



*România*  
*Județul Bacău*  
*Consiliul Local al Municipiului Bacău*

**HOTĂRÂREA NR. 287 DIN 30.08.2024**

**privind aprobarea Devizului General actualizat la faza Proiect Tehnic de execuție și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții “INCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACĂU”**

Consiliul Local al Municipiului Bacău întrunit în ședință ordinară la data de 30.08.2024 potrivit art. 133 alin. (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere:

- Referatul nr. 180354/22.08.2024 al Direcției Tehnice- Serviciul Implementare Proiecte și Finanțări Locale/Externe prin care se propune aprobarea Devizului General actualizat la faza Proiect Tehnic de execuție și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții “INCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACĂU”;
- Expunerea de motive a Primarului Municipiului Bacău înregistrată cu nr. 180740 din 26.08.2024;
- Raportul Serviciului Juridic, Contencios și Aplicarea Legilor Proprietății, înregistrat cu nr. 180744/1 din 26.08.2024;
- Raportul comun al Direcției Economice și al Direcției Tehnice, înregistrat cu nr. 180744/2 din 26.08.2024;
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Municipiului Bacău, întocmite în vederea avizării proiectului de hotărâre: nr. 323/29.08.2024 al Comisiei de specialitate nr. 1, nr. 303/29.08.2024 al Comisiei de specialitate nr. 2 și nr. 378/29.08.2024 al Comisiei de specialitate nr. 5;
- Prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile art.10 alin.(2) din H.G. nr.1116/2023 privind completarea HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Prevederile art. 7 alin. (6) și art. 10 alin. (4) litera b) din HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile art. 140 alin. (1) și alin. (3 ), ale art. 196 alin. (1) lit. a), ale art. 197 alin. (1) și ale art. 243 alin. (1) lit. a) și lit. b) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b) și alin. (4) lit. d) și art. 139 alin. (3) lit. a) și alin. (5) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

## HOTĂRĂȘTE:

**ART. 1** Se aprobă Devizul General actualizat la faza PROIECT TEHNIC pentru obiectivul de investiții “INCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACĂU”, conform Anexei nr.1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

**ART. 2** Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai obiectivului, conform Devizului General, parte componentă a documentației Proiect tehnic de execuție pentru obiectivul de investiții “INCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACĂU”, conform Anexei nr. 2, parte integrantă din prezenta hotărâre.

**ART. 3** Primarul Municipiului Bacău va aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri prin Direcția Tehnică- Serviciul Implementare Proiecte și Finantari Locale/Externe.

**ART. 4** Hotărârea va fi comunicată Direcției Tehnice - Serviciul Implementare Proiecte și Finantari Locale/Externe și Direcției Economice din cadrul Primăriei Municipiului Bacău.

**ART. 5** Prin grija Secretarului General al Municipiului Bacău prezenta hotărâre se comunică în termen legal Instituției Prefectului-Județul Bacău pentru verificarea legalității.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
ADRIAN MOCANU**



**CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE  
SECRETARUL GENERAL AL MUN. BACĂU  
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI**

Hotărârea a fost adoptată cu 19 voturi pentru.

DEVIZUL GENERAL ACTUALIZAT LA FAZA PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE  
PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTITII  
“INCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI  
BACAU”

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
ADRIAN MOCANU



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE  
SECRETARUL GENERAL AL MUN. BACĂU  
NICOLAE OVIDIU POPOVICI

Director Executiv  
Romica Lucian CHINDRUS

Consilier sup.  
Iuliana NICULESCU

OBIECTIV: ÎNCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACAU  
 Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU  
 Proiectant: S.C. AGHEMIR COMPANY S.R.L.  
 Executant: \_\_\_\_\_

