



**R O M Ȃ N I A**  
**JUDEȚUL MUREȘ**  
**COMUNA GURGHIU**  
**CONSILIUL LOCAL**



Nr. 6/19.02.2026

Avizat  
Secretar general,  
Moldovan Mihai

proiect  
**HOTĂRÂREA nr. / 2026**

***privind încuviințarea executării lucrării „Branșament electric trifazat subteran” și aprobarea folosirii unei suprafețe de teren din domeniul public al Comunei Gurghiu pentru beneficiarul Bejan Alexandra-Larisa***

Consiliul Local al Comunei Gurghiu,

Întrunit în ședință ordinară în data de 26.02.2026,

Luând în discuție proiectul de hotărâre privind încuviințarea executării lucrării „Branșament electric trifazat subteran” și aprobarea folosirii unei suprafețe de teren din domeniul public al Comunei Gurghiu pentru beneficiarul Bejan Alexandra-Larisa, înaintat de către primarul Comunei Gurghiu, d-l Boar Laurențiu-Dumitru, prin referatul de aprobare nr. 868/19.02.2026,

Având în vedere:

- raportul de specialitate nr. \_/2026 înaintat de compartimentul urbanism și amenajarea teritoriului;
- avizul Comisiei pentru administrație publică, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenilor nr. \_/2026;
- avizul Comisiei pentru probleme economico-sociale, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, amenajarea teritoriului și urbanism, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului nr. \_/2026;
- avizul Comisiei pentru învățământ, sănătate, cultură, protecție socială, sport și agrement, servicii și comerț, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură nr. \_/2026;

În baza:

- Codul Civil din 17 iulie 2009 (Legea nr. 287/2009) – Republicat, art. 861 al.(3), art. 868;
- Lege nr. 123 din 10 iulie 2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, art.12 al.(4), art. 14 al.(3);

În temeiul art.129 al.(1), alin. (2) lit.c), alin.(6) lit.a), art. 139 alin.(3) lit.g), art.196 al.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, adoptă prezenta:

## **H O T Ă R Ă R E :**

**Art.1.** Se încuviințează executarea lucrării „Branșament electric trifazat subteran” a construcției cu destinația de casă de locuit, amplasată în comuna Gurghiu, sat Gurghiu, str. Tudor Vladimirescu, nr. 4, județul Mureș, de către Bejan Alexandra-Larisa, pe cheltuiala sa, conform proiectului nr. 12/2026, întocmit de Prosistem Electro SRL, anexă parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Se aprobă utilizarea temporară a 16 mp și utilizarea definitivă a 1 mp din domeniul public al Comunei Gurghiu, în vederea execuției lucrării prevăzute la art.1.

**Art.3.** Cu îndeplinirea prezentei hotărâri se însărcinează Primarul comunei Gurghiu.

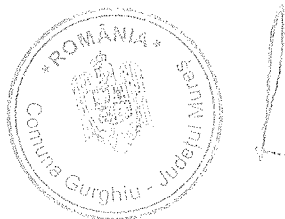
**Art.4.** Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei Gurghiu, în termenul prevăzut de lege, Primarului comunei Gurghiu, Instituției Prefectului – Județul Mureș, compartimentului urbanism și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și în Monitorul oficial local pe site-ul oficial al instituției la adresa [www.comunagurghiu.ro](http://www.comunagurghiu.ro).

Gurghiu, 26.02.2026

**Președinte de ședință**  
*Florin-Lucian DESCULȚIU*

**Secretar general,**  
*Mihai-Ilie MOLDOVAN*

Inițiator  
**Primar,**  
*Laurențiu-Dumitru BOAR*



ANEXA LA H.C.L. / 2026

**S.C.PROSISTEM ELECTRO S.R.L**

Adresa:ALUNIS ,str.: nr.:199A

Cod fiscal:RO14753653

Telefon:-

Mob:0743141994



ATESTAT ANRE .11144/06.07.2005

NR : 12 data : 02.02.2026

**INSTALATII ELECTRICE , BRANSAMENTE -AUTOMATIZARI**

**MEMORIU TEHNIC**

BEJAN ALEXANDRA LARISA  
LOC GURGHIU STR. TUDOR VLADIMIRESCU NR 4 JUD MURES

DENUMIREA LUCRARI : BRANSAMENT TRIFAZAT SUBTERAN

**CARACTERISTICILE INSTALATIEI :**

Tipul bransamentului(mono/trifazic) TRIFAZAT

Lungimea bransamentului \_\_\_\_\_ aerian

16 ml Subteran

\_\_\_\_\_ ml Coloana

Tipul stilpului intermediar : .....

