



CONSILIUL JUDEȚEAN IALOMIȚA

B-dul Chimiei, Nr. 21,
Slobozia,
Județul Ialomița

Tel.: 0243 230 200
Fax: 0243 230 250

www.cjialomita.ro
e-mail:contact@cjialomita.ro

90

ROMANIA
CONSILIUL JUDEȚEAN IALOMIȚA
INTRARE NR. 12822/2025-T
TESISE
2025 luna 05 ziua 22

PROIECT DE HOTĂRÂRE NR: _____

privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița"

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 12821 /2024 - U din 22.05.2024 al Președintelui Consiliului Județean Ialomița,

Examinând:

- Nota de fundamentare nr. 10567 din 17.05.2024 a Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Ialomița;

- Raportul de specialitate nr. 12846 /2024 - U din 22.05.2024 al Direcției Investiții și Servicii Publice – Compartiment Coordonare Societăți și Instituții Publice Subordonate;

- Avizul nr. _____/2024 - _____ din _____.05.2024 al Comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, dezvoltare regională, protecția mediului și turism;

- Avizul nr. _____/2024 - _____ din _____.05.2024 al Comisiei economico-financiare și agricultură,

În conformitate cu:

- prevederile art. 173 alin.(1) lit. b) și alin. (3) lit. f) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

- Strategia de Dezvoltare a Județului Ialomița pe perioada 2021-2027, aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean Ialomița nr. 80 din 20.04.2022;

- prevederile Hotărârii de Guvern 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 Legii nr. 273/2006 privind finanțele locale, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Regulamentului de organizare și funcționare a Consiliului Județean Ialomița, aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Ialomița nr.46 din 30.03.2021, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă documentația tehnico-economică Studiu de fezabilitate pentru obiectivul de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița", prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Se aprobă principalii indicatori tehnico-economici, faza Studiu de Fezabilitate, pentru obiectivul de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița", după cum urmează:

- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| a) valoarea totală a investiției : | 806.225,00 lei cu T.V.A., |
| ➤ din care C+M: | 727.804,00 lei cu T.V.A.; |
| b) perioada estimată de execuție : | 4 luni. |

Art. 3 Prezenta hotărâre devine executorie și produce efecte de la data comunicării.

Art.4 Prin grija Secretarului General al Județului Ialomița, prezenta hotărâre va fi comunicată spre ducere la îndeplinire Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Ialomița, și, spre știință, Direcției Investiții și Servicii Publice din cadrul Consiliului Județean Ialomița, Instituției Prefectului - Județul Ialomița, urmând a fi publicată pe site-ul Consiliului Județean Ialomița, secțiunea "Monitorul Oficial al Județului".

**PREȘEDINTE,
MARIAN PAVEL**

**Avizat,
Secretarul General al județului Ialomița
Adrian Robert IONESCU**

*Rd/Oc
TGV/DIG*



9. Deviz general

al obiectivului de investiții
Instalație Fotovoltaică sediu DGASPC Ialomita
(denumirea obiectivului de investiții)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului		0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția med și aducerea terenului la starea Inițială		0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Branșament existent- certificat prosumator	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
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
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului		0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice		0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații		0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică		0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor		0,00	0,00
3.5	Proiectare	36.000,00	6.840,00	42.840,00
	3.5.1. Temă de proiectare		0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate		0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/DALI și deviz general	30.000,00	5.700,00	35.700,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	500,00	95,00	595,00
	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	5.500,00	1.045,00	6.545,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție		0,00	0,00
3.7	Consultanță	24.400,00	4.636,00	29.036,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	24.400,00	4.636,00	29.036,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	4.000,00	760,00	4.760,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00



	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	4.000,00	760,00	4.760,00
Total capitol 3		64.400,00	12.236,00	76.636,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	611.600,00	116.204,00	727.804,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	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	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		611.600,00	116.204,00	727.804,00
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente org. de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului		0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente credit băncii finanțatoare		0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de constr.	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 constr.		0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	1.000,00	190,00	1.190,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	500,00	95,00	595,00
Total capitol 5		1.500,00	285,00	1.785,00
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjel de buget și pentru constituire rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjel 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)	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pt ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
Total capitol 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		677.500,00	128.725,00	806.225,00
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		611.600,00	116.204,00	727.804,00



REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărârea privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița"

Prin proiectul de hotărâre supus dezbaterii se propune privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița".

Pentru realizarea obiectivului de investiții menționat se intenționează accesarea programului de finanțare derulat de Administrația Fondului pentru Mediu privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea energiei electrice, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională, pentru unități de cult, instituții și autorități publice din sistemul național de asistență socială, precum și entități juridice nonprofit acreditate pentru furnizarea de servicii sociale.

