

4

PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului: *"Stații de încărcare
vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"*

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 15122 din 25.07.2024 a Președintelui Consiliului Județean Bihor prin care se propune adoptarea prezentei hotărâri;

Ținând cont de Raportul de specialitate nr. 15128 din 25.07.2024 întocmit de către Direcția Tehnică - Compartimentul Drumuri Județene;

Luând în considerare Raportul de avizare a Comisiei nr. ____ din ____.2024;

Având în vedere Documentația tehnică la nivel de S.F. întocmită de către proiectantul SC AMPER PROIECT SRL Oradea.

În temeiul prevederilor 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;

Luând în considerare necesitatea și oportunitatea dezvoltării și modernizării infrastructurii rutiere la nivelul județului Bihor;

Având în vedere prevederile art. 44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul 173 alin. (1) lit. b) coroborat cu art. 182 alin.1) și alin.2) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ.

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

CONSILIUL JUDEȚEAN BIHOR
HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă indicatorii tehnico-economici și principalele activități pentru obiectivul: *"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"* cu cheltuielile cuprinse în Devizul general al investiției conform Anexei nr. 1 și principalele activități aferente conform Anexei nr. 2, care fac parte integrantă din proiectul de hotărâre de consiliu județean.

Art. 2. Începând cu data prezentei orice dispoziții contrare își încetează aplicabilitatea.

Art. 3. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Președintele Consiliului Județean Bihor prin Direcția Tehnică și Direcția Economică.

Art. 4. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția Prefectului - Județul Bihor,
- Cabinetul Președintelui Consiliului Județean Bihor,
- Compartimentul Relații cu Consilierii,
- Direcția Tehnică,
- Direcția Economică.

PREȘEDINTE,
Ilie-Gavril BOLOJAN



AVIZAT,
Secretar General al Județului
Mărioara Carmen SOLTĂNEL

PREȘEDINTE
Ilie – Gavril BOLOJAN



VIZAT
Secretar General al Județului
Mărioara Carmen SOLTĂNEL

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI ȘI PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI

aferente obiectivului: **"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"**

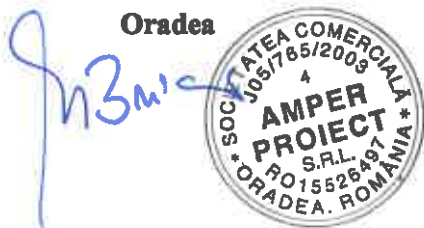
Beneficiar – U.A.T. Județul Bihor - Consiliul Județean Bihor

Proiectant – SC AMPER PROIECT SRL Oradea

Amplasament – Județul Bihor

1.	Valoarea totală a investiției,		
	inclusiv TVA (lei)	575.365,00	lei
	din care C+M, inclusiv TVA	379.610,00	lei
2.	Capacități (în unități fizice)		
	Amenajare parcare	1 buc;	
	Statii de alimentare cu combustibil alternativ	1 buc;	
3.	Capacități (în unități valorice)		
	Amenajare parcare + Instalații	44.030,00	Lei inclusiv TVA
	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	5.950,00	Lei inclusiv TVA
	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor – energie electrica	329.630,00	Lei inclusiv TVA
	Total:	379.610,00	Lei inclusiv TVA

Proiectant
SC AMPER PROIECT SRL
Oradea

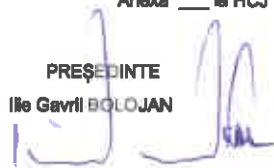


SC AMPER PROIECT SRL

Str. Abraham Lincoln, nr.19, Oradea, Jud. Bihor
CUI RO 15526497, Nr înmatriculare: J05/785/2003
email: office@amperproiect.ro

