



## Adunarea Generală a Asociațiilor

### HOTĂRÂRE

*privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții Înființare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constând într-o platforma betonată, parțial acoperită cu copertină, echipată cu containere specifice pentru colectare deseuri - în cadrul proiectului cu finanțare PNRR „Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în UAT Carcea, județ Dolj”, aprobat pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNNR/2022/C3/S/I.1.A.”, Cerere de finanțare C3I1A0122000254/11.10.2022*

Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară de Gestionare a Deșeurilor ECODOLJ, C.I.F. 26186870, întrunită în ședința ordinară în data de 22.08.2023, având în vedere:

- dispozițiile art. 6 alin. (1) lit. c) și alin. (3) din Legea 101/2006 privind serviciul de salubritate a localităților, republicată;
- dispozițiile art. 3 alin. (1) și (3), art. 8 alin. 1 și alin. (3) lit. a), b) și art. 10 alin. (2), alin. (4), alin. (5) și alin. (6) din Legea 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, republicată;
- dispozițiile art. 5 alin. (2) lit. b), art. 14, art. 16 alin. (3) lit. b), art. 20 alin. (2) și alin. (6) și art. 21 alin. (1) și alin. (2) din Statutul Asociației;
- prevederile 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, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ghidului solicitantului PNNR/2022/C3/S/I.1.A.;
- Contractul de Finanțare nr. C3I1A0122000254/24.04.2023;
- HCL Cârcea nr. 77/11.08.2023;
- Referatul nr. 2153/16.08.2023 privind necesitatea aprobării studiului de fezabilitate a, indicatorilor tehnico-economici, a devizului general al obiectivului de investiții din cadrul proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR ÎN UAT CÂRCEA, JUDEȚUL DOLJ”, întocmite de către S.C. CSID CONSTRUCT S.R.L. / S.C. RAY CONSULTING S.R.L.
- analiza și dezbaterile din ședința adunării generale din data de 22.08.2023.

### HOTĂRĂȘTE

**Art. 1** Se aprobă documentația tehnico-economică conform Studiului de Fezabilitate nr. 59/2023, întocmit de către S.C. CSID CONSTRUCT S.R.L. proiectant general și S.C. RAY CONSULTING S.R.L.- proiectant, înregistrat la sediul ADI ECODOLJ cu nr. 1975/26.07.2023 pentru obiectivul de investiții Înființare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constând într-o platformă betonată, parțial acoperită cu copertină, echipată cu containere specifice pentru colectare deseuri - în cadrul proiectului cu finanțare PNRR „Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în UAT Carcea, județ Dolj”, aprobat pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNNR/2022/C3/S/I.1.A.”, Cerere de finanțare C3I1A0122000254/11.10.2022.

**Art. 2.** - Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului *de investiții* *Infiiintare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constand intr-o platforma betonata, partial acoperita cu copertina, echipata cu containere specifice pentru colectare deseuri - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, aprobat pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNNR/2022/C3/S/I.1.A., ”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022, după cum urmează:*

	Valoare fara TVA	TVA	Valoare cu TVA
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3.830.913,00</b>	<b>718.482,64</b>	<b>4.549.395,64</b>
<b>Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>	<b>2.206.180,20</b>	<b>419.174,24</b>	<b>2.625.354,44</b>
<b>TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:</b>	<b>4.549.395,64</b>		
Valoarea finantarii nerambursabile	<b>3.830.913,00</b>		
TVA aferent cheltuielilor eligibile	<b>718.482,64</b>		
cheltuieli neeligibile	<b>0,00</b>		
TVA aferent cheltuielilor neeligibile	<b>0,00</b>		

**Art. 3.** - Se aprobă devizul general la faza de Studiu de Fezabilitate aferent obiectivului *de investiții* *Infiiintare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constand intr-o platforma betonata, partial acoperita cu copertina, echipata cu containere specifice pentru colectare deseuri - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, aprobat pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNNR/2022/C3/S/I.1.A., ”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022, contract de finantare nr. C3I1A0122000254/24.04.2023 inclusiv devizul general cu defalcarea valorii aferente cheltuielilor eligibile din PNRR pe capitole și subcapitole de cheltuieli conform Ordinului nr. 6385/2018 și HG nr. 907/2016 și a valorii TVA aferentă acestor tipuri de cheltuieli, inclusiv a cheltuielilor neeligibile și TVA aferentă acestora, conform Anexei nr. 1 la prezenta hotărâre.*

**Art. 4.** Se aprobă detalierea indicatorilor tehnico-economici în conformitate cu documentația tehnico-economică (Studiu de fezabilitate) asumați de proiectant, conform Anexei nr. 2 la prezenta hotărâre.