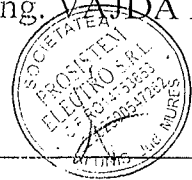
Tipul conductorului :Cnductor AC2XABY 4X16

Tipul suportului : .....

Tipul retelei existente in zona(torsadat /neizolat)...**LEA 04 KV....**

Valoarea estimata a tarifului de racordare este mentionat in aviz tehnic de racordare.

PROIECTANT :  
Ing. VAIDA Andrei



## FAZA DE PROIECTARE : PROIECT TEHNIC

### MEMORIU TEHNIC

#### 1. **OBIECTUL PROIECTULUI**

Obiectul proiectului de față îl constituie proiectarea instalațiilor electrice de alimentare cu energie electrică pentru **CASA DE LOCUIT** situată în loc. **GURGHIU str, TUDOR VLADIMIRESCU nr 4 jud. MURES** Beneficiarul proiectului este D-na **BEJAN ALEXANDRA LARISA**

Clădirea este în regim de construcție P cu structura de rezistență realizată din cadre de beton și diafragme din zidărie, cu acoperișul din șarpantă de lemn și învelitoare din tigla ceramica.

Documentația de față constituie faza de proiect tehnic, urmând ca detaliile de execuție să fie elaborate în momentul stabilirii executantului lucrării precum și a furnizorilor pentru principalele materiale. Detaliile de execuție se vor stabili de către executant care va solicita avizul tehnic de racordare eliberat de S.C ELECTRICA S.A.

Puterea instalată este de 22.00 KVA iar puterea maximă absorbită este 20.00 KW.

#### 2. **DESCRIEREA LUCRĂRILOR**

##### 2.1. RACORDAREA LA REȚEA

**Alimentarea cu energie electrică a obiectivului se face conform avizului tehnic de racordare eliberat de către S.C. ELECTRICA S.A.**

2.2. Lucrările de executare bransamente aeriene/subterane se efectuează în conformitate cu *Instrucțiunile de lucru – executare bransamente aeriene/subterane.*

Lucrările de bransamente aeriene constau în:

Calculul secțiunii cablului de bransament în funcție de proiectul de instalație interioară, prin care se specifică puterea instalată a **bransament electric**

Parte din instalația de distribuție a energiei electrice cuprinsă între linia electrică (aeriană sau subterană) și bornele de ieșire contorului de măsurare a energiei electrice.

Bransamentele pot fi :

- monofazate sau trifazate;
- individuale, când servesc un singur consumator, sau colective, când servesc mai mulți consumatori.

Bransamentul electric conține : racordul electric, firide de bransament și coloane electrice.

NOTĂ – Bransamentul electric se mai numește și instalație de alimentare cu energie electrică.

» instalației care se va cabla;

» Măsurarea distanței dintre locul firidei de bransament sau a blocului de măsură și protecție și stâlp;

» Pregătirea frontului de lucru prin:

- întinderea cablului de bransament;
- pregătirea clemelor de întindere a cablului de bransament

## CUPRINS

### A. PARTEA SCRISĂ :

- A.1. MEMORIU TEHNIC
- A.2. DESCRIEREA LUCRARI
- A.3. MASURI DE PROTECTIE
- A.3. REGULI DE PREVENIRE A INCENDIILOR
- A.4. MĂSURI DE PROTECȚIE A MUNCII

### B. PARTEA DESENATĂ :

- B.1. SCHEMA MULTIFILARA BRANSAMENT

### C. ANEXA :

- C.1. PLAN DE SITUATIE
- C.2. AVIZ TEHNIC DE RACORDARE LA RETEAUA ELECTRICA
- C.3. PLAN SITUATIE -BRANSAMENT
- C.4. EXTRAS DE CARTE FUNCIARA
- C.5. CARTE DE IDENTITATE
- C.6. AUTORIZATIE DE CONSTRUCTIE
- C.7. PLAN DE AMPLASAMENT SI INCADRARE IN ZONA

- pregătirea BMP-ului (Blocul de măsură și protecție)
- Executarea lucrării prin
  - montarea blocului de măsură și protecție,
  - întinderea cablului de bransament aerian folosind flex, rotopercurtor, trusă de electrician,
  - execuția împământării din platbandă galvanizată folosind târnăcopul și lopata,
  - măsurarea rezistenței prizei de pământ, rezistenței de izolație;
- Execuția legăturilor dintre tabloul de siguranță și BMPM;BMPT;
- Emitere buletin de verificare a prizelor de împământare.

