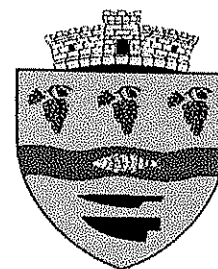




ROMÂNIA  
JUDEȚUL BIHOR  
COMUNA TĂMĂȘEU  
CONSILIUL LOCAL



H O T Ă R Ă R E

privind modificarea anexei nr. 1 la HCL nr. 82 din 20.12.2021 referitoare la aprobarea indicatorilor tehnico-economici cât și participarea la „Programul privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în localități” pentru proiectul: „Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în Comuna Tămășeu, județul Bihor,,

Analizând Raportul de specialitate nr. 1919 din 05.05.2023, întocmit de către administratorul public al Comunei Tămășeu, Referatul de aprobare al primarului nr. 1920 din 05.05.2023, precum și avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local Tămășeu,

Având în vedere Dispoziția președintelui Administrației Fondului pentru Mediu, nr. 1962 din 29.10.2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în localități,

În conformitate cu prevederile Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

Văzând solicitarea de clarificări publicată pe site-ul Administrației Fondului pentru Mediu în data de 25.04.2023,

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b) și alin. (4) lit. a) și lit. b), art. 139 alin. (1) coroborat cu art. 5 lit. e) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI TĂMĂȘEU**

**h o t ă r ă ș t e :**

**Art.1** Se aprobă modificarea anexei nr. 1 la HCL nr. 82 din 20.12.2021 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici cât și participarea la „Programul privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în localități” pentru proiectul: „Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în Comuna Tămășeu, județul Bihor,, conform anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** Restul articolelor din HCL nr. 82 din 20.12.2021 rămân neschimbate.

**Art.3** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează primarul Comunei Tămășeu.

**Art.4** Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția Prefectului Județului Bihor
- Primarul Comunei Tămășeu
- Consiliul Județean Bihor
- Administrația Fondului de Mediu
- locuitorii Comunei Tămășeu

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
Kulcsar Gheza

~~CONTRASEMNEAZĂ~~  
SECRETAR GENERAL  
Jr. Ioana-Elena Flore

Tămășeu, 09.05.2023  
Nr. 27

**De modificare a anexei nr. 1 la HCL nr. 82 din 20.12.2021 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici cat si participarea la „Programul privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în localități” pentru proiectul:**

**„Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice in comuna Tamaseu, județul Bihor,,**

### **Descrierea proiectului si indicatorii tehnico-economici ai investitiei**

În contextul dezvoltării industriei auto pe segmentul hybrid și electric, comuna Tămășeu își propune în egală măsură, încurajarea utilizării de vehicule electrice/hybrid și atragerea utilizatorilor aflați în tranzit în regiune pentru încărcarea acestora și implicit vizitarea comunei, prin amplasarea unor stații de reîncărcare pe raza comunei.

Beneficiarul investitiei : comuna Tamaseu

Elaboratorul documentatiei tehnice faza DALI: Ago Proiect Engineering S.R.L.

### **Indicatorii tehnici:**

Obiectivul prezentei investiții este de a crea 3 amplasamente de reîncărcare, prin montarea a 5 stații de reîncărcare pentru vehicule electrice.

Stațiile de reîncărcare sunt în conformitate cu cerințele standardului pe părți SR EN IEC 61851 (Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice); stațiile de reîncărcare vor fi echipate cel puțin cu prize și conectori de tip 2 pentru vehicule, conform descrierii din standardul SR EN62196-2, pentru încărcarea în current alternativ, și cu conectori multistandard, dintre care unul este al sistemului de reîncărcare combinat Combo 2, conform descrierii din Standardul SR EN62196-3, pentru încărcarea în current continuu.

Stațiile de reîncărcare vor dispune de un acces deschis de management și operare care să permită identificarea locației, monitorizarea în timp real a funcționalității, disponibilității, cantității de energie transferată. De asemenea, acest acces va permite interconectarea și comunicarea cu alte instalații similare în timp real;

Se vor asigura un minim de locuri de parcare cel puțin egal cu numărul punctelor de reîncărcare aferente stațiilor solicitate, destinate exclusiv încărcării vehiculelor electrice, marcate cu culoarea verde, cu imaginea din panoul de informare prevăzut la lit. g). din ghidul solicitantului. Marcajul se va menține pe toată perioada de implementare și monitorizare a proiectului.