**Art.5.** Anexele 1 si 2 fac parte integranta din prezenta hotarare.

**Art. 6.** Prezenta hotărâre se comunică membrilor asociați implicați.

Nr. 16

Data 22.08.2023

**PRESEDINTE**

**DORIN COSMIN VASILE**



**Director Executiv**

**Adela Plăcintescu**

**Șef Serviciu Juridic**

**Raluca Mateescu**

ANEXA NR. 1 LA  
HOTARAREA ASUNARII GENERALE  
NR 14 / 22.08.2023

**DEVIZ GENERAL**

Al obiectului de investiții:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C311A0122000254/11.10.2022**

Jud. Dolj, com. Carcea, sat Carcea, T34, P177

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	40.000,00	7.600,00	47.600,00
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
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>40.000,00</b>	<b>7.600,00</b>	<b>47.600,00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
2.1	Asigurari utilitati	40.000,00	7.600,00	47.600,00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>40.000,00</b>	<b>7.600,00</b>	<b>47.600,00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
	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	5.000,00	950,00	5.950,00
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	119.898,00	22.780,62	142.678,62
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	47.959,00	9.112,21	57.071,21
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.500,00	1.425,00	8.925,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	54.439,00	10.343,41	64.782,41
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	36.000,00	6.840,00	42.840,00
3.7	Consultanță	51.000,00	9.690,00	60.690,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	51.000,00	9.690,00	60.690,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	5.000,00	950,00	5.950,00
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	25.000,00	4.750,00	29.750,00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>241.898,00</b>	<b>45.960,62</b>	<b>287.858,62</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
4.1	Construcții și instalații	2.091.495,20	397.384,09	2.488.879,29
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	18.685,00	3.550,15	22.235,15
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1.232.052,00	234.089,88	1.466.141,88
4.4	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
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>3.342.232,20</b>	<b>635.024,12</b>	<b>3.977.256,32</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
5.1	Organizare de șantier	26.000,00	4.940,00	30.940,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	16.000,00	3.040,00	19.040,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	10.000,00	1.900,00	11.900,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	49.425,43	0,00	49.425,43
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii	0,00	0,00	0,00

1	2	lei	lei	lei
3	4	5		
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din valoarea estimată a lucrărilor, fără TVA)	22.466,11	0,00	22.466,11
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% din valoarea lucrărilor autorizate, fără TVA)	4.493,22	0,00	4.493,22
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	22.466,11	0,00	22.466,11
	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	75.357,37	14.317,90	89.675,27
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	10.000,00	1.900,00	11.900,00
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>160.782,80</b>	<b>21.157,90</b>	<b>121.928,37</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	3.200,00	608,00	3.808,00
6.2	Probe tehnologice și teste	2.800,00	532,00	3.332,00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>6.000,00</b>	<b>1.140,00</b>	<b>7.140,00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3.830.913,00</b>	<b>718.482,64</b>	<b>4.549.395,64</b>
<b>din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>		<b>2.206.180,20</b>	<b>419.174,24</b>	<b>2.625.354,44</b>

In prețuri de la data de : 26.07.2023

Data: 26.07.2023

Beneficiar: ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA DE GESTIONARE A DESEURILOR (ADI ECODOLJ)

Locumit: arh. Irina-Gabriela Gagiu



## DEVIZ GENERAL - ELIGIBIL

Al obiectului de investiții:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C311A0122000254/11.10.2022**

Jud. Dolj, com. Carcea, sat Carcea, T34, P177

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	40.000,00	7.600,00	47.600,00
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
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>40.000,00</b>	<b>7.600,00</b>	<b>47.600,00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
2.1	Asigurari utilitati	40.000,00	7.600,00	47.600,00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>40.000,00</b>	<b>7.600,00</b>	<b>47.600,00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
	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	5.000,00	950,00	5.950,00
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	119.898,00	22.780,62	142.678,62
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	47.959,00	9.112,21	57.071,21
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.500,00	1.425,00	8.925,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	54.439,00	10.343,41	64.782,41
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	36.000,00	6.840,00	42.840,00
3.7	Consultanță	51.000,00	9.690,00	60.690,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	51.000,00	9.690,00	60.690,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	5.000,00	950,00	5.950,00
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	25.000,00	4.750,00	29.750,00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>241.898,00</b>	<b>45.960,62</b>	<b>287.858,62</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
4.1	Construcții și instalații	2.091.495,20	397.384,09	2.488.879,29
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	18.685,00	3.550,15	22.235,15
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1.232.052,00	234.089,88	1.466.141,88
4.4	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
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>3.342.232,20</b>	<b>635.024,12</b>	<b>3.977.256,32</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
5.1	Organizare de șantier	26.000,00	4.940,00	30.940,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	16.000,00	3.040,00	19.040,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	10.000,00	1.900,00	11.900,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	49.425,43	0,00	49.425,43
	5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii	0,00	0,00	0,00

