



### **HOTĂRÂREA nr. 97 / 2024**

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

Consiliul Local al Comunei Gurghiu,

Întrunit în ședință ordinară în data de 19.12.2024,

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 Murar Dumitru-Ioan, înaintat de către primarul Comunei Gurghiu, d-l Boar Laurențiu-Dumitru, prin referatul de aprobare nr. 9688/12.12.2024,

Având în vedere:

- raportul de specialitate nr. 9559/2024 înaintat de compartimentul urbanism și amenajarea teritoriului;

- avizul Comisiei pentru administrație publică, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenilor nr. 147/2024;

- 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. 147/2024;

- avizul Comisiei pentru învățământ, sănătate, cultură, protecție socială, sport și agrement, servicii și comerț, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură nr. 147/2024;

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:

### **HOTĂRÂRE:**

**Art.1.** Se încuviințează executarea lucrării „Branșament electric trifazat subteran” a construcției casă de locuit amplasată în comuna Gurghiu, sat Cașva, nr. 48, județul Mureș, de către Murar Dumitru-Ioan, pe cheltuiala sa, conform proiectului nr. 32/2024, întocmit de Anto Electro SRL Reghin, anexă parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Se aprobă utilizarea temporară a 14 mp pentru amplasarea unui cablu subteran și utilizarea definitivă a 0,5 mp pentru amplasarea unui grup de măsură, 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).

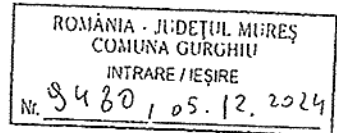
Gurghiu, 19.12.2024

Președinte de ședință  
KISS Tibor-Stefan



Secretar general,  
Mihai-Ilie MOLDOVAN

ANEXA LA HCL 97/2024



SC ANTO ELECTRO SRL  
Reghin str.Sarii,bl43.ap.3  
J26/100/2006  
CUI RO18312927  
Jud.MURES

Nr...24/04.12.2024

LUCRAREA NR.398/04.12.2024

## BRANSAMENT ELECTRIC TRIFAZAT subteran

### MEMORIU TEHNIC

#### 1. DATE GENERALE:

##### 1.1 Denumirea lucrării:

Racordarea la rețeaua electrică a locului de consum casa de locuit

##### 1.2. Amplasamentul:

Localitatea Gurghiu, sat. Casva, nr.48, jud Mures

##### 1.3 Organizatia care elaboreaza documentatia:

S.C.ANTO ELECTRO S.R.L Reghin, str.Sarii,bl.43,ap.3,tel.0744779138

##### 1.4 Beneficiarul lucrării:

Murar Dumitru Ioan

##### 1.5 Durata de realizare:

Durata de realizare a lucrarilor: 2 luni.

#### 2. DATE TEHNICE ALE INVESTITIEI:

##### 2.1 Cerintele consumatorului

Conform chestionarului energetic depus se solicita alimentarea cu energie electrică din rețeaua SC ELECTRIA SA casa de locuit la următorii parametrii:

-Pi=23,33kW

-Pa=21kw,

-Utiliz=0,4 kV/50 Hz

##### 2.2 Situatia energetic in zona:

In zona caselor de locuit din localitatea Gurghiu, sat. Casva, nr.48, jud. Mures (conform planului de incadrare in zona si planului de situatie) exista o retea de 0,4 kV.

##### 2.3. Situatia de realizare a lucrarilor:

Conform avizului tehnic de racordare nr. 7030241009177/ 29.11.2024 eliberat de SC ELECTRIA SA-SDEE Mures pentru alimentarea consumatorului sunt necesare urmatoarele lucrari energetice:

Bransament electric trifazat racordat la rețeaua existentă realizat cu cablu AC2XABY 4x16 în lungime de 14ml și cu BMP T din PAFS amplasat la limita de proprietate pe sol cu acces permanent din strada. BMP T-ul se va realiza în varianta de exterior, într-o cutie confecționată din polister armat cu fibra de sticlă (IP>54) și se va echipa (cf ST4/2019) cu siguranțe fuzibile de tip MPR pentru separare vizibilă, loc pentru contor trifazat electronic în montaj direct și separator cu protecție la atingerea directă, întrerupător automat tetrapolar cu protecție diferențială, Id-300mA și DPST+MN, In-40A. La coborârea de pe stalp cablu se va proteja în teava metalică în lungime de 2ml.

