

HOTĂRÂREA NR. 15 / 11.03.2026



privind aprobarea atribuirii în folosință gratuită către SC DELGAZ GRID SA, a unor suprafețe de teren din domeniul public al comunei Zorleni, în vederea realizării lucrării:
„Extindere rețea electrică în mun. Bârlad, județul Vaslui, pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str.Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui-zona Butnaru Sebastian Eugen”

Consiliul local al comunei Zorleni, județul Vaslui, întrunit în ședința ordinară din data de 11.03.2026 :

Având în vedere :

- Referatul de aprobare inițiat de Primarul comunei Zorleni la Proiectul de hotărâre privind aprobarea atribuirii în folosință gratuită către SC DELGAZ GRID SA, a unor suprafețe de teren din domeniul public al comunei Zorleni, jud. Vaslui, în vederea realizării lucrării: **„Extindere rețea electrică în mun.Bârlad, județul Vaslui, pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui-zona Butnaru Sebastian Eugen”**, pe durata existenței rețelei electrice, înregistrat la nr. 3064 din 05.03.2026, Raportul compartimentului de resort înregistrat la nr. 3078 din 05.03.2026 și Avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local Zorleni;
- cererea cu numărul de înregistrare la sediul Primăriei Zorleni 2880 / 03.03.2026 a d-nului Scînteie Cezar, în calitate de proiectant SC ELECTROINST SCÎNTEIE SRL Bârlad CUI RO18699220;
- Certificatul de urbanism nr. 198/09.10.2025, eliberat de Consiliul Județean, județul Vaslui, în scopul obținerii autorizației de construire pentru lucrarea: **„Extindere rețea electrică în municipiul Bârlad, județul Vaslui pentru racordare locuințe situate în localitatea Simila, strada Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui - zona Butnaru Sebastian Eugen”**;

În conformitate cu :

Legea nr.123/2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr.24/2000 privind Normele de tehnică legislativă, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, actualizată;

În temeiul prevederilor art. 129, alin.(1), alin.(2), lit.b), alin.(4) , lit.f) , art.139 alin.(1), alin. (3), lit.g), coroborat cu art.5, lit.cc) și art. 196 alin (1), lit. a) din Codul administrativ, aprobat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. (1) Se aprobă atribuirea în folosință gratuită către SC DELGAZ GRID SA, pe durata existenței rețelei de energie electrică, a unei suprafețe de teren, ce constituie suprafața ocupată definitiv de stâlpii noi ai liniei electrice aeriene LEA 0,4 kV proiectată, în lungime totală de 205,00 m, ce se află și pe domeniul public al comunei Zorleni, extravilan, jud. Vaslui, conform Documentației nr. 1/2026- **„Extindere rețea electrică în municipiul Bârlad, județul Vaslui pentru racordare locuințe situate în localitatea Simila, strada Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui - zona Butnaru Sebastian Eugen”** întocmită de proiectant de specialitate SC ELECTROINST SCÎNTEIE SRL Bârlad și ale planurilor E1 –Plan de încadrare în zonă, E2- Plan de situație – **Anexa nr. 1**, ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Documentația tehnică a fost elaborată în baza Fișei de soluție tehnică nr. 1435/20.11.2025 avizată în Comisia CTE a SC DELGAZ GRID SA, în vederea racordării la rețeaua de distribuție a energiei electrice a utilizatorilor din zona respectivă.

Art.2. Se aprobă folosința suprafeței de 9,00 mp pentru realizarea instalațiilor de racordare pe domeniul public, comuna Zorleni, județul Vaslui, ce constau în montarea a șase stâlpi tip SE4 și SE10 și execuția unei linii electrice aeriene LEA 0,4Kv precum și a dreptului de uz și servitute pe durata existenței rețelei electrice.

Art.3. Drepturile de uz, servitute și intervenție asupra domeniului public al UAT ZORLENI prevăzute la art.1 și art.2, se atribuie, cu titlu gratuit, în exclusivitate pentru scopul pentru care au fost investite prin prezenta hotărâre, în caz contrar, drepturile acordate se reziliază de drept, fără îndeplinirea altor formalități.

Art.4. Prevederile prezentei hotărâri vor fi duse la îndeplinire de primarul comunei, prin compartimentele din aparatul de specialitate.

Art.5. Prezenta hotărâre are caracter normativ și poate fi atacată potrivit prevederilor Legii nr.554/2004, privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunică prin intermediul secretarului general al comunei Zorleni, în condițiile și termenul legal, Instituției Prefectului – județul Vaslui, Primarului comunei Zorleni, societății SC DELGAZ GRID SA prin reprezentant, persoanelor și autorităților interesate și se aduce la cunoștință publică prin publicarea în Monitorul Oficial Local al comunei Zorleni de pe pagina de internet www.zorleni.ro.

Zorleni, 11.03.2026

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER,

POPA Mihaela-Loredana

CONTRASEMNAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL AL UAT,

ROȘCA Vasile

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRĂRII CONSILIULUI LOCAL AL COMUNEI ZORLENI, JUDEȚUL VASLUI NR. 15 / 2026			
Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii ¹⁾	11.03.2026	
2	Comunicarea către primarul comunei ²⁾	24.03.2026	
3	Comunicarea către prefectul județului ³⁾	24.03.2026	
4	Aducerea la cunoștință publică ⁴⁺⁵⁾	24.03.2026	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual ⁴⁺⁵⁾	24.03.2026	
6	Hotărârea devine obligatorie ⁶⁾ sau produce efecte juridice ⁷⁾ , după caz	24.03.2026	
Extrase din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ: ¹⁾ art. 139 alin. (1): „În exercitarea atribuțiilor ce îi revin, consiliul local adoptă hotărâri, cu majoritate absolută sau simplă, după caz.”; ²⁾ art. 197 alin. (2): „Hotărârile consiliului local se comunică primarului.”; ³⁾ art. 197 alin. (1), adaptat: Secretarul general al comunei comunică hotărârile consiliului local al prefectului în cel mult 10 zile lucrătoare de la data adoptării...; ⁴⁾ art. 197 alin. (4): Hotărârile ... se aduc la cunoștința publică și se comunică, în condițiile legii, prin grija secretarului general al; ⁵⁾ art. 199 alin. (1): „Comunicarea hotărârilor cu caracter individual către persoanele cărora