejate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. conform Planului național de management aferent porțiunii din bazinul hidrografic internațional al fluviului Dunărea care este cuprinsă pe teritoriul României

Activitățile sprijinite în cadrul investiției

Prin intermediul Investiției 2 sunt sprijinite investiții în aglomerările sub 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și/sau afectează arii naturale protejate, respectiv:

- A. înființarea sistemelor individuale adecvate (SIA) de colectare și epurare a apelor uzate,
- B. înființarea sistemelor publice inteligente alternative (SPIA) pentru procesarea apelor uzate,
- C. înființarea și/sau extinderea sistemelor centralizate de colectare a apelor uzate;
- D. înființarea și/sau extinderea sistemelor de distribuție a alimentării cu apă;

Scopul obiectului de investiție, prin tema de proiectare, îl constituie înființarea sistemelor de colectare a apelor uzate menajere pentru locuitorii din comuna Cotmeana, Satele Cotmeana, Bascovele, Bunesti, Dragolesti, Lintesti, Negesti, Sandulesti, Spiridoni, Ursoaia, Varloveni, Zamfiresti, Pielesti.

Lucrarile vor fi amplasate pe terenuri situate în intravilanul localității Cotmeana, Satele Cotmeana, Bascovele, Bunesti, Dragolesti, Lintesti, Negesti, Sandulesti, Spiridoni, Ursoaia, Varloveni, Zamfiresti, Pielesti, terenuri ce sunt proprietăți private ale gospodăriilor cărora proprietarii și-au prezentat acordul scris, în condițiile de eligibilitate ale proiectului.

De sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) vor beneficia un număr de 1542 locuitori echivalenți din gospodării.

Soluția propusă pentru colectarea apelor uzate de la gospodăriile localităților presupune montarea unor bazine vidanjabile etanșe cu trei compartimente, urmand ca vidanjarea să se facă din al treilea compartiment al bazinului. Obligatoriu, echipamentele propuse vor deține agremente tehnice sau certificate de conformitate și vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-1. Acestea se vor monta individual pentru fiecare gospodărie.

Bazinele vidanjabile vor fi dimensionate pentru preluarea apelor uzate aferente unei gospodării sau instituții și vor avea capacitatea de stocare cuprinsă între 3 - 8 mc. Acestea vor fi montate îngropat într-o zonă a gospodăriei ce va asigura distanțele de siguranță, condițiile optime de realizare și exploatare și ce va permite accesul autospecialelor și al personalului de specialitate ce vor efectua serviciile de operare, mentenanță și vidanjare.

Bazinele se compun din trei sau mai multe compartimente prefabricate din PAFSIN/polietilena/polipropilena sau alte materiale plastice având o compartimentare specifică. Toate echipamentele vor prevăzute cu un racord de intrare al apelor uzate menajere, și o posibilitate ulterioară de racord la rețeaua de canalizare.

Caracteristici bazin vidanjabil:

- Volum util 3000 - 8000 l;
- Prelungiri pentru gurile de vidanjare până la 0.8 m;
- Dimensiuni: Diametru între 1.5 – 2.0 m; Lungime 2.50 – 3.00 m;
- Racord teava de intrare de 110 mm / teava de ieșire 110 mm (închisă cu dop),
- Guri de vidanjare telescopice D320 mm / D400 mm cu capace incluse;

Astfel au fost prevăzute să se amplaseze un număr de 823 sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere. Gradul mare de dispersie a gospodăriilor pe aceste zone nu justifică realizarea unui sistem centralizat de colectare și transport a apelor uzate. Acestea vor fi defalcate astfel, conform formularului F4 - LISTA cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale:

Nr.crt	Nume	UM	Cantitate
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită m		
1	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de (PAFS)/PE/PP, volum de 3 mc	buc	635
2	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de (PAFS)/PE/PP, volum de 5 mc	buc	180
3	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de (PAFS)/PE/PP, volum de 8 mc	buc	8

Ținând cont de cele sus menționate, Planul Național de Redresare și Reziliență, Ghid specific - conduții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiect PNRR/2022/C1 - Componenta 1 -managementul apei propunem aprobarea, a prezentului proiect de hotărâre.

În temeiul prevederilor art. 136 din O.U.G. nr. 57 din 2019 privind Codul administrativ, îmi exprim inițiativa de promovare a PROIECTULUI DE HOTĂRÂRE A CONSILIULUI LOCAL privind aprobarea proiectului tehnic actualizat si a principalilor indicatori tehnico – economici pentru investitia „*INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES*”, ce a fost depusa în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență.