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	lei	lei	lei
1	2	3	4	5
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din valoarea estimată a lucrărilor, fără TVA)	22.466,11	0,00	22.466,11
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% din valoarea lucrărilor autorizate, fără TVA)	4.493,22	0,00	4.493,22
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	22.466,11	0,00	22.466,11
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/deșființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	75.357,37	14.317,90	89.675,27
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	<b>TOTAL CAPITOL 5</b>	<b>160.782,80</b>	<b>21.157,90</b>	<b>121.928,37</b>
	<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>			
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	3.200,00	608,00	3.808,00
6.2	Probe tehnologice și teste	2.800,00	532,00	3.332,00
	<b>TOTAL CAPITOL 6</b>	<b>6.000,00</b>	<b>1.140,00</b>	<b>7.140,00</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3.830.913,00</b>	<b>718.482,64</b>	<b>4.549.395,64</b>
	<b>din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>	<b>2.206.180,20</b>	<b>419.174,24</b>	<b>2.625.354,44</b>

In prețuri de la data de : 26.07.2023

Data: 26.07.2023

Beneficiar: ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA DE GESTIONARE A DESEURILOR (ADI ECODOLJ)

locmit: arh. Irina-Gabriela Gagiu



## DEVIZ GENERAL - NEELIGIBIL

Al obiectului de investiții:

**INFIIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C31A0122000254/11.10.2022**

Jud. Dolj, com. Carcea, sat Carcea, T34, P177

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
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
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
2.1	Asigurari utilitati	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
	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
3.5.1	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
3.7.1	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
3.8.1	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
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00	0,00
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	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
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	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. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii	0,00	0,00	0,00

nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	lei	lei	lei
1	2	3	4	5
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din valoarea estimată a lucrărilor, fără TVA)	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 (0,1% din valoarea lucrărilor autorizate, fără TVA)	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	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	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL CAPITOL 5</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>			
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL CAPITOL 6</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

In prețuri de la data de : 26.07.2023

Data: 26.07.2023

Beneficiar: ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA DE GESTIONARE A DESEURILOR (ADI ECODOLJ)

Comitet: arh. Irina-Gabriela Găgău





## PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENȚI INVESTIȚIEI

**“INFIIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022”**

### 1.1. Principalii indicatori tehnico-economici aferenți investiției

- a) **Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA, din care construcții montaj (C+M), în conformitate cu devizul general**

Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
	lei	lei	lei
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3.830.913,00</b>	<b>718.482,64</b>	<b>4.549.395,64</b>
din care: C + M	2.206.180,20	419.174,24	2.625.354,44

- b) **indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;**

Principalele obiective ce duc la necesitatea realizării obiectivului, constau în:

- Îmbunătățirea calitatii mediului și protecția sănătății populației prin creșterea ratei de reciclare a deșeurilor și reducerea cantității de deșuri depozitate;
- Creșterea eficienței utilizării resurselor, prin creșterea numărului de investiții în domeniul gestionării deșeurilor, creșterea procentuala de materiale reciclabile și creșterea procentuala a materialelor valorificate;
- Gestionarea durabilă a deșeurilor prin creșterea cantității de deșuri valorificate.

c) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.

Durata de realizare a lucrărilor este de 6 luni, de la semnarea contractului.

Nr. Crt.	Denumirea obiectului	Anul 1												Anul 2								
		Luna												Luna								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6			
1	CAV																					
2	Terasamente																					
3	Constructii: Rezistentă și Arhitectură																					
5	Instalații Electrice																					
6	Instalații Sanitare																					
8	Instalații pluviale																					
13	Montaj utilaje si echipamente tehnologice																					
14	Utilaje si echipamente tehnologice																					
15	Organizare de santier																					
16	Probe tehnologice si teste																					

Intocmit,

Ing. Andrei DRAGOTA



Denumirea proiectului:  
**INFIIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR;  
CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU  
COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE  
DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare  
prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare  
C311A0122000254/11.10.2022**

## **DESCRIEREA SUMARA A INVESTITIEI**

Proiectul propune construirea unui Centru de colectare a deeurilor prin aport voluntar in Comuna Cârcea, jud. Dolj, care sa permita locuitorilor posibilitatea de a se debarasa, fara plata, de anumite tipuri de deseuri, deseuri care nu pot fi colectate in sistem "door-to-door", respectiv deseuri reciclabile si biodeseuri care nu pot fi colectate in pubelele individuale, precum si fluxurile speciale de deseuri: deseuri voluminoase, deseuri textile, deseuri de lemn, mobilier, deseuri din anvelope, deseuri de echipamente electrice, electronice si electrocasnice, baterii uzate, deseuri periculoase, cadavre de animale, deseuri de gradina, deseuri din constructii si demolari.

Pe amplasamentul propus pentru realizarea centrului de colectare se vor realiza urmatoarele amenajari:

- Platformă carosabilă pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deșeuri și circulația autoturismelor cetățenilor care aduc deșeuri, respectiv a camioanelor (cap tractor) care aduc/ridică containerele de mai sus;
- Platformă betonată pentru amplasarea containerelor de tip baracă;
- Canalizare pentru colectarea apelor pluviale;
- Zonă verde cu gazon și plantație perimetrală de protecție;
- Copertină pe structură metalică ușoară pentru protecția containerelor deschise;
- Împrejmuirea amplasamentului cu gard din panouri din plasa de sarma bordurata prinse pe stâlpi rectangulari din oțel, cu poartă de acces culisantă – acționare manuală;
- În zona de acces principal se va monta un cântar carosabil pentru camioane (cap-tractor);
- Montare separator de hidrocarburi, bazin pentru colectarea apelor pluviale si bazin vidanjabil pentru colectarea apelor uzate menajere.