Anexa ____ la HCJ nr. ____ din _____. 2024

PREȘEDINTE
Ilie Gavril BOLOJAN



AVIZAT
Secretar General al Județului
Mărcăre Carmen SOLTĂNEL

DEVIZ GENERAL

conform HG 907 din 29 nov 2016

al obiectivului de investiții

"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 - Centura Santandrei"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoare (Inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
PARTEA I				
Capitolul 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0,00	0,00	0,00
Total cap. 1		0,00	0,00	0,00
Capitolul 2				
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
	Energie electrice	277.000,00	52.630,00	329.630,00
Total cap. 2		277.000,00	52.630,00	329.630,00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
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	Documentatii -suport al cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	10.000,00	1.900,00	11.900,00
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	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0,00	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	10.000,00	1.900,00	11.900,00
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	1.000,00	190,00	1.190,00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	1.000,00	190,00	1.190,00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	1.000,00	190,00	1.190,00
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	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Diriginta de santier	0,00	0,00	0,00
Total cap.3		11.000,00	2.090,00	13.090,00

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoare (Inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații SR 1-4	37.000,00	7.030,00	44.030,00
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale SR 1-4	5.000,00	950,00	5.950,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj SR 1-5	151.000,00	28.690,00	179.690,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total cap.4		193.000,00	36.670,00	229.670,00
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.1.	Lucrările 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, cota, taxe, costul creditului	1.000,00	190,00	1.190,00
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
5.2.3	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/definițare	1.000,00	190,00	1.190,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	1.500,00	285,00	1.785,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
Total cap.5		2.500,00	475,00	2.975,00
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Prepararea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total cap. 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		483.500,00	91.865,00	575.365,00
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		319.000,00	60.610,00	379.610,00

Beneficiar/Investitor
JUDETUL BIHOR

Intocmit
AMPER PROIECT S.R.L.
Ing. Lukacs
3



REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului:
"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"

Dat fiind numărul din ce în ce mai mare de vehicule electrice, cererea pentru un număr suficient de mare de stații de încărcare a crescut, de asemenea. Vehiculele electrice sau plug-in hybrid reprezintă viitorul în materie de transport individual. Noul val a ajuns și în România și a început să devină o opțiune serioasă la metodele clasice de transport. Noua tehnologie de încărcare va fi disponibilă prin stațiile de încărcare propuse, potrivite oricărui tip de vehicul: BMW i3, Renault ZOE, Tesla, Toyota Prius, etc.

U.A.T Județul Bihor se înscrie în contextul european și internațional al cooperării, pentru apărarea principiilor și implementarea legislației în domeniul protecției mediului, iar prin realizarea obiectivului propus dorește să:

- Incurajeze achiziționarea de mașini electrice;
- Promoveze condusul eco;
- Ajute la crearea unui mediu mai curat și mai sustenabil.

În momentul de față a fost întocmită documentația tehnico-economică, faza S.F., aferentă obiectivului "Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei" de către proiectantul SC AMPER PROIECT SRL Oradea, astfel că, în conformitate cu prevederile art.44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, este necesară aprobarea acestei documentații.

Având în vedere Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,

Aprobarea documentației tehnico-economice este atât **necesară cât și oportună** în vederea demarării procedurilor de achiziție a serviciilor de proiectare și execuție a lucrărilor;

În temeiul art.44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 173 alin. (1) lit. b) coroborat cu art. 182 alin.1) și alin.2) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

PREȘEDINTELE CONSILIULUI JUDEȚEAN BIHOR
SUPUNE SPRE APROBARE:

Adoptarea proiectului de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul: **"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"** cu cheltuielile cuprinse în Devizul general al investiției conform Anexei nr. 1 și principalele activități aferente conform Anexei nr. 2, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

PREȘEDINTE
Ilie – Gavril BOLOJAN

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului:
"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 15122 din 24.07.2024 a Președintelui Consiliului Județean Bihor prin care se propune adoptarea unei hotărâri prin care să se aprobe indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul: ***"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"***.

Dat fiind numărul din ce în ce mai mare de vehicule electrice, cererea pentru un număr suficient de mare de stații de încărcare a crescut, de asemenea. Vehiculele electrice sau plug-in hybrid reprezintă viitorul în materie de transport individual. Noul val a ajuns și în România și a început să devină o opțiune serioasă la metodele clasice de transport. Noua tehnologie de încărcare va fi disponibilă prin stațiile de încărcare propuse, potrivite oricărui tip de vehicul: BMW i3, Renault ZOE, Tesla, Toyota Prius, etc.