Primar

VISAN IONEL DRAOȘ

RAPORTUL DE SPECIALITATE nr. 3715/22.07.2024
LA PROIECTUL DE HOTĂRÂRE AL CONSILIULUI LOCAL

privind aprobarea *documentatiei tehnico economice Proiect Tehnic si a indicatorilor tehnico-economici pentru investitia „INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”, depusa în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență*

Prezentul raport de specialitate propune aprobarea Proiectului Tehnic pentru investitia „*INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE IN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES*”, ce vor fi depuse în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/11, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență

Obiectivul general al investitiei este colectarea apelor uzate menajere astfel incat sa fie respectate normativele si standardele în vigoare.

Obiectivele specifice urmează să se concentreze asupra următoarelor probleme: creșterea gradului de acces al populației la serviciul de canalizare, conform cu cerințele legislației Uniunii Europene și asigurarea accesului tuturor categoriilor sociale la acest serviciu.

Comuna COTMEANA a identificat o sursa de finanțare în cadrul PNRR/2022/C1/2 COMPONENTA CI - MANAGEMENTUL APEI INVESTIȚIA 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, fiind încheiat cu Ministerul Mediului contractul de finanțare C1I200122000060/23.05.2024

Obiectivul acestei componente este asigurarea sustenabilă a apei pentru un viitor sigur al populației, mediului și economiei. În special, componenta vizează:

- (1) creșterea gradului de acces al populației, inclusiv din zonele rurale, la un serviciu public de apă și canalizare conform cu cerințele legislației Uniunii Europene și asigurarea accesului tuturor categoriilor sociale la acest serviciu;
- (2) creșterea gradului de siguranță a acumulărilor existente;
- (3) consolidarea capacității administrative și de răspuns a Administrației Naționale Apele Române (ANAR) în situații de urgență, în special în ceea ce privește infrastructura de gospodărire a apelor;
- (4) îmbunătățirea acurateței prognozelor pentru sistemele de atenționări și avertizări meteorologice în vederea reducerii numărului de decese și de răni cauzate de fenomene meteorologice extreme.

Investiția trebuie să se realizeze în localități care fac parte din aglomerări umane sub 2.000 l.e care afectează starea apelor sau o arie naturală protejată.

Achiziționarea de sisteme individuale adecvate (SIA) constituie măsura care va aduce satele Cotmeana, Bascovele, Bunesti, Dragolesti, Lintesti, Negesti, Sandulesti, Spiridoni, Ursoaia, Varloveni, Zamfiresti, Pielesti și locuitorii acesteia la standarde de confort și de protecția mediului demne de secolul XXI și de apartenență la Comunitatea Europeană.

Realizarea investiției este justificată de următoarele considerente:

- Accesul la utilități crescut,
- Sănătatea locuitorilor va fi afectată pozitiv în mod semnificativ,
- Nivelul de trai al locuitorilor va crește,
- Atractivitatea comunei va crește atât pentru viitori locuitori cât și pentru investitori, Creșterea siguranței sistemului de colectare și tratare.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este 100% pentru:

- a) realizarea lucrărilor de construire/instalare a sistemelor individuale adecvate, inclusiv achiziția și montajul de bazine etanșe vidanjabile și/sau microstații de epurare;
- b) realizarea lucrărilor de construire a sistemelor publice inteligente alternative, inclusiv achiziția și montajul echipamentelor și dotărilor necesare realizării acestora:
 - Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare și preluare,
 - Microstații de epurare,
 - Bazine inteligente colectoare ale apei uzate, cămine și construcții,
- c) achiziționarea echipamentelor și dotărilor aferente cheltuielilor prevăzute la lit. a) și b), inclusiv montajul;
- d) realizarea măsurilor de informare și publicitate în conformitate cu prevederile Manualului de Identitate Vizuală (MIV) al PNRR;
- e) realizarea studiilor topografice, geologice și geotehnice;
- f) realizarea studiilor topografice, geologice și geotehnice sau altele asemenea;
- g) servicii de proiectare (capitolul 3 din conținutul-cadru al devizului general aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare);
- h) servicii de consultanță (pct. 3.7.1 din conținutul-cadru al devizului general aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare);
- i) Alte costuri generale necesare implementării proiectului (ex: dirigenție de șantier, expertize tehnice etc);

Scopul obiectului de investiție, prin tema de proiectare, îl constituie înființarea sistemelor de colectare a apelor uzate menajere pentru locuitorii din comuna Cotmeana, Satele Cotmeana, Bascovele, Bunesti, Dragolesti, Lintesti, Negesti, Sandulesti, Spiridoni, Ursoaia, Varloveni, Zamfiresti, Pielesti.