Dotarile din cadrul Centrului de colectare separata a deeurilor constau in:

- Un container de tip baracă pentru administrație – supraveghere, prevăzut cu un mic depozit de scule și două grupuri sanitare, unul pentru angajatul platformei, altul pentru cetățenii care aduc deșeuri;
- Un container de tip baracă, frigorific, pentru cadavre de animale mici de casă (pisici, câini, păsări);
- Un container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii)
- Trei containere prevăzute cu presă pentru colecare de deeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;
- Trei containere închise și acoperite de tip walk-in, pentru colectarea deeurilor electrice/electronice, a celor de uz casnic (electrice mari –

Denumirea proiectului:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022**

frigidere, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;

- Două containere de tip SKIP deschise, pentru deseuri de sticlă – geam, respectiv sicle/borcane/recipiente;
- Trei containere deschise, înalte, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);
- Trei containere deschise, joase, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;
- Separator de hidrocarburi care deserveste întreaga platforma carosabilă;
- Două scări mobile metalice (oțel zincat) pentru descărcarea deșeurilor în containerele deschise înalte.
- Stâlpi de iluminat echipati cu corpuri de iluminat cu sursa LED și camere supraveghere.

La nivelul comunei Cârcea a fost identificata necesitatea modernizarii sistemului de gestionare a deșeurilor prin definirea unei noi structuri de colectare care sa incurajeze populatia sa contribuie in mod activ la conservarea si re folosirea resurselor existente, in vederea protejarii mediului in care traim.

Acest obiectiv va fi indeplinit prin infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar, investitie ce va asigura colectarea separata a deșeurilor care nu pot fi colectate in sistem "door- to-door", respectiv deseuri reciclabile si biodeseuri care nu pot fi colectate in pubelele individuale, precum si fluxurile speciale de deseuri: deseuri voluminoase, deseuri textile, deseuri de lemn, mobilier, deseuri din anvelope, deseuri de echipamente electrice, electronice si electrocasnice, baterii uzate, deseuri periculoase, cadavre de animale, deseuri de gradina, deseuri din constructii si demolari.

Astfel populatia va avea posibilitatea sa arunce in mod controlat anumite tipuri de deseuri care nu sunt pretabile a fi gestionate prin intermediul infrastructurii tipice de salubritate, contribuind astfel la sistarea comportamentului de abandonare a deșeurilor in locuri nepermise.

Investitia contribuie de asemenea la realizarea obiectivelor de mediu asumate de autoritatile locale si de nationale prin documentele strategice in domeniul gestionarii deșeurilor, cum ar fi Strategia Nationala de Gestionare a Deșeurilor, Planul National de Gestionare a Deșeurilor si Planurile Judetene.

Astfel, urmatoarele obiective sunt asigurate:

- Îmbunatatirea calitatii mediului si protecția sanatații populației prin cantități de deșeuri colectate și a cantității de deșeuri depozitate, precum și creșterea ratei de reciclare a deșeurilor.
- Cresterea eficienței utilizării resurselor, prin creșterea numărul de investiții în domeniul gestionării deșeurilor.
- Creșterea procentuală de materiale reciclabile, creșterea procentuală de materiale valorificate.
- Gestionarea durabilă a deșeurilor prin creșterea cantității de deseuri/valorificate si cresterea cantitatii de deseuri compostate.

Denumirea proiectului:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022**

**Descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).**

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

**– profilul și capacitățile de producție:**

- Principalul profil consta in infiintarea centrului de colectare prin aport voluntar, care permite locuitorilor sa debaraseze de anumite tipuri de deseuri, respectiv de deseuri care nu pot fi colectate in sistem "door-to-door", respectiv deseuri reciclabile si biodeseuri care nu pot fi colectate in pubelele individuale, precum si fluxurile speciale de deseuri: deseuri voluminoase, deseuri textile, deseuri de lemn, mobilier, deseuri din anvelope, deseuri de echipamente electrice, electronice si electrocasnice, baterii uzate, deseuri periculoase, cadavre de animale, deseuri de gradina, deseuri din constructii si demolari.
- Un container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii)
- Trei containere prevăzute cu presă pentru colecarea deșeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;
- Trei containere închise și acoperite de tip walk-in, pentru colectarea deșeurilor electrice/electronice, a celor de uz casnic (electrice mari – frigidere, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;
- Două containere de tip SKIP deschise, pentru deseuri de sticlă – geam, respectiv sicle/borcane/recipiente;
- Trei containere deschise, înalte, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);
- Trei containere deschise, joase, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;

**Caracteristici:**

- Suprafata totala alocata investitiei este de 2.419,20 mp;
- Suprafata platforma betonata: 1.930 mp;
- Suprafata trotuare (zona administrativa): 93 mp;
- Suprafete zone verzi: 397 mp;
- Suprafata construita copertina metalica: 373,50 mp;
- Categoria de importanta a constructiei: „C” – constructie de importanta normala;
- Clasa de importanta: III;
- Containere tip ab-roll: 15 buc;
- Container administrativ: 1 buc;
- Container frigorific: 1 buc;
- Lungime totala imprejmuire: 191,6 m;
- Poarta acces auto: 1 buc;
- Locuri parcare auto: 3buc.

**– descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe**

Denumirea proiectului:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022**

**amplasament (după caz);**

Pe amplasamentul pe care se propune această investiție nu există nici o instalație, deci nu există flux tehnologic.

Terenul va fi amenajat ca si platforma betonata, si va deservi:

- circulatiei autovehiculelor cetatenilor ce aduc deseurile spre colectare,
- circulatiei camioanelor ce ridica si transporta containerele de pe amplasament;
- amplasarii containerelor in care se colecteaza deseurile (inclusiv containerul frigorific) si containerului administrativ.

Fluxul tehnologic consta in accesul pe poarta al autovehiculelor cetatenilor ce aduc spre colectare deseuri, deplasarea in interiorul centrului de colectare pe un culoar presemnalizat (in exteriorul zonei de amplasare a containerelor); stationarea temporara in zona containerului in care se depoziteaza deseul (in functie de tipul de deseul); deplasarea spre iesirea din interiorul Centrului de colectare.

Camioanele destinate transportului containerelor cu deseuri au urmatorul flux: acces pe poarta Centrului si cantarirea acestora (in zona de acces); deplasarea pe circuitul destinat acestora (separat de circuitul auto al cetatenilor), prin zona dintre containerele de depozitare; ridicarea containerului plin; urmarea platformei catre zona de iesire din Centru; cantarirea intregului ansamblu in zona de acces; dupa care isi continua drumul pe De 396 si reseaua de drumuri adiacenta a comunei Cârcea, catre instalatiile de tratare si/sau valorificare (in functie de tipul de deseul transportat).

**– descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;**

In cadrul obiectivului nu se regasesc procese de productie. Prin proiect se urmareste realizarea unui Centru de colectare deseuri (diverse) prin aport voluntar al cetatenilor de pe raza comunei Cârcea si Malu Mare, din judetul Dolj.

In urma aportului voluntar rezulta diverse categorii de deseuri care se vor stoca separate in containere specific, dedicate fiecarui tip de deseul.

Capacitatea deseurilor va fi adaptata in functie de cantitatea de deseuri ce se stocheaza intr-o anumita perioada de timp. In momentul in care un container isi atinge capacitatea maxima de incarcare, acesta se va transporta de pe amplasamentul Centrului de colectare.

In acest sens, in procesul de exploatare al investitiei se vor respecta prevederile Legii 101/2006 legea serviciului de salubritate a localitatilor, potrivit careia operarea centrelor de colectare prin aport propriu a deseurilor de la persoanele fizice este activitate a serviciului de salubritate (art.2 alin.3 lit.b) precum si Ordinul ANRSC 640/2021 sau orice alte norme speciale in acest sens, in vigoare la data intrarii in exploatare a investitiei.

Pentru deseurile reciclabile care necesita tratare (sortare) se va asigura transportul acestora in vederea tratarii (sortarii) catre Statia de Sortare Mofleni, Craiova (pentru respectarea principiului proximitatii, al Proiectului SMID Dolj, al PJGD Dolj precum si exclusivitatea operatorului statiilor construite prin proiectul cu finantare europene SMID Dolj).

#### Denumirea proiectului:

**INFIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C311A0122000254/11.10.2022**

Pentru deseurile biodegradabile se va asigura transportul acestora in vederea tratarii catre Statia de Compostare Mofleni, Craiova (pentru respectarea Proiectului SMID Dolj, al PJGD Dolj precum si exclusivitatea operatorului statiilor construite prin SMID Dolj).

Pentru fluxurile speciale de deseuri (deseuri voluminoase, deseuri textile, deseuri de lemn, mobilier, deseuri din anvelope, deseuri de echipamente electrice, electronice si electrocasnice, baterii uzate, deseuri periculoase, propria de animale, deseuri de gradina, deseuri din constructii si demolari) se va sigura tratarea/eliminarea acestora catre operatori autorizati in acest scop de catre APM).

Se va asigura raportarea catre UAT/ADI ECODOLJ a cantitatilor gestionate in Centrul cu Aport Voluntar (intrari-iesiri-stocuri).

In Centrul cu Aport voluntar nu se vor receptiona deseuri reziduale.

Deseurile similare care rezulta pe amplasament ca urmare a activitatii proprii a personalului operativ al Centrului se vor preda catre operatorul de colectare care le va transporta catre instalatiile de gestionare aferente.

**– materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;**

#### **Agregatele:**

La prepararea betonului, se vor utiliza agregate naturale, provenite din balastiere omologate.

Agregate folosite trebuie sa indeplineasca conditiile tehnice indicate in normativul NE-012-99 si SR EN 126202008+ A1 cu urmatoarele cerinte suplimentare:

- agregatele sa provina din roci stabile, nealterabile la aer sau apa si negelive , nu se admite utilizarea de agregate provenite din roci feldspatice.
- nisipiul va fi de natura silicoasa si va proveni din balastiere, nu se admite utilizarea nisipului de concasaj.
- continutul in parti levigabile al nisipului va fi de max 2% si a pietrisului se limiteaza la max. 0,5%.
- curba granulometrica a agregatelor va fi stabilita in laboratorul statiei de betoane, pentru obtinerea marcii prescrise.
- se interzice folosirea balastului sau pietrisului cu granule mai mare decat cele indicate pe marci de betoane.

Agregatele trebuie depozitate pe platforme betonate avand pante si rigole de evacuare a apelor. Pentru depozitarea separata a diferitelor sorturi se vor crea comportamente cu inaltime corespunzatoare evitarii amestecarii sorturilor.

Pentru depozitarea agregatelor se vor respecta si prevederile normativului NE 012-99.

#### **Nisip**

Nisipul necesar va fi procurat de la societati specializate in detinerea si vanzarea acestei materii prime.

#### **Apa**

Denumirea proiectului:

**INFIIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022**

Apa utilizata la prepararea betoanelor, precum si la umezirea acestora dupa punerea in opera, trebuie sa corespunda prevederilor standardelor in vigoare la data executiei, SR EN 1008:2003.

Raport apa /ciment in reteta betonului va fi stabilit in laborator, tinand seama de marca prescrisa, de lucrabilitatea necesara si de caracteristicile fizico-mecanice ale betonului.

### **Cofrajele**

Cofrajele vor fi astfel alcatuite incat sa asigure realizarea formelor, dimensiunilor si a suprafetei perfect plane a elementelor, conform partii desenate din proiect. Cofrajele , din placaj sau alte produse pe baza de lemn, trebuie sa asigure obtinerea unor suprafete ruguroase(pentru aderenta cu beton de monotilizare). Se va urmari etanseitatea si rezistenta panourilor de cofraj , astfel incat sa nu permita pierderea laptelui de ciment si sa asigure preluarea incarcarilor ce apar.

Inainte de betonare, interiorul tiparelor se va unge cu agenti decofrare. Se vor respecta prevederile normativului NE 012-99, C11-74 si ale standardelor in vigoare la data executiei.

### **Energia electrica**

Pentru functionarea centrului de colectare este necesar o putere instalata de 20kW, in sistem trifazat. Energia electrica va fi absorbita din reseaua publica prin intermediul unui bloc de masura si protectie trifazat.

### **Combustibilii**

Pentru deplasarea utilajelor in timpul executiei investitiei este nevoie de combustibil, in special motorina, functie de performantele, numarul si capacitatile utilajelor folosite.

Toate materialele necesare in executia investitiei sunt procurate de la firme specializate, autorizate in livrarea de materiale si materii prime necesare.

### **– racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:**

*Apa rece - de la puțul forat propus.*

Obiectul de investitii proiectat va fi racordat la puțul forat propus a se amplasa in incinta printr-un bransament din țeavă de polietilenă Dn32/Pn10.

*Apa calda – va fi preparata local prin intermediul unui boiler cu capacitatea de 10l.*

*Canalizarea menjera* deoarece in zona nu exista retea de canalizare menajera publica, obiectivul de investitii va fi prevazut cu un rezervor subteran vidanjabil cu capacitatea de 8 mc.

*Canalizarea pluviala*

Apele meteorice de pe platforma betonată se vor colecta prin două rigole prefabricate din beton polimeric acoperite cu grile din fontă cu clasa de încărcare D400, și evacuate printr- o rețea subterană din țevi PVC SN4 în șanțuri. Pe conducta de evacuare ape pluviale se va amplasa un separator de hidrocarburi cu capacitatea de 30l/s. Dupa tratare, apa se colecteaza intr-un



Denumirea proiectului:

**INIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR, CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare C3I1A0122000254/11.10.2022**

bazin subteran si vor fi pompate in exteriorul amenajarii.

*Energie electrica*

Alimentarea cu energie electrică a construcției se va realiza din blocul de masura si protectie trifazat, amplasat la limita de proprietate, iar racordul se va realiza prin intermediul unei linii electrice subterane cu cablu de tip CYAbY 5x16 montat îngropat la h=-1000 mm de la cota terenului amenajat și protejat pe întreaga lungime în tub de protecție cu rezistență mecanică specifică zonelor în care este îngropat.

*Comunicatiile* vor fi asigurate prin telefonie mobila.

**– descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;**

Prin proiect au fost prevazute lucrari de refacere a mediului si sunt prinse in devizul general al lucrarii.