Ansamblul sistemului de panouri fotovoltaice urmează a fi amplasat la sediul Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Ialomița situat în municipiul Slobozia, str. C.D. Gherea, nr. 1, clădire aflată în administrarea acestei instituții pe perioadă nedeterminată, având un regim de înălțime de P + 3 etaje, cu o suprafață construită de 723,73 mp. Acest imobil s-a înregistrat un consum mare de energie electrică, respectiv o medie a facturilor de 5000 lei/lună.

Astfel, pentru reducerea costurilor cu energia electrică, coroborat cu prevederile Strategiei de Dezvoltare a Județului Ialomița pentru perioada 2021-2027 și politicile naționale și europene în domeniul protecției mediului și al asigurării producției de energie electrică din resurse regenerabile, s-a decis derularea demersurilor necesare pentru realizarea obiectivului de investiții "Amenajare Instalație Fotovoltaică la Sediul Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Ialomița" prin Programul de finanțare derulat de Administrația Fondului pentru Mediu.

În raportul direcției de specialitate sunt detaliate elementele ce stau la baza propunerii spre aprobare a proiectului de hotărâre.

În conformitate cu dispozițiile art.173 alin.(3) lit.f) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu art.44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, și ale Hotărârii de Guvern nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, Consiliul Județean Ialomița aprobă documentațiile tehnico-economice pentru lucrările de investiții de interes județean, în limitele și în condițiile legii.

Constatând ca sunt îndeplinite condițiile de necesitate și oportunitate, propun Consiliului Județean Ialomița adoptarea hotărârii în forma și conținutul prezentate în proiect.

~~PREȘEDINTE~~
~~MARIAN PAVEL~~

Redactat,
Teodorescu Gabriela - Virginia



RAPORT

la Proiectul de Hotărâre privind aprobarea Studiului de Fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul DGASPC Ialomița”, faza SF

Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Ialomița își propune să acceseze Programul privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională, finanțat de Administrația Fondului pentru Mediu, în vederea realizării obiectivului de investiții "*Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul DGASPC Ialomița*".

Prin Programul de finanțare derulat de către Administrația Fondului pentru Mediu se urmărește creșterea eficienței energetice, îmbunătățirea calității aerului și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, prin utilizarea sistemelor de panouri fotovoltaice cu o putere minimă de 30 kW și maximă de 200 kW, pentru producerea de energie electrică necesară consumului propriu și livrării surplusului în sistemul energetic național.

Obiectivul Programului îl reprezintă finanțarea achiziționării și instalării sistemelor de panouri fotovoltaice care folosesc sursele de energie regenerabilă, nepoluante, în vederea producerii energiei electrice și utilizării acesteia de către consumatorii racordați la rețeaua națională de distribuție a energiei electrice.

Investiția propusă este în acord cu Strategia de Dezvoltare a Județului Ialomița 2021 - 2027, care prevede la obiectivul 03.1 - „Județ cu un sistem energetic cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră”, dar și cu politicile naționale din domeniul protecției mediului și cu obiectivele Uniunii Europene privind producția de energie din surse regenerabile prevăzute în Directivă (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile.

Clădirea pe care urmează să fie amplasat sistemul de panouri fotovoltaice, se afla în Municipiul Slobozia, str.C.D. Gherea, nr.1 și este dată în administrare DGASPC Ialomița, pe perioadă nedeterminată, prin H CJ nr.58/02.09.2020, având regim de înălțime de P+3 etaje, structură de zidărie portantă și suprafața construită de 723,73 mp.

DGASPC propune spre a beneficia de finanțare nerambursabilă, imobilul mai sus descris motivând consumul mare de energie electrică, valoarea medie a tuturor facturilor de energie electrică, emise pentru această clădire în ultimele 12 luni care depășesc 5000 de lei/luna.

Consumul mare de energie electrică este generat de activitatea desfășurată în clădire, respectiv funcționează birourile DGASPC, la nivelul cărora se desfășoară atât activități

directe cu beneficiarii, cât și activități administrative - contabilitate, achiziții, pentru toate centrele aflate în subordinea instituției, folosindu-se mult echipamente IT (sisteme PC, multifuncționale, imprimante, etc), care sunt consumatoare de energie electrică.