**DG - DEVIZ GENERAL**  
**al obiectivului de investitii**

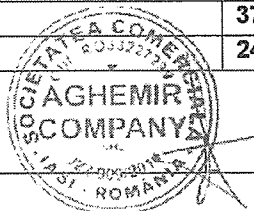
Anexa Nr. 7

**ÎNCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACAU**

| Nr. crt.                                                                             | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli                                                                                                        | Valoare (fara TVA) | TVA         | Valoare cu TVA |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|----------------|
|                                                                                      |                                                                                                                                                              | lei                | lei         | lei            |
| 1                                                                                    | 2                                                                                                                                                            | 3                  | 4           | 5              |
| <b>CAPITOL 1</b>                                                                     |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
| <b>Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>                           |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
| 1.1                                                                                  | Obtinerea terenului                                                                                                                                          | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 1.2                                                                                  | Amenajarea terenului                                                                                                                                         | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 1.3                                                                                  | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala                                                                                 | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 1.4                                                                                  | Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor                                                                                                           | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
|                                                                                      | <b>TOTAL CAPITOL 1</b>                                                                                                                                       | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>    |
| <b>CAPITOL 2</b>                                                                     |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
| <b>Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b> |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
|                                                                                      | <b>TOTAL CAPITOL 2</b>                                                                                                                                       | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>    |
| <b>CAPITOL 3</b>                                                                     |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
| <b>Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>                             |                                                                                                                                                              |                    |             |                |
| 3.1                                                                                  | Studii                                                                                                                                                       | 36.190,00          | 6.876,10    | 43.066,10      |
| 3.1.1                                                                                | Studii de teren                                                                                                                                              | 36.190,00          | 6.876,10    | 43.066,10      |
| 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                                                                                  | Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii                                                                         | 11.112,58          | 2.111,39    | 13.223,97      |
| 3.3                                                                                  | Expertizare tehnica                                                                                                                                          | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.4                                                                                  | Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera                                                    | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.5                                                                                  | Proiectare                                                                                                                                                   | 598.433,26         | 113.702,32  | 712.135,58     |
| 3.5.1                                                                                | Tema 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/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general                                                                  | 32.926,18          | 6.255,97    | 39.182,15      |
| 3.5.4                                                                                | Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor                                                                     | 22.225,17          | 4.222,78    | 26.447,95      |
| 3.5.5                                                                                | Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie                                                                             | 41.157,72          | 7.819,97    | 48.977,69      |
| 3.5.6                                                                                | Proiect tehnic si detalii de executie                                                                                                                        | 502.124,19         | 95.403,60   | 597.527,79     |
| 3.6                                                                                  | Organizarea procedurilor de achizitie                                                                                                                        | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.7                                                                                  | Consultanta                                                                                                                                                  | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.7.1                                                                                | Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii                                                                                                      | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.7.2                                                                                | Auditul financiar                                                                                                                                            | 0,00               | 0,00        | 0,00           |
| 3.8                                                                                  | Asistenta tehnica                                                                                                                                            | 412.100,00         | 78.299,00   | 490.399,00     |
| 3.8.1                                                                                | Asistenta tehnica din partea proiectantului                                                                                                                  | 145.600,00         | 27.664,00   | 173.264,00     |
| 3.8.1.1                                                                              | pe perioada de executie a lucrarilor                                                                                                                         | 48.650,00          | 9.243,50    | 57.893,50      |
| 3.8.1.2                                                                              | pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | 96.950,00          | 18.420,50   | 115.370,50     |
| 3.8.2                                                                                | Dirigentie de santier                                                                                                                                        | 198.000,00         | 37.620,00   | 235.620,00     |