Toate lucrările vor fi executate sub stricta supraveghere a diriginților de șantier, iar după terminarea lucrărilor de construcție se vor executa lucrări pentru reabilitarea suprafețelor ocupate temporar și aducerea acestora la starea naturală sau la o stare la care să poată fi utilizate conform planurilor de dezvoltare zonale, cum ar fi:

- demontarea construcțiilor și structurilor specifice organizărilor de șantier;
- colectarea, valorificarea și transportul de pe amplasament al deșeurilor rezultate din activitatea de construcție.
- refacerea stratului vegetal imediat la finalizarea lucrărilor;
- refacerea terenurilor degradate, ocupate temporar și redarea lor în circuit;
- decontaminarea zonelor care au fost poluate accidental cu hidrocarburi sau alte substanțe periculoase.

**– căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;**

Amplasamentul proiectului propus este accesibil auto. Pentru realizarea centrului de colectare a deșeurilor se va realiza un racord carosabil la De 396.

Pentru accesul in zona se va utiliza accesul existent din De 396.

**– resursele naturale folosite în construcție și funcționare;**

- Apa industrială: 430,00 mc;
- Balast: 1626,00 mc;
- Nisip: 200,00 mc;
- Pamant vegetal: 146,00 mc;
- Piatra sparta: 652,00 mc.

**– metode folosite în construcție/demolare;**

Se propun urmatoarele :

- defrisarea terenului
- curățirea completă a terenului prin încărcarea mecanizată și evacuarea

Denumirea proiectului:

**INIINTARE CENTRU DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR;  
CONSTAND INTR-O PLATFORMA BETONATA, PARTIAL ACOPERITA CU  
COPERTINA, ECHIPATA CU CONTAINERE SPECIFICE PENTRU COLECTARE  
DESEURI - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiintarea unui centru de colectare  
prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”, Cerere de finantare  
C3I1A0122000254/11.10.2022**

tuturor materialelor rezultate;

- decopertarea generala a platformei;
- realizarea platformei carosabile;
- realizarea platformei pentru containerul administrativ;
- realizare poarta acces;
- realizare imprejmuire din plasa de sarma bordurata;
- realizare copertina metalica;
- dotarea cu containere (tip Ab-roll, administrativ si frigorific)
- amenajarea de zone verzi, perimetral.

**- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;**

Durata de implementare a proiectului este de 14 luni.

Durata de executie a obiectivului de investitii este de 6 luni.

Ordinea de realizare a investitiei este:

- Elaborarea SF+Doc pt avize si acorduri, si receptia SF: 2 luni.
- Elaborarea documentatiei tehnice DTAC+DToe, PT+DDE, verificarea proiectului si receptia documentatiei: 2 luni.
- Achizitia lucrarilor de executie si servicii de dirigentie de santier: 3 luni.
- Excecutia lucrarii, dirigentie de santier si asistenta tehnica: 6 luni.
- Receptia lucrarii: 1 luna.





**ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ  
DE GESTIONARE A DEȘEURILOR ECODOLJ**

NR. ȘI DATA ÎNSCRIERE ÎN REGISTRUL SPECIAL: 81/03.11.2009, C.I.F. RO 26186870, CRAIOVA, STR. NICOLAE TITULESCU, NR. 22, CORP B, ET. 1, TEL./FAX: 0251.412.539 MAIL: [adiecodolj@yahoo.ro](mailto:adiecodolj@yahoo.ro)

Nr. 253/ 16.08.2023

**REFERAT**

*Privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a documentelor aferente solicitate de către finanțator pentru obiectivul de investiții Înființare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constând într-o platformă betonată, parțial acoperită cu copertină, echipată cu containere specifice pentru colectare deseuri - în cadrul proiectului cu finanțare PNRR „Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în UAT Carcea, județ Dolj”, aprobat pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNNR/2022/C3/S/I.1.A., „Cerere de finanțare C3IIA0122000254/11.10.2022, contract de finanțare nr. C3IIA0122000254/24.04.2023*

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară de Gestionare a Deseurilor ECODOLJ (ADI ECODOLJ) este persoana juridică de drept privat, cu statut de utilitate publică, înființată conform Codului Administrativ, Legii 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice și prevederilor art. 6 din Legea 101/2006 privind salubritatea localităților.

Asociația urmărește realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional, destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente Serviciului de salubritate dat în competența sa, pe baza strategiei de dezvoltare a acestuia.

Scopul Asociației este, printre altele, promovarea și reprezentarea intereselor unităților administrativ-teritoriale membre, în legătură cu realizarea în comun a proiectelor de investiții publice pentru reabilitarea, modernizarea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente activităților.