U.A.T Județul Bihor se înscrie în contextul european și internațional al cooperării, pentru apărarea principiilor și implementarea legislației în domeniul protecției mediului, iar prin realizarea obiectivului propus dorește să:

- Incurajează achiziționarea de mașini electrice;
- Promovează condusul eco;
- Ajută la crearea unui mediu mai curat și mai sustenabil.

În momentul de față a fost întocmită documentația tehnico-economică, faza S.F., aferentă obiectivului ***"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"*** de către proiectantul SC AMPER PROIECT SRL Oradea, astfel că, în conformitate cu prevederile art.44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, este necesară aprobarea acestei documentații.

Documentația tehnico – economică a fost întocmită conform H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economică aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Potrivit Documentației în faza S.F., amplasamentul acestor stații este:

- SR1 – localitatea Sântandrei – nr. cad.58848 –Centura Sântandrei, DJ 797 C;

În conformitate cu prevederile Secțiunii a 5-a - Devizul general și devizul pe obiect - din H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economică aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, care stipulează la art. 10, alin. (4): „Devizul general întocmit la faza de proiectare studiu de fezabilitate în cazul obiectivului nou/mixt de investiții și, respectiv, la faza documentație de avizare a lucrărilor de intervenții în cazul intervenției la construcție existentă se actualizează prin grija beneficiarului investiției/investitorului, ori de câte ori este necesar, dar în mod obligatoriu în următoarele situații:

"a) la data supunerii spre aprobare a studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții"

Documentația tehnico-economică, faza S.F., conține două scenarii de proiectare după cum urmează:

SCENARIUL 1

Înfiintare 1 statie de reincarcare electrica formate din 2 puncte de reîncărcare fiecare, alimentate de același punct de livrare din rețeaua publică de distribuție, din care 1 punct de reîncărcare permite încărcarea multistandard în curent continuu, la o putere ≥ 50 kW și 1 punct de reîncărcare permite încărcarea în curent alternativ la o putere ≥ 22 kW a vehiculelor electrice, pentru locatia situata in localitatea Santandrei

SCENARIUL 2

Scenariul 2 este varianta în care nu se face nimic.

În urma analizei celor două scenarii de proiectare, propunem adoptarea soluțiilor tehnice din **Scenariu 1**, recomandare făcută și de proiectant.

Valoare totală a investiției, conform documentației la nivel de Studiu de Fezabilitate – documentație realizată de SC AMPER PROIECT SRL Oradea, este de 575.365,00 lei inclusiv TVA.

Aprobarea documentației tehnico-economice este atât **necesară cât și oportună** în vederea demarării procedurilor de achiziție a serviciilor de proiectare și execuție a lucrărilor;

Având în vedere Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Luând în considerare prevederile art.44, alin (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 173 alin. (1) lit. b) și alin. (3) lit. f) coroborat cu art. 182 alin.1) și alin.2) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

PROPUNEM

CONSILIULUI JUDEȚEAN BIHOR

Adoptarea proiectului de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul: **"Stații de încărcare vehicule electrice pe DJ 797 – Centura Sântandrei"** cu cheltuielile cuprinse în Devizul general al investiției conform Anexei nr. 1 și principalele activități aferente conform Anexei nr. 2, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

VICEPRESEDINTE,
Mircea MĂLAN

DIRECTOR EXECUTIV,

Filip CHEȘELI

Îmi asum responsabilitatea
corectitudinii și legalității în solidar
cu întocmitorul înscrisului.

Șef Birou,

Sanda BOGDAN

Îmi asum responsabilitatea
corectitudinii și legalității în solidar cu
întocmitorul înscrisului.

Întocmit,

Mirela COZUB

Îmi asum responsabilitatea pentru
fundamentarea, corectitudinea și legalitatea
întocmirii acestui act oficial.