### **Indicatorii economici:**

Valoarea totală a proiectului conform devizului general al proiectului „**Statii de reîncărcare pentru vehicule electrice in comuna Tamaseu, județul Bihor,,** este de 1,106,993.40 lei, inclusiv TVA, din care:

- Eligibil: 949,173.00 lei, inclusiv TVA

- Neeligibil: 157,820.40 lei, inclusiv TVA

OBIECTIV: Faza S.F. - „Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în comuna Tamaseu, județul Bihor”  
 PROIECTANT: Ago Proiect Engineering S.R.L.  
 BENEFICIAR: Comuna Tamaseu

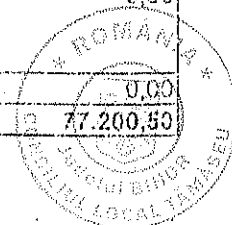
### DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Cheltuieli Eligibile

„Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în comuna Tamaseu, județul Bihor”

| Nr. crt.   | Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli  | Valoarea<br>(exclusiv TVA) | TVA              | Valoarea<br>(inclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|------------------|----------------------------|
|  |  | Lei                        | Lei              | Lei                        |
| 1  | 2  | 3                          | 4                | 5                          |
| <b>CAPITOLUL 1</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</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 CAPITOLUL 1</b>   |  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| <b>CAPITOLUL 2</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b> |  |                            |                  |                            |
| 2.   | Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 2</b>   |  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| <b>CAPITOLUL 3</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>                             |  |                            |                  |                            |
| 3.1  | <b>Studii</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| 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  | Expertiză 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  | <b>Proiectare</b>  | <b>38.924,37</b>           | <b>7.395,63</b>  | <b>46.320,00</b>           |
| 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  | 10.000,00                  | 1.900,00         | 11.900,00                  |
| 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   | 1.000,00                   | 190,00           | 1.190,00                   |
| 3.5.6  | Proiect tehnic și detalii de execuție  | 27.924,37                  | 5.305,63         | 33.230,00                  |
| 3.6  | Organizarea procedurilor de achiziție  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.7  | <b>Consultanță</b>   | <b>25.950,00</b>           | <b>4.930,50</b>  | <b>30.880,50</b>           |
| 3.7.1  | Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții  | 25.950,00                  | 4.930,50         | 30.880,50                  |
| 3.7.2  | Auditul financiar  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.8  | <b>Asistență tehnică</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| 3.8.1  | <b>Asistență tehnică din partea proiectantului</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| 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 Const | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.8.2  | Dirigenție de șantier  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 3</b>   |  | <b>64.874,37</b>           | <b>12.326,13</b> | <b>77.200,50</b>           |



| <b>CAPITOLUL 4</b>                                  |  |                   |                   |                   |
|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>         |  |                   |                   |                   |
| 4.1   | Construcții și instalații  | 30.000,00         | 5.700,00          | 35.700,00         |
| 4.1.1   | SR1 - SR5  | 30.000,00         | 5.700,00          | 35.700,00         |
| 4.2   | Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale   | 20.000,00         | 3.800,00          | 23.800,00         |
| 4.3   | Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj   | 598.750,00        | 113.762,50        | 712.512,50        |
| 4.3.1   | Deviz: SR1 - SR5   | 598.750,00        | 113.762,50        | 712.512,50        |
| 4.3.1.1   | SR1  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50        |
| 4.3.1.2   | SR2  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50        |
| 4.3.1.3   | SR3  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50        |
| 4.3.1.4   | SR4  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50        |
| 4.3.1.5   | SR5  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50        |
| 4.4   | Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport                              | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 4.5   | Dotari   | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 4.6   | Active necorporale   | 75.000,00         | 14.250,00         | 89.250,00         |
| 4.6.1.  | Licenta soft funcționare stații SR1 - SR5  | 75.000,00         | 14.250,00         | 89.250,00         |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 4</b>                            |  | <b>723.750,00</b> | <b>137.512,50</b> | <b>861.262,50</b> |
| <b>CAPITOLUL 5</b>                                  |  |                   |                   |                   |
| <b>Alte cheltuieli</b>                              |  |                   |                   |                   |
| 5.1   | <b>Organizare de șantier</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| 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   | <b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| 5.2.1   | Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare   | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.2.2   | Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții   | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.2.3   | Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.2.4   | Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC  | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.2.5   | Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare  | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.3   | Cheltuieli diverse și neprevăzute  | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| 5.4   | Cheltuieli pentru informare și publicitate   | 9.000,00          | 1.710,00          | 10.710,00         |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 5</b>                            |  | <b>9.000,00</b>   | <b>1.710,00</b>   | <b>10.710,00</b>  |
| <b>CAPITOLUL 6</b>                                  |  |                   |                   |                   |
| <b>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 CAPITOLUL 6</b>                            |  | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| <b>TOTAL GENERAL:</b>                               |  | <b>797.624,37</b> | <b>151.548,63</b> | <b>949.173,00</b> |
| din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)   |  | 50.000,00         | 9.500,00          | 59.500,00         |

Data,  
Mai 2023

Întocmit,  
Ago Proiect Engineering S.R.L.