2.3 Lucrările de instalare/bransamente sunt executate de electricieni calificați, sub supravegherea personalului tehnic, prin respectarea reglementărilor de specialitate în vigoare.

2.4. La finalizarea lucrării se întocmește *Dosar*:

- pentru instalația de alimentare cu energie electrică.,
- Planul instalației,
- Buletin de verificare a prizelor de pământ,
- Buletin de măsurare a rezistenței de izolație.
- Fisa tehnică, BMPT.
- Buletin de verificare cablu de alimentare.
- Fisa tehnică , contor de masurare energie electrica

## 2.5. Recepția lucrării

2.5.1. Recepția lucrărilor constituie certificarea realizării acestora pe baza examinării lor în conformitate cu proiectul.

La recepția lucrării participă reprezentantul clientului, proiectantul, Coordonatorul Punctului de Lucru, Personalul Tehnic. Cu această ocazie se completează *Procesul verbal la terminarea lucrărilor și Procesul verbal de recepție a punerii în funcțiune*.

2.5.2. La finalizarea lucrărilor de instalare, când instalația este terminată, aceasta se predă clientului. SC PROSISTEM ELECTRO SRL asigură remedierea oricărei defecțiuni odată cu trecerea timpului în termenul de garanție.

2.5.3. Tot la finalizarea lucrărilor se predă proiectul definitiv al instalației la aceeași unitate Electrică la care s-a predat proiectul preliminar.

2.5.4. La finalizarea lucrărilor de bransamente aeriene/subterane se predă proiectul de bransament la filiala de distribuție a energiei electrice (Electrică), care urmează să facă recordul.

## 2.6. Materiale și echipamente

La realizarea instalațiilor electrice se vor utiliza materiale și echipamente omologate cu certificate de conformitate eliberate de către producător

### 3. MĂSURI DE PROTECȚIE

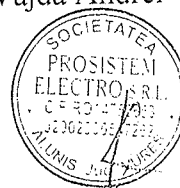
#### 3.1. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA SUPRASARCINILOR ȘI A CURENȚILOR DE SCURTCIRCUIT

Protecția împotriva suprasarcinilor și a curenților de scurtcircuit se realizează cu ajutorul întreruptoarelor automate având caracteristica de declansare de tip C și o putere de rupere de min. 10 kA.

#### 3.2. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA SUPRATENSIUNILOR DE FRECVENȚĂ INDUSTRIALA

Această protecție este realizată prin montarea în Blocul de măsură și protecție a unui dispozitiv de protecție la supratensiune care comandă întreruperea consumatorului ori de câteori tensiunea de alimentare depășește valoarea admisă.

Întocmit:  
Ing Vajda Andrei



### 4. REGULI DE PREVENIRE A INCENDIILOR

1. La execuția lucrărilor se vor respecta următoarele norme:

Norme generale de protecție împotriva incendiilor la predarea și realizarea construcțiilor și instalațiilor aprobate prin Decretul nr. 29/1997

Norme generale de protecție împotriva incendiilor la proiectarea și realizarea construcțiilor și instalațiilor aprobat de MI și MLPAT prin ordinul nr. 381/04.03.1994, respectiv 1291/MC/30.03.1994.

Norme tehnice de proiectare și realizare a construcțiilor privind protecția la acțiunea focului, indicativ P118 – 83

Norme de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora indicativ C300-1994, aprobat de MLPAT prin Ordinul nr. 20/N/11.07.1994

#### 4.1 Masuri de prevenire a incendiilor

Executarea instalațiilor și montarea echipamentelor electrice trebuie să respecte normativele în vigoare. Lucrările de instalații electrice se vor executa numai de personal calificat și autorizat.

Se interzice:

- Folosirea instalațiilor și echipamentelor cu defecțiuni sau improvizații
- Încărcare circuitelor peste sarcina maximă admisă
- Lasarea capetelor de conductoare sub tensiune neizolate

- Lasarea sub tensiune a utilajelor și echipamentelor după terminarea folosirii lor sau după terminarea duratei de lucru.
- Depozitare sau manipularea de substanțe inflamabile sau explozibile lângă aparate, instalații sau echipamente electrice aflate în funcțiune.

La recepția finală a lucrărilor se va urmări și modul de respectare a măsurilor de securitate împotriva incendiilor. Dacă se constată defecțiuni, acestea se vor remedia înainte de punerea în funcțiune instalației.

În caz de incendiu înainte de a se acționa pentru stingerea acestuia se vor scoate de sub tensiune instalațiile electrice. Pentru stingerea incendiilor se vor folosi stingătoare cu dioxid de carbon.