Lucrarile vor fi amplasate pe terenuri situate în intravilanul localității COTMEANA, satele: Cotmeana, Bascovele, Bunesti, Dragolesti, Lintesti, Negesti, Sandulesti, Spiridoni, Ursoaia, Varloveni, Zamfiresti, Pielesti, terenuri ce sunt proprietăți private ale gospodăriilor cărora proprietarii și-au prezentat acordul scris, în condițiile de eligibilitate ale proiectului.

De sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) vor beneficia un număr de 1542 locuitori echivalenți din gospodării.

Soluția propusă pentru colectarea apelor uzate de la gospodăriile localităților presupune montarea unor bazine vidanjabile etanșe cu trei compartimente, urmand ca vidanșarea să se facă din al treilea compartiment al bazinului. Obligatoriu, echipamentele propuse vor deține agremente tehnice sau certificate de conformitate și vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-1. Aceste se vor monta individual pentru fiecare gospodărie.

Bazinele vidanjabile vor fi dimensionate pentru preluarea apelor uzate aferente unei gospodării sau instituții și vor avea capacitatea de stocare cuprinsă între 3-8 mc. Acestea vor fi montate îngropat într-o zonă a gospodăriei ce va asigura distanțele de siguranță, condițiile optime de realizare și exploatare și ce va permite accesul autospecialelor și al personalului de specialitate ce vor efectua serviciile de operare, mentenanță și vidanșare.

Bazinele se compun din trei sau mai multe compartimente prefabricate din PAFSIN/polietilena/polipropilena sau alte materiale plastice având o compartimentare specifică.

Toate echipamentele vor prevăzute cu un racord de intrare al apelor uzate menajere, și o

posibilitate ulterioara de racord la rețeaua de canalizare.

Caracteristici bazin vidanjabil:

- Volum util 3000-8000 l;
- Prelungiri pentru gurile de vidanțare pna la 0.8 m;
- Dimensiuni: Diametru între 1.5 – 2.0 m; Lungime 2.50 – 3.00 m;
- Racord teava de intrare de 110 mm / teava de ieșire 110 mm (inchisă cu dop) ;
- Guri de vidanțare telescopice D320 mm / D400 mm cu capace incluse;

Astfel au fost prevăzute a se amplasa un număr de 823 sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere. Gradul mare de dispersie a gospodăriilor pe aceste zone nu justifică realizarea unui sistem centralizat de colectare și transport a apelor uzate. Acestea vor fi defalcate astfel, conform formularului F4 - LISTA cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale:

Nr.crt	Nume	UM	Cantitate
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
1	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 3 mc	buc	635
2	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 5 mc	buc	180
3	Sistem individual adecvat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS)/PE/PP, volum de 8 mc	buc	8

Sistemele individuale adecvate de colectare a apelor uzate vor fi amplasate în incinta proprietatilor beneficiarilor bransati la rețeaua de apă potabilă.

Ținând cont de cele sus menționate , Planul Național de Redresare și Reziliență, Ghid specific - conduții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiect PNRR/2022/C1 - Componenta 1 -managementul apei propunem aprobarea, a prezentului proiect de hotărâre.

În temeiul prevederilor art. 136 din O.U.G. nr. 57 din 2019 privind Codul administrativ, îmi exprim inițiativa de promovare a PROIECTULUI DE HOTĂRÂRE A CONSILIULUI LOCAL privind aprobarea studiului de fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico – economici pentru investiția „INFIINTARE DE SISTEME INDIVIDUALE ADECVATE (SIA) DE COLECTARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE ÎN COMUNA COTMEANA, JUDETUL ARGES”, ce a fost depusă în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C1/2, Componenta 1 - Managementul apei, Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerările mai mici de 2000 de l.e. care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate, din Planul Național de Redresare și Reziliență

SEF SERVICIU FINANCIAR-CONTABIL ȘI GOSPODĂRIRE COMUNALĂ

MELCESCU CRISTINA