**DEVIZUL GENERAL: ÎNCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACAU**

| 1                                                                                                                   | 2                                                                                                                                        | 3                    | 4                   | 5                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| 3.8.3                                                                                                               | Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare | 68.500,00            | 13.015,00           | 81.515,00            |
|                                                                                                                     | <b>TOTAL CAPITOL 3</b>                                                                                                                   | <b>1.057.835,84</b>  | <b>200.988,81</b>   | <b>1.258.824,65</b>  |
| <b>CAPITOL 4</b>                                                                                                    |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| <b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>                                                                         |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| 4.1                                                                                                                 | Constructii si instalatii                                                                                                                | 24.416.519,00        | 4.639.138,60        | 29.055.657,60        |
| 4.2                                                                                                                 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale                                                                                   | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
| 4.3                                                                                                                 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj                                                                     | 3.640,00             | 691,60              | 4.331,60             |
| 4.3.1.1                                                                                                             | [0002.1] Obiect 1 - ETAPA I                                                                                                              | 3.640,00             | 691,60              | 4.331,60             |
| 4.4                                                                                                                 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport                                      | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
| 4.5                                                                                                                 | Dotari                                                                                                                                   | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
| 4.6                                                                                                                 | Active necorporale                                                                                                                       | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
|                                                                                                                     | <b>TOTAL CAPITOL 4</b>                                                                                                                   | <b>24.420.159,00</b> | <b>4.639.830,20</b> | <b>29.059.989,20</b> |
| <b>CAPITOL 5</b>                                                                                                    |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| <b>Alte cheltuieli</b>                                                                                              |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| 5.1                                                                                                                 | Organizare de santier                                                                                                                    | 265.000,00           | 0,00                | 265.000,00           |
| 5.1.1                                                                                                               | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier                                                                     | 102.700,00           | 0,00                | 102.700,00           |
| 5.1.1.1                                                                                                             | Etapa I                                                                                                                                  | 39.200,00            | 0,00                | 39.200,00            |
| 5.1.1.2                                                                                                             | Etapa II                                                                                                                                 | 63.500,00            | 0,00                | 63.500,00            |
| 5.1.2                                                                                                               | Cheltuieli conexe organizarii santierului                                                                                                | 162.300,00           | 0,00                | 162.300,00           |
| 5.1.2.1                                                                                                             | Etapa I                                                                                                                                  | 53.800,00            | 0,00                | 53.800,00            |
| 5.1.2.2                                                                                                             | Etapa II                                                                                                                                 | 108.500,00           | 0,00                | 108.500,00           |
| 5.2                                                                                                                 | Comisioane, cote, taxe, costul creditului                                                                                                | 391.856,52           | 0,00                | 391.856,52           |
| 5.2.1                                                                                                               | Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare                                                                         | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
| 5.2.2                                                                                                               | Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii                                                                   | 122.596,10           | 0,00                | 122.596,10           |
| 5.2.3                                                                                                               | Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii         | 24.519,22            | 0,00                | 24.519,22            |
| 5.2.4                                                                                                               | Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC                                                                                      | 122.596,10           | 0,00                | 122.596,10           |
| 5.2.5                                                                                                               | Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare                                                            | 122.145,10           | 0,00                | 122.145,10           |
| 5.3                                                                                                                 | Cheltuieli diverse si neprevazute                                                                                                        | 5.086.138,45         | 966.366,31          | 6.052.504,76         |
| 5.4                                                                                                                 | Cheltuieli pentru informare si publicitate                                                                                               | 3.850,00             | 731,50              | 4.581,50             |
|                                                                                                                     | <b>TOTAL CAPITOL 5</b>                                                                                                                   | <b>5.746.844,97</b>  | <b>967.097,81</b>   | <b>6.713.942,78</b>  |
| <b>CAPITOL 6</b>                                                                                                    |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| <b>Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>                                                                 |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| 6.1                                                                                                                 | Pregatirea personalului de exploatare                                                                                                    | 12.500,00            | 2.375,00            | 14.875,00            |
| 6.2                                                                                                                 | Probe tehnologice si teste                                                                                                               | 0,00                 | 0,00                | 0,00                 |
|                                                                                                                     | <b>TOTAL CAPITOL 6</b>                                                                                                                   | <b>12.500,00</b>     | <b>2.375,00</b>     | <b>14.875,00</b>     |
| <b>CAPITOL 7</b>                                                                                                    |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| <b>Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b> |                                                                                                                                          |                      |                     |                      |
| 7.1                                                                                                                 | Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)                        | 6.395.173,71         | 1.215.083,00        | 7.610.256,71         |
| 7.2                                                                                                                 | Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret                                                         | 319.758,69           | 60.754,15           | 380.512,84           |
|                                                                                                                     | <b>TOTAL CAPITOL 7</b>                                                                                                                   | <b>6.714.932,40</b>  | <b>1.275.837,15</b> | <b>7.990.769,55</b>  |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                                                                                                |                                                                                                                                          | <b>37.952.272,21</b> | <b>7.086.128,97</b> | <b>45.038.401,18</b> |
| <b>din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>                                                                  |                                                                                                                                          | <b>24.416.519,00</b> | <b>4.639.138,60</b> | <b>29.055.657,60</b> |



## DEVIZUL GENERAL: ÎNCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI CONFORM DE DESEURI BACAU

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

Beneficiar, MUNICIPIUL BACAU

Proiectant, SC AGHEMIR COMPANY SRL



Raport generat cu ISDP , [www.devize.ro](http://www.devize.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI PREVĂZUȚI ÎN DEVIZUL GENERAL PENTRU  
OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: "ÎNCHIDERE CELULA I DIN CADRUL DEPOZITULUI  
CONFORM DE DESEURI BACĂU"**

**BENEFICIAR:** Municipiul BACĂU

**AMPLASAMENT:** Jud. Bacău, U.A.T. Bacău și U.A.T. Nicolae Balcescu, în zona industrială a municipiului Bacău, lângă Combinatul Industrial (CIC); CF 66946 (Municipiul Bacău) și CF 61723 (Comuna Nicolae Balcescu).

**INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI:**

- **Valoare totală: 45.038.401,18 lei cu TVA**
- **C+M: 29.055.657,60 lei cu TVA**  
conform Devizului General, parte integrantă a documentației tehnico-economice faza Proiect Tehnic de execuție nr.87/2024 întocmit de SC AGHEMIR COMPANY SRL pentru obiectivul de investiții "Închidere Celula I din cadrul Depozitului conform de deseuri Bacău"
- **Durată de execuție: 15 luni;**
- **Indicatori tehnici/indicatori de performanță care indică atingerea țintei obiectivului de investiții**

**Etapa I, 3-5 ani**

*Ob. 1 – Lucrări de sistematizare – realizare calota și pante conform avizelor și normativelor în vigoare pentru Suprafața totală = 5,17 ha;*

*Ob. 2 – Reabilitare sistem degazare – 16 buc. puturi;*

*Ob. 3 – Monitorizare și intervenții lucrări Etapa I – minim 3 ani*

**Etapa II, după epuizarea tuturor tasărilor**

*Ob.1- Sistem de închidere – realizarea sistemului de închidere conform avizelor și normativelor în vigoare pentru Suprafața totală = 5,17 ha;*

Ob. 2 – Sistem de colectare si evacuare ape din precipitatii – realizare rigole perimetrare berme si drum de acces cu colectare si evacuare ape pluviale in system existent de evacuare ape pluviale;

Ob. 3 – Realizare foraje de monitorizare post inchidere apa subterana aferente Celulei I (amonte si aval)- executia a trei foraje de monitorizare (1 amonte si 2 in aval), pana la interceptarea panzei freatice;

Ob. 4 – Monitorizare post-inchidere si interventii lucrari Etapa II - minim 30 ani

**Date constructive ale investitiei propuse:**

- Suprafata Celula I, existenta = 5,17 ha;
- Suprafata ocupata in timpul executiei = 5,35 ha;
- Suprafata ocupata definitiv = 5,17 ha.

**Caracteristici tehnice:**

- relocare si sistematizare deseuri la cotele si pantele din proiect si acoperire provizorie cu un strat de sustinere conform prevederilor legale – 25.000 mc;
- 16 buc. puturi biogas – inchidere capete si racorduri (fara foraj);
- 2074 m conducte individuale de transport biogas din material PEID PN6 De = 90 mm;
- 693 m collector comun de transport biogas din material PEID PN6 De = 200 mm;
- 30.600 mc strat support cu grosime minima de 50 cm, din pamant (Et.I);
- 12.500 mc strat support completare pana la 50 cm, din pamant (Et. II);
- 18.500 mc strat drenare biogas, materil granular 30 cm;
- 61.100 mp geocompozit bentonitic de impermeabilizare, cu greutatea 6000 gr/mp;
- 18.500 mc strat drenare ape din precipitatii, material granular 30 cm;
- 62.500 mp material geotextile drenant (permeabil) cu greutatea de 400 gr/mp;
- 52.000 mc strat de recultivare, pamant argilos cu nisi psi pietris, 85 cm necompactat;
- 9.400 mc strat pamant vegetal (fertil) 15 cm – necompactat;
- 62.500 mp gazon format din ierburi perene;
- 1.050 m rigole permeate din beton cu sectiunea triunghiulara avand b=1,20 m si inaltimea de 0,30 m;
- 3 foraje monitorizare post inchidere apa subterana;
- 13 buc. reperi urmarire tasare.

PRESEDINTE DE SEDINTĂ  
ADRIAN MOCANU



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE  
SECRETARUL GENERAL AL MUN. BACĂU  
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI

Director Executiv  
Romica Lucian CHINDRUS

Consilier sup.  
Iuliana NICULESCU