## 5. NORME DE PROTECȚA MUNCII

La executarea lucrărilor de instalații electrice se vor respecta prescripțiile de protecție a muncii în vigoare:

Norme specifice de protecția muncii pentru transportul și distribuția energiei electrice aprobat de Ministerul Muncii și Protecției Sociale prin Ordinul nr. 665/10.09.1997

Norme generale de protecția muncii, aprobate prin Ordinul MMPS și MS nr. 578/DB 5840/1996

Normative cadru de acordare și utilizare a echipamentului individual de protecție aprobat prin Ordinul MMPS nr. 225/1995

Regulamentul privind protecția și igiena muncii în construcții aprobat prin Ordinul MLPAT nr. 9/N/1993

Norme de medicina muncii aprobat prin Ordinul MS n. 1957/1995

Norme de protecția muncii în activitatea de construcții montaj aprobat de MCInd în 1980

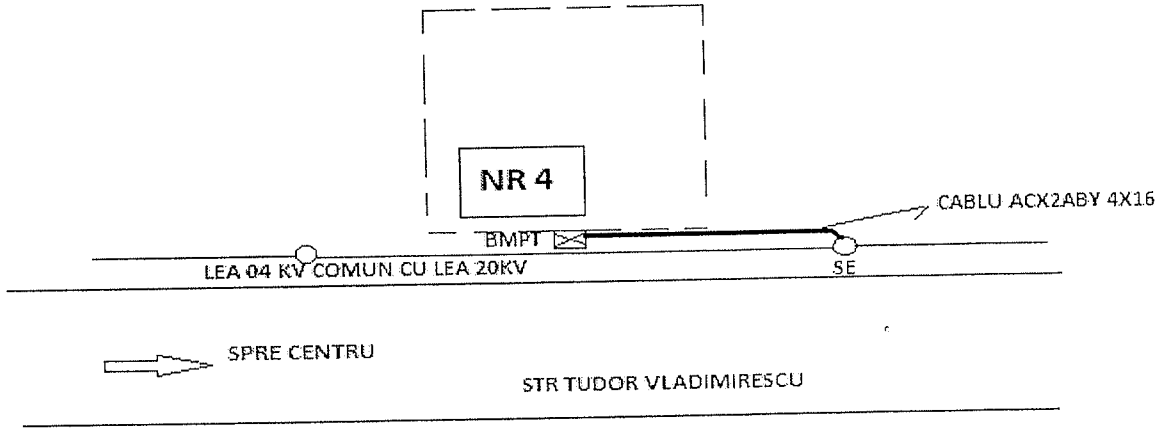
Legea 5/1995 privind protecția muncii

Norme metodologice pentru aplicarea prevederilor Legii securității și sănătății în munca nr. 319/2006

Întocmit:  
Ing Vajda Andrei

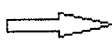
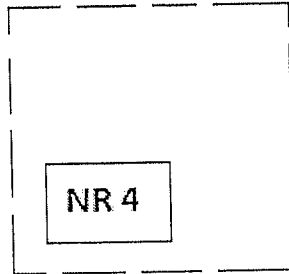


# PLAN DE SITUATIE BRANSAMENT ELECTRIC



SC PROSISTEM ELECTRO SRL ALUNIS nr199A		NR PROIECT	
		Beneficiar	BEJAN ALEXANDRA LARISA 12/2026
Proiectat	ing VAJDA A.	SCARA	FAZA
Desenat	ing VAJDA A		Instalatia de alimentare cu energie electrica PT
Verificat	ing VAJDA A	DATA	PLANSA
		2026	Loc.Gurghiu str.Tudor Vladimirescu nr 4 E01

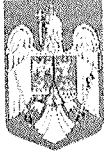
# PLAN DE SITUATIE



SPRE CENTRU

STR TUDOR VLADIMIRESCU

SC PROSISTEM ELECTRO SRL ALUNIS nr199A		Beneficiar BEJAN ALEXANDRA LARISA 47/2025		NR PROIECT
		SCARA	Instalatia de alimentare cu energie electrica	FAZA PT
Proiectat	ing VAJDA A.		DATA	PLANSA
Desenat	ing VAJDA A		2025	GURGHIU STR. TUDOR VLADIMIRESCU NR 4
Verificat	ing VAJDA A			E01



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA GURGHIU



Primar  
Nr. 868 / 19.02.2026

**REFERAT DE APROBARE**

***la proiectul de hotărâre privind încuviințarea executării lucrării „Branșament electric trifazat subteran” și aprobarea folosirii unei suprafețe de teren din domeniul public al Comunei Gurghiu pentru beneficiarul Bejan Alexandra-Larisa***