Obiectivul de investiții „*Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul DGASPC Ialomița*”, vizează construirea unei instalații fotovoltaice cu capacitate de 160Kwp = 0,16 Mw, care va avea în componență următoarele echipamente:

- 292 buc - Module fotovoltaice 550Wp
- 2 buc - Invertoare de putere unidirecționale trifazate, putere nominală tensiune alternativă 80 kVA

- 1 Ansamblu structura de montaj din oțel zincat și aluminiu pentru montajul modulelor fotovoltaice pe acoperiș, cu orientare bidirecțională și înclinație fixă 15°, montată pe acoperiș, interconectate prin profilul ce asigură baza de montaj

- Tablouri electrice, rețele electrice de cablu instalație de utilizare, instalație de legare la pământ, instalație electrică curenți slabi, dispozitive modulare protecție împotriva supratensiunilor, dotările NPM și PSI

- 1 Bransament de prosumator pe bransamentul electric existent

Cantitatea de energie preconizată a fi produsă este de 196 MWh/an, raportul de performanță al instalației fiind de 86%.

Panourile fotovoltaice vor fi instalate pe clădire, ocupând o suprafață de 722 mp, indicatorii proiectului, în acord cu cei ai programului de finanțare, fiind următorii:

Indicatorul I.1, de realizare - Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile **-0,16 MW;**

Indicatorul I.2, de rezultat - Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră - 0,21337 tone CO2/Mwh) - **41,82 Echivalent tone de CO2/an;**

Indicatorul I.3, de rezultat - Producția medie de energie electrică din surse regenerabile **-196 MWh/an.**

Având în vedere:

- Oportunitatea de finanțare prin „*Programul privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională, pentru unități de cult, instituții și autorități publice din sistemul national de asistență socială, precum și entități juridice nonprofit acreditate pentru furnizarea de servicii sociale*”.

- Nota de Fundamentare transmisă de către DGASPC Ialomița pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai Obiectivului de investiții „*Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul DGASPC Ialomița*”, **faza SF;**

- Prevederile OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

- Prevederile HG 907/2016 cu modificările și completările ulterioare;

- Prevederile Legii 273/2006 legea finanțelor publice locale;

- Studiul de Fezabilitate și Memoriul Tehnic înaintate de către DGASPC Ialomița

Se propune spre analiză și aprobare studiul de fezabilitate și a principalilor indicatori tehnico – economici după cum urmează :

- Valoarea totală a obiectivului de investiții: **806.225 lei cu TVA**, din care C+M:
727.804,00 lei cu TVA
- Durata de execuție a lucrărilor: 4 luni.

Anexăm prezentului raport:

- Nota de Fundamentare a DGASPC Ialomița
- Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții „**Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul DGASPC Ialomița**”,

Cu stimă,

Director executiv adjunct DISP,
Stanciu Mariana

Șef serviciu,
Ilie Anța //

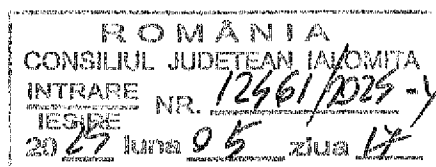
Consilier,
Roman Diana

CONSILIUL JUDEȚEAN IALOMIȚA
DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ
ȘI PROTECȚIA COPILULUI IALOMIȚA



Str. C. Dobrogeanu - Gherea nr.1, Slobozia, jud. Ialomița, cod 920033
Tel. 0243 / 231 088 ; 0243 / 216 657 ; 0243/206101 Fax 0243/233407

Nr. 10567 / 17-05 2024



NOTĂ DE FUNDAMENTARE

**privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici
ai Studiului de fezabilitate „Amenajare Instalație Fotovoltaică
la sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița”**

D.G.A.S.P.C. Ialomița va depune pe data de 17.06.2024, spre finanțare, proiectul „Amenajare Instalație Fotovoltaică la sediul D.G.A.S.P.C. Ialomița”, în cadrul *Programului privind instalarea sistemelor de panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, în vederea acoperirii necesarului de consum și livrării surplusului în rețeaua națională, pentru unități de cult, instituții și autorități publice din sistemul național de asistență socială, precum și entități juridice nonprofit acreditate pentru furnizarea de servicii sociale*, program demarat de către Administrația Fondului pentru Mediu.

Conform cerințelor ghidului de finanțare, cererea de finanțare va include studiul de fezabilitate, întocmit conform Hotărârii Guvernului 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.

Având în vedere cele prezentate mai sus, vă solicităm aprobarea indicatorilor tehnico-economici din studiul de fezabilitate elaborat de către S.C. Minex S.R.L., societate prestatoare de servicii energetice localități și autorizată ANRE, studiu anexat prezentei note de fundamentare.

Cu deosebită considerație,

**Director General,
Prof. Paul Marcu**