Potrivit art. 60 alin.1) lit.h) din OUG 92/2021 autoritățile locale au obligația să asigure spațiile necesare pentru colectarea separată a deșeurilor, ținând cont de reglementările urbanistice și de cele emise de Ministerul Sănătății, dotarea acestora cu containere specifice fiecărui tip de deșeu și să dezvolte în mod corespunzător centrele înființate potrivit prevederilor art. 10 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015, cu modificările și completările ulterioare, pentru a oferi populației posibilitatea de a se debarasa, fără plată, de deșeurile de hârtie și carton, sticlă, metal, materiale plastice, lemn, textile, ambalaje, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile de baterii și acumulatori și deșeurile voluminoase, inclusiv saltele și mobilă;

Potrivit Planului județean de Gestionare a deșeurilor, în Județul Dolj este prevăzut să se realizeze cel puțin 6 Centre cu aport voluntar pentru orașe și un Centru integrat de aport voluntar pentru Municipiul Craiova.

Prin Planul Național de Redresare și Reziliență, și anume Componenta 3 – Managementul deșeurilor, Investiția I1A, Dezvoltarea, Modernizarea și Completarea Sistemelor de Management Integrat al Deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune, se finanțează înființarea de centre de colectare prin aport voluntar (CAV).

Linia de finantare are ca obiectiv general accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară și ca obiectiv specific dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin suplimentarea capacităților de colectare separată, pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară.

În cadrul acestei linii de finantare, ADI ECODOLJ este solicitant de finantare eligibil, drept pentru care, în conformitate cu mandatul acordat, a depus o cerere de finantare în cadrul apelului de proiecte mai sus amintit, pentru finantarea unui centru cu aport voluntar în UAT Carcea județul Dolj și a încheiat contractual de finantare nr. nr. C3I1A0122000254/24.04.2023.

Realizarea unei asemenea Centru cu port voluntar, presupune parcurgerea unor etape obligatorii, care trebuie să țină cont atât de reglementările specifice realizării unei investiții din fonduri publice cât și de cerințele specifice ale finantatorului.

În cazul de față primul pas este realizarea documentațiilor tehnico-economice în conformitate cu prevederile HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice care trebuie să respecte, din motive de eligibilitate și evitarea sancțiunilor, și Ghidul de Finantare, prima documentație fiind cea a Studiului de fezabilitate.

Astfel, în data de 26.07.2023 s-a întocmit Studiul de Fezabilitate nr. 59/2023, *pentru obiectivul de investiții Înființare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constând într-o platformă betonată, parțial acoperită cu copertină, echipată cu containere specifice pentru colectare deseuri - în cadrul proiectului cu finanțare PNRR „Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în UAT Carcea, județ Dolj”, de către S.C. CSID CONSTRUCT S.R.L. proiectant general / S.C. RAY CONSULTING S.R.L.-proiectant, studiu înregistrat la sediul ADI ECODOLJ cu nr. 1975/26.07.2023*

Prin HCL Carcea nr. 77/11.08.2023 s-a aprobat acest Studiu de Fezabilitate, inclusiv indicatorii tehnico-economici, dezivul general și detalierea indicatorilor tehnico-economici în conformitate cu documentația tehnico-economică (Studiu de fezabilitate) asumați de proiectant, acordându-se totodată mandat Asociației pentru aprobarea documentației în Adunarea generală.

Potrivit ghidului de finantare și contractului de finantare Studiul de fezabilitate, însoțit de hotărârea AGA de aprobare a acestuia trebuie transmis la finantator.

Având în vedere cele de mai sus, propunem Adunării Generale, conform mandatului primit din partea UAT Carcea

- aprobarea documentației tehnico-economice conform Studiului de Fezabilitate nr. 59/2023, întocmit de *de către S.C. CSID CONSTRUCT S.R.L. proiectant general / S.C. RAY CONSULTING S.R.L.-proiectant, înregistrat la sediul ADI ECODOLJ cu nr. 1975/26.07.2023 pentru obiectivul de investiții obiectivul de investiții Înființare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constând într-o platformă betonată, parțial acoperită cu copertină, echipată cu containere specifice pentru colectare deseuri - în cadrul proiectului cu finanțare PNRR „Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în UAT Carcea, județ Dolj”,*

- aprobarea devizului general la faza de Studiu de Fezabilitate aferent obiectivului *obiectivul de investiții* *Infiiintare centru de colectare deseuri prin aport voluntar, constand intr-o platforma betonata, partial acoperita cu copertina, echipata cu containere specifice pentru colectare deseuri - in cadrul proiectului cu finantare PNRR „Infiiintarea unui centru de colectare prin aport voluntar in UAT Carcea, judet Dolj”*, inclusiv devizul general cu defalcarea valorii aferente cheltuielilor eligibile din PNRR pe capitole și subcapitole de cheltuieli conform Ordinului nr. 6385/2018 și HG nr. 907/2016 și a valorii TVA aferentă acestor tipuri de cheltuieli, inclusiv a cheltuielilor neeligibile și TVA aferentă acestora
- aprobarea indicatorilor tehnico-economici în conformitate cu documentația tehnico-economică (Studiu de fezabilitate) asumați de proiectant,

Director Executiv

Adela Placintescu

