



ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN ARAD

310003 - Arad, strada Corneliu Coposu, nr. 22



Tel. 0040-357-731100

<http://www.cjarad.ro>



ISO 9001

LL-C (Certification)

Fax. 0040-357-731280

consiliul@cjarad.ro



DIRECȚIA TEHNICĂ – INVESTIȚII

SERVICIUL GUVERNANȚĂ CORPORATIVĂ AJUTOR DE STAT ȘI TRANSPORT

Nr. 7.269/26.03.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea proiectului de hotărâre privind aprobarea participării S.C. Compania de Apă Arad S.A. la promovarea și implementarea proiectului „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad” în cadrul Programului Interreg VI-A România – Ungaria

În conformitate cu prevederile art. 182 alin. (4) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, Direcția tehnică investiții - Serviciul investiții și dezvoltare rurală și Serviciul Guvernare Corporativă, Ajutor de Stat și Transport, în calitatea lor de compartimente de resort din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Arad, am analizat referatul Președintelui Consiliului Județean Arad privind proiectul de hotărâre privind aprobarea participării S.C. Compania de Apă Arad S.A. la promovarea și implementarea proiectului „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad” în cadrul Programului Interreg VI-A România - Ungaria.

Prin adresa nr. 4.282/15.02.2024 înregistrată la Consiliul Județean Arad sub nr. 4.003//15.02.2024, completată cu adresa nr. 7.969/21.03.2024 înregistrată la Consiliul Județean Arad sub nr. 6.917/21.03.2024, S.C. Compania de Apă Arad S.A solicită Consiliului Județean Arad aprobarea cofinanțării investiției „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad”, și aprobarea participării S.C. Compania de Apă Arad S.A la implementarea Proiectului „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad”.

Compania de Apă Arad depune cu adresa 4.282/15.02.2024 înregistrată la Consiliul Județean Arad sub nr. 4.003//15.02.2024 și Studiul de fezabilitate pentru Parcuri fotovoltaice, studiu ce fundamentează realizarea celor cinci centrale fotovoltaice din componența proiectului mai sus menționat, propus spre finanțare în cadrul Programului Interreg VI-A România - Ungaria. Consiliul Tehnico – Economic al Companiei de Apă Arad a avizat favorabil fără condiții Studiul de Fezabilitate menționat anterior, emițând avizul nr. 30117/22.12.2023. Consiliul Tehnico – Economic din cadrul Consiliului Județean Arad a emis de asemenea avizul favorabil nr. 7/26.03.2024 referitor la Studiul de fezabilitate pentru Parcuri fotovoltaice înaintat de către Compania de Apă Arad, ai cărui principali indicatori tehnico – economici sunt prezentați mai jos:

Indicatori economici:

Valoarea totală: 4.444.187,30 lei, fără TVA

Valoarea totală: 5.288.582,88 lei, inclusiv TVA

din care:

(C+M): 1.386.839,06 lei, fără TVA

(C+M): 1.650.338,48 lei, inclusiv TVA

Eșalonarea investiției (INV/C+M) (fără TVA)

Anul I total investiție/C+M 561.656,90/168.204,50 lei

Anul II total investiție/C+M 3.882.530,40/1.218.634,56 lei

Indicatori tehnici (capacități)

Capacitate instalată în module fotovoltaice: 0,64350 MWp

Energie produsă de sistem fotovoltaic (2024): 718,26 MWh/an

Energie livrată în rețeaua națională: 0 MWh/an.

Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni:

16 luni dar nu mai târziu de finalul lunii Decembrie 2026.

Conform Studiului de fezabilitate pentru Parcuri fotovoltaice - devize defalcate pentru cele cinci amplasamente, valoarea cu TVA inclus a investițiilor aferente obiectivelor aflate în domeniul public al județului Arad este:

pentru Stația de Epurare Curtici: 2.010.061,49 lei;

pentru Uzina de Apă III Arad: 659.764,37 lei;

Total: 2.669.825,86 lei.