Beneficiar,  
Comuna Tamaseu

Notă:

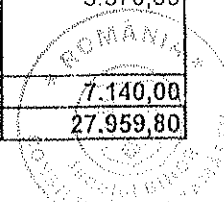
- În Capitolul 4.1. Construcții și instalații, respectiv Capitolul 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale, sunt incluse cheltuielile pentru lucrările de construcții și montaj al stațiilor de încărcare, instalațiile electrice, de la punctul de delimitare până la stații, în limita de maxim 5m/stație.

OBIECTIV: Faza S.F. - „Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în comuna Tamaseu, județul Bihor”

PROIECTANT: Ago Proiect Engineering S.R.L.

BENEFICIAR: Comuna Tamaseu

| <b>DEVIZ GENERAL</b><br>al obiectivului de investiții<br><b>Cheltuieli Neeligibile</b><br>„Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în comuna Tamaseu, județul Bihor” |  |                            |                  |                            |
|--|--|----------------------------|------------------|----------------------------|
| Nr. crt.   | Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli  | Valoarea<br>(exclusiv TVA) | TVA              | Valoarea<br>(inclusiv TVA) |
|  |  | Lei                        | Lei              | Lei                        |
| 1  | 2  | 3                          | 4                | 5                          |
| <b>CAPITOLUL 1</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>   |  |                            |                  |                            |
| 1.1  | Obținerea terenului  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 1.2  | Amenajarea terenului   | 6.000,00                   | 1.140,00         | 7.140,00                   |
| 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 CAPITOLUL 1</b>   |  | <b>6.000,00</b>            | <b>1.140,00</b>  | <b>7.140,00</b>            |
| <b>CAPITOLUL 2</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>   |  |                            |                  |                            |
| 2  | Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții  | 100.000,00                 | 19.000,00        | 119.000,00                 |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 2</b>   |  | <b>100.000,00</b>          | <b>19.000,00</b> | <b>119.000,00</b>          |
| <b>CAPITOLUL 3</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>   |  |                            |                  |                            |
| 3.1  | <b>Studii</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| 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  | Expertiză 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  | <b>Proiectare</b>  | <b>4.495,63</b>            | <b>854,17</b>    | <b>5.349,80</b>            |
| 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  | 4.495,63                   | 854,17           | 5.349,80                   |
| 3.6  | Organizarea procedurilor de achiziție  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.7  | <b>Consultanță</b>   | <b>3.000,00</b>            | <b>570,00</b>    | <b>3.570,00</b>            |
| 3.7.1  | Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții  | 3.000,00                   | 570,00           | 3.570,00                   |
| 3.7.2  | Auditul financiar  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.8  | <b>Asistență tehnică</b>   | <b>16.000,00</b>           | <b>3.040,00</b>  | <b>19.040,00</b>           |
| 3.8.1  | <b>Asistență tehnică din partea proiectantului</b>   | <b>10.000,00</b>           | <b>1.900,00</b>  | <b>11.900,00</b>           |
| 3.8.1.1  | pe perioada de execuție a lucrărilor   | 7.000,00                   | 1.330,00         | 8.330,00                   |
| 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 Const | 3.000,00                   | 570,00           | 3.570,00                   |
| 3.8.2  | <b>Dirigenție de șantier</b>   | <b>6.000,00</b>            | <b>1.140,00</b>  | <b>7.140,00</b>            |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 3</b>   |  | <b>23.495,63</b>           | <b>4.464,17</b>  | <b>27.959,80</b>           |