Prin cererea înregistrată cu nr. 805/16.02.2026, Bejan Alexandra-Larisa solicită acordul nostru pentru executarea lucrării „Branșament electric trifazat subteran” și aprobarea folosirii unei suprafețe de teren din domeniul public al Comunei Gurghiu pentru beneficiarul Bejan Alexandra-Larisa, respectiv pentru utilizarea temporară a 16 mp și utilizarea definitivă a 1 mp pentru execuția lucrării, conform proiectului nr. 12/2026, în vederea branșării construcției cu destinația de casă de locuit amplasată în comuna Gurghiu, sat Gurghiu, str. Tudor Vladimirescu, nr. 4, județul Mureș, la rețeaua de distribuție a energiei electrice.

În baza Codului Civil din 17 iulie 2009 (Legea nr. 287/2009) – republicat, art. 861 al.(3), art. 868, art.874 și a Legii nr. 123 din 10 iulie 2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, art.12 al.(4), art. 14 al.(3) propunem aprobarea executării lucrării „Branșament electric trifazat subteran” conform documentației tehnice anexate.

Pentru aceste considerente, propunem aprobarea proiectului de hotărâre în ședința consiliului local al comunei Gurghiu, în forma prezentată.

**Primar,**  
*Laurențiu-Dumitru Boar*





**R O M Â N I A**  
**JUDEȚUL MUREȘ**  
**COMUNA GURGHIU**



Secretar general  
Nr. 869 / 19.02.2026

*Către,*  
**Compartimentul urbanism, amenajarea teritoriului**

Având în vedere prevederile art. 136 alin. (3) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, respectiv prevederile art. 25 alin. (4) lit. a) din Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului Local al comunei Gurghiu aprobat prin H.C.L. 6/2021, se transmit în vederera analizării și întocmirii rapoartelor de specialitate următoarele documente:

Nr. crt.	Documentul trimis pentru avizare/elaborarea unui raport	Inițiator	Data-limită pentru adoptarea raportului
1.	Proiect de H.C.L. nr. 6 / 19.02.2026 privind încuviințarea executării lucrării „Branșament electric trifazat subteran” și aprobarea folosirii unei suprafețe de teren din domeniul public al Comunei Gurghiu pentru beneficiarul Bejan Alexandra-Larisa	primar	26.02.2026

**Secretarul general al comunei Gurghiu,**  
*Mihai Moldovan*



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA GURGHIU

Gurghiu, str. Petru Maior, nr. 8, jud. Mureș  
tel. 0265 536 003 fax. 0265 536 094 e-mail: [gurghiu@cjmures.ro](mailto:gurghiu@cjmures.ro)  
[www.e-comune.ro/primaria-gurghiu-ms](http://www.e-comune.ro/primaria-gurghiu-ms)



Nr. 822 din 17.02.2026

RAPORT DE SPECIALITATE

Propun spre analiză și aprobare, Consiliului Local al Comunei Gurghiu, Proiectul de Hotărâre pentru ocuparea temporară și definitivă a Domeniului Public al Comunei (la limita de proprietate), în vederea obținerii Acordului Administratorului Drumului pentru realizarea lucrării – **Bransament electric trifazat subteran**, la adresa din jud. Mureș, comuna GURGHIU, sat Gurghiu, sat Gurghiu, str. Tudor Vladimirescu nr. 4.

Imobilul –teren și construcții - este situat în jud. Mureș, com. Gurghiu, sat Gurghiu, str. Tudor Vladimirescu nr. 4, este proprietatea d-nei Bejan Alexandra Larisa și este identificat prin CF 55810 Gurghiu și Plan de situație. Suprafața aparținând Domeniului Public, ocupată temporar pentru efectuarea lucrărilor, se va aduce la forma inițială la finalizarea execuției lucrărilor de bransare, prin grija executantului și a beneficiarului.

Se propune spre aprobare Consiliului Local al Comunei Gurghiu, proiectul pentru ocuparea definitivă a 16 ml din Domeniului Public al Comunei Gurghiu și prin amplasarea grupului de măsură tip BMP, la limita de proprietate cu acces permanent din stradă și ocuparea temporară a Domeniului public pentru lucrările necesare în vederea realizării **Bransament electric trifazat subteran** - astfel cum este menționat în Proiectul Tehnic nr. 12/2026 întocmit de SC PROSISTEM ELECTRO SRL și în Avizul Tehnic de Racordare pentru consumator casnic nr. 7030251001928/03.11.2025 emis de DEE ROMÂNIA - Sucursala Mureș.

Întocmit,  
Man Crina-Anamaria