Bransamentul se va face conform documentației Tehnice cu codul DTE-R-21-20238. Delimitarea instalațiilor între furnizor și consumator bornele de ieșire din BMP T instalațiile proiectate aparțin SC ELECTRIA SA-SDEE Mures.

### 3.PROTECTIA MEDIULUI

#### 3.1 Situatia initiala

Terenul pe care vom amplasa instalatiile electrice proiectate se afla in domeniul public si privat, cu nivel de poluare caracteristic zonelor urbane.

#### 3.2 In timpul lucrarilor

Pe durata executiei lucrarilor terenul va fi afectat doar de lucrarile de sapatura necesare. Nu sunt necesare defrisari.

#### 3.3 Dupa finalizarea lucrarilor

Terenul afectat de lucrarile de sapatura va fi redus la parametrii anteriori inceperii lucrarilor energetice, respective va fi nivelat si curatat de deseuri.

#### 3.4 Gospodarirea deseurilor

Nu e cazul.

#### 3.5 Gradul de afectare a asezarilor umane

Asezarile umane, respective obiectivele invecinate amplasamentului instalatiilor proiectate nu vor fi afectate de instalatiile proiectate.Prin sapaturile care se vor efectua pentru realizarea bransamentului electric nu vor fi afectate partea carosabila si nici acostamentul a drumului judetean

#### 3.6 Substante periculoase si toxice utilizate

Instalatia de distributie a energiei electrice existente precum si cele proiectate nu produc si nu folosesc substante toxice. Protectia impotriva electrocutarilor la instalatiile proiectate se realizeaza conform prevederilor standardizate(STAS 12604/5-90)

#### 3.7 Protectia calitatii apelor

Instalatiile electrice proiectate nu prezinta surse de poluare pentru panza freatica.

#### 3.8 Protectia aerului

Nu exista surse de poluanti pentru aer.

#### 3.9 Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor

Pe perioada de executie a lucrarilor energetice se vor utiliza mijloace de transport si automacarale conform normelor R.A.R.

#### 3.10 Protectia impotriva radiatiilor

Nivelul radiatiilor electromagnetice nu depasesc limitele normelor admise.

#### 3.11 Protectia solului si subsolului

Instalatiile proiectate nu au sursa de poluanti pentru sol si subsol. La utilajele folosite la executia lucrarilor se vor lua masuri de prevenire a scurgerilor de produse petroliere.

#### 3.12 Protectia ecosistemelor terestre si acvatice

Nu exista poluanti sau activitati ce pot afecta ecosistemele acvatice si terestre.

#### 3.13 Modul de respectare a legislatiei in domeniul protectiei mediului

Executantul lucrarilor energetice are obligatia de a respecta cu strictete legislatiei in vigoare referitoare la protectia mediului.

### 4.AVIZE SI ACORDURI

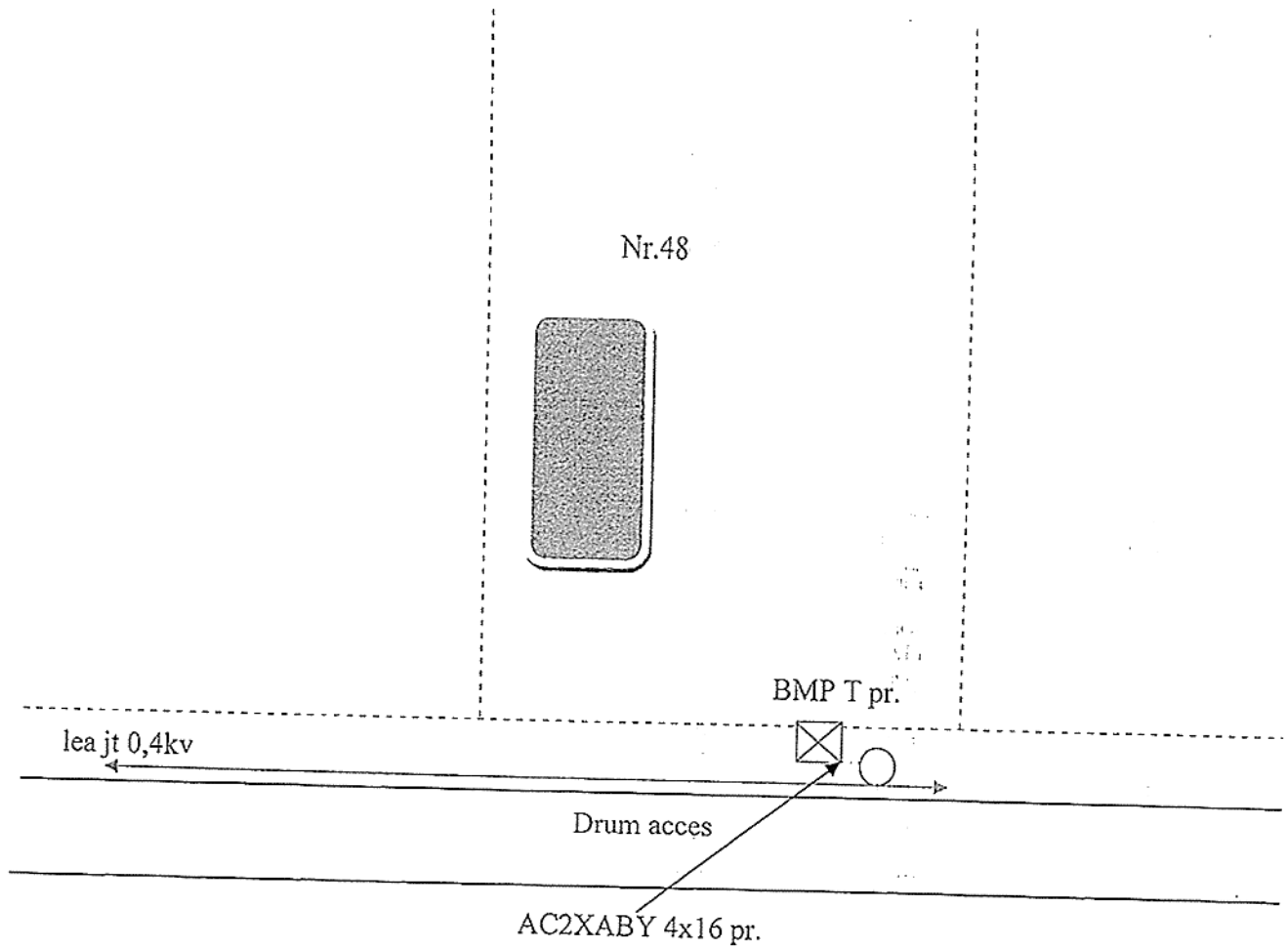
La aceasta documentatie se anexeaza urmatoarele:

Avizul tehnic de recordare al ELECTRCA DISTRIBUTIE TRANSILVANIA SUD S.A.-SDEE Mures nr. 7030241009177/ 29.11.2024

Proiectant: ing. Chirtes Nicolae



# PLAN DE SITUATIE



SC ANTO ELECTRO SRL			Proiect nr.32		Faza DTAC
			Lucrarea : Plan de Situatie		
SPECIFICAȚI E		SEMNAȚURA	SCARA 1 % 500	Alimentarea cu energie electrica a locului de consum Proiectat:..SC ANTO ELECTRO SRL	
PROIECTAT	ChirtesNicolae	ELECTRO	DATA		
DESENAT	Chirtes Nicolae	C.I.F. NO 18312927	07.12..2024		
VERIFICAT				Desen nr. 1	