| <b>CAPITOLUL 4</b>                                  |  |                   |                  |                   |
|---|--|-------------------|------------------|-------------------|
| <b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>         |  |                   |                  |                   |
| 4.1   | Construcții și instalații  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.1.1   | SR1 - SR5  | 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              |
| 4.3.1   | Deviz: SR1 - SR5   | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.3.1.1   | SR1  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.3.1.2   | SR2  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.3.1.3   | SR3  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.3.1.4   | SR4  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.3.1.5   | SR5  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.4   | Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport                              | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.5   | Dotari   | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.6   | Active necorporale   | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 4.6.1.  | Licenta soft funcționare stații SR1 - SR5  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 4</b>                            |  | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>       |
| <b>CAPITOLUL 5</b>                                  |  |                   |                  |                   |
| <b>Alte cheltuieli</b>                              |  |                   |                  |                   |
| 5.1   | <b>Organizare de șantier</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>       |
| 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   | <b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>   | <b>936,00</b>     | <b>0,00</b>      | <b>936,00</b>     |
| 5.2.1   | Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare   | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 5.2.2   | Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții   | 780,00            | 0,00             | 780,00            |
| 5.2.3   | Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții | 156,00            | 0,00             | 156,00            |
| 5.2.4   | Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 5.2.5   | Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 5.3   | Cheltuieli diverse și neprevăzute  | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| 5.4   | Cheltuieli pentru informare și publicitate   | 0,00              | 0,00             | 0,00              |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 5</b>                            |  | <b>936,00</b>     | <b>0,00</b>      | <b>936,00</b>     |
| <b>CAPITOLUL 6</b>                                  |  |                   |                  |                   |
| <b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b> |  |                   |                  |                   |
| 6.1   | Pregătirea personalului de exploatare  | 1.560,00          | 296,40           | 1.856,40          |
| 6.2   | Probe tehnologice și teste   | 780,00            | 148,20           | 928,20            |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 6</b>                            |  | <b>2.340,00</b>   | <b>444,60</b>    | <b>2.784,60</b>   |
| <b>TOTAL GENERAL:</b>                               |  | <b>132.771,63</b> | <b>25.048,77</b> | <b>157.820,40</b> |
| din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)   |  | <b>106.000,00</b> | <b>20.140,00</b> | <b>126.140,00</b> |

Data,  
Mai 2023

Întocmit,  
Ago Proiect Engineering S.R.L.

Beneficiar,  
Comuna Tamaseu

Notă:

- În Capitolul 4.1. Construcții și instalații, respectiv Capitolul 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale, sunt incluse cheltuielile pentru lucrările de construcții și montaj al stațiilor de reîncărcare, instalațiile electrice, de la punctul de delimitare până la stații, în limita de maxim 5m/stație.

**DEVIZ GENERAL**

al obiectivului de investiții

„Stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în comuna Tamaseu, județul Bihor”

| Nr. crt.   | Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli  | Valoarea<br>(exclusiv TVA) | TVA              | Valoarea<br>(inclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|------------------|----------------------------|
|  |  | Lei                        | Lei              | Lei                        |
| 1  | 2  | 3                          | 4                | 5                          |
| <b>CAPITOLUL 1</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>                           |  |                            |                  |                            |
| 1.1  | Obținerea terenului  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 1.2  | Amenajarea terenului   | 6.000,00                   | 1.140,00         | 7.140,00                   |
| 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 CAPITOLUL 1</b>   |  | <b>6.000,00</b>            | <b>1.140,00</b>  | <b>7.140,00</b>            |
| <b>CAPITOLUL 2</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b> |  |                            |                  |                            |
| 2  | Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții  | 100.000,00                 | 19.000,00        | 119.000,00                 |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 2</b>   |  | <b>100.000,00</b>          | <b>19.000,00</b> | <b>119.000,00</b>          |
| <b>CAPITOLUL 3</b>   |  |                            |                  |                            |
| <b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>                             |  |                            |                  |                            |
| 3.1  | <b>Studii</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>                |
| 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  | Expertiză 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  | <b>Proiectare</b>  | <b>43.420,00</b>           | <b>8.249,80</b>  | <b>51.669,80</b>           |
| 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  | 10.000,00                  | 1.900,00         | 11.900,00                  |
| 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   | 1.000,00                   | 190,00           | 1.190,00                   |
| 3.5.6  | Proiect tehnic și detalii de execuție  | 32.420,00                  | 6.159,80         | 38.579,80                  |
| 3.6  | Organizarea procedurilor de achiziție  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.7  | <b>Consultanță</b>   | <b>28.950,00</b>           | <b>5.500,50</b>  | <b>34.450,50</b>           |
| 3.7.1  | Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții  | 28.950,00                  | 5.500,50         | 34.450,50                  |
| 3.7.2  | Auditul financiar  | 0,00                       | 0,00             | 0,00                       |
| 3.8  | <b>Asistență tehnică</b>   | <b>16.000,00</b>           | <b>3.040,00</b>  | <b>19.040,00</b>           |
| 3.8.1  | <b>Asistență tehnică din partea proiectantului</b>   | <b>10.000,00</b>           | <b>1.900,00</b>  | <b>11.900,00</b>           |
| 3.8.1.1  | pe perioada de execuție a lucrărilor   | 7.000,00                   | 1.330,00         | 8.330,00                   |
| 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 Const | 3.000,00                   | 570,00           | 3.570,00                   |
| 3.8.2  | <b>Dirigenție de șantier</b>   | <b>6.000,00</b>            | <b>1.140,00</b>  | <b>7.140,00</b>            |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 3</b>   |  | <b>88.370,00</b>           | <b>16.790,30</b> | <b>105.160,30</b>          |