Consiliul de administrație al S.C. Compania de Apă Arad S.A. prin Decizia nr. 1/22.01.2024 a aprobat participarea a S.C. Compania de Apă Arad S.A la implementarea Proiectului „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad”, în parteneriat cu autoritatea locală Algyo Ungaria.

Compania de Apă Arad S.A, în calitate de Operator Regional, se încadrează în categoria solicitanților eligibili în vederea accesării fondurilor nerambursabile, prin Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) – Program Interreg VI-A România-Ungaria, iar suma contribuției Fondului European de dezvoltare regională pe proiect este de minim 250.000 euro și maxim de 2.000.000 euro.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt reducerea consumului de energie electrică convențională, reducerea și optimizarea costurilor. Prin proiectul de realizare a centrelor fotovoltaice se dorește scăderea impactului global asupra mediului, la nivel național, prin creșterea cantității de energie, eliminând astfel pierderile de putere și energie și impactul asupra mediului asociat din rețelele electrice de transport și distribuție.

Prin proiectul „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad” se vor realiza 5 centrale fotovoltaice cu putere instalată totală de 643,50 kWp/620 kWac și module PV 540Wp, iar sistemele de producere a energiei regenerabile vor fi amplasate în Uzina de apă Nădlac, Stația de epurare Nădlac, Uzina de apă Pecica, Stația de epurare Curtici, Uzina de apă 3 Arad, achiziționarea a doua mijloace de transport auto electrice necesare pentru a asigura activitatea de gestionare și întreținere a celor 5 centrale fotovoltaice, și achiziționarea unei stații de încărcare lentă a vehiculelor electrice.

Valoarea totală a proiectului este de 6.411.471,28 lei cu TVA inclus, respectiv 1.288.660,24 euro cu TVA. Valoarea totală a investiției aferente locațiilor Stația de epurare Curtici și Uzina de apă III Arad (obiective care fac parte din domeniul public al Județului Arad) este de 2.669.825,86 lei (TVA inclus), conform Devizelor generale elaborate de proiectantul Studiului de Fezabilitate. Contribuția proprie a Consiliului Județean Arad este (conform Ghidului pentru Solicitanți a Programului Interreg VI-A România – Ungaria) în cuantum de 2% din valoarea investiției aferente obiectivelor din proiect aflate în proprietatea Județului Arad, reprezentând suma de 53.396,52 lei.

Mecanismul de finanțare este conform tabelului următor:

	Denumire indicator	Valoare (lei)	Valoare (euro)
1	Cost total investiție (cu TVA)	6.411.471,28	1.288.660,24
2	TVA	907.131,43	182.326,98
3	Contribuție comunitară FEDR 80%	5.129.177,02	1.030.928,19
4	Contribuție buget de stat 18%	1.154.064,88	231.958,85
5	Contribuție proprie 2% din care:	128.229,38	25.773,20
6	Contribuție buget județean	53.396,52	10.732,32
7	Contribuție operator CAA	74.832,86	15.040,88

După realizarea proiectului bunurile reprezentând imobilizări cofinanțate din contribuția Județului Arad vor fi cuprinse în inventarul domeniului public al județului Arad. Precizăm faptul că în situația acestui proiect de hotărâre

sunt incidente următoarele prevederi legale: Prevederile art. 173 alin. (1) lit. (d), alin. (2) lit. (d), alin (5) lit. (m) din O.U.G. nr. 57/2019 privind codul administrativ cu modificările și completările ulterioare.

În sensul celor de mai sus, proiectul de hotărâre privind aprobarea participării S.C. Compania de Apă Arad S.A. la promovarea și implementarea proiectului „Dezvoltarea sistemelor de energie regenerabilă în Algyo și Arad” în cadrul Programului Interreg VI-A România – Ungaria, a fost întocmit cu respectarea prevederilor legale.

DIRECTOR Executiv,
Răzvan CIUBOTARIU

DIRECTOR Executiv Adj,
Dorina PUȘCAȘ

Șef Serviciu,
Mihai ȘERAN

Șef serviciu- exercitare temporară,
Dorina HODĂJEU

Consilier,
Adina Bești-Jivan