| <b>CAPITOLUL 4</b>                                  |  |                   |                   |                     |
|---|--|-------------------|-------------------|---------------------|
| <b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>         |  |                   |                   |                     |
| 4.1   | Construcții și instalații  | 30.000,00         | 5.700,00          | 35.700,00           |
| 4.1.1   | SR1 - SR5  | 30.000,00         | 5.700,00          | 35.700,00           |
| 4.2   | Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale   | 20.000,00         | 3.800,00          | 23.800,00           |
| 4.3   | Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj   | 598.750,00        | 113.762,50        | 712.512,50          |
| 4.3.1   | Deviz: SR1 - SR5   | 598.750,00        | 113.762,50        | 712.512,50          |
| 4.3.1.1   | SR1  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50          |
| 4.3.1.2   | SR2  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50          |
| 4.3.1.3   | SR3  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50          |
| 4.3.1.4   | SR4  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50          |
| 4.3.1.5   | SR5  | 119.750,00        | 22.752,50         | 142.502,50          |
| 4.4   | Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport                              | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 4.5   | Dotări   | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 4.6   | Active necorporale   | 75.000,00         | 14.250,00         | 89.250,00           |
| 4.6.1   | Licența soft funcționare stații SR1 - SR5  | 75.000,00         | 14.250,00         | 89.250,00           |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 4</b>                            |  | <b>723.750,00</b> | <b>137.512,50</b> | <b>861.262,50</b>   |
| <b>CAPITOLUL 5</b>                                  |  |                   |                   |                     |
| <b>Alte cheltuieli</b>                              |  |                   |                   |                     |
| 5.1   | <b>Organizare de șantier</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| 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   | <b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>   | <b>936,00</b>     | <b>0,00</b>       | <b>936,00</b>       |
| 5.2.1   | Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare  | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 5.2.2   | Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții   | 780,00            | 0,00              | 780,00              |
| 5.2.3   | Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții | 156,00            | 0,00              | 156,00              |
| 5.2.4   | Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC  | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 5.2.5   | Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare  | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 5.3   | Cheltuieli diverse și neprevăzute  | 0,00              | 0,00              | 0,00                |
| 5.4   | Cheltuieli pentru informare și publicitate   | 9.000,00          | 1.710,00          | 10.710,00           |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 5</b>                            |  | <b>9.936,00</b>   | <b>1.710,00</b>   | <b>11.646,00</b>    |
| <b>CAPITOLUL 6</b>                                  |  |                   |                   |                     |
| <b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b> |  |                   |                   |                     |
| 6.1   | Pregătirea personalului de exploatare  | 1.560,00          | 296,40            | 1.856,40            |
| 6.2   | Probe tehnologice și teste   | 780,00            | 148,20            | 928,20              |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 6</b>                            |  | <b>2.340,00</b>   | <b>444,60</b>     | <b>2.784,60</b>     |
| <b>TOTAL GENERAL:</b>                               |  | <b>930.396,00</b> | <b>176.597,40</b> | <b>1.106.993,40</b> |
| din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)   |  | <b>156.000,00</b> | <b>29.640,00</b>  | <b>185.640,00</b>   |

Data,  
Mai 2023

Întocmit,  
Ago Proiect Engineering S.R.L.

Beneficiar,  
Comuna Tamaseu

Notă:

- În Capitolul 4.1. Construcții și instalații, respectiv Capitolul 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale, sunt incluse cheltuielile pentru lucrările de construcții și montaj al stațiilor de încărcare, instalațiile electrice, de la punctul de delimitare până la stații, în limita de maxim 5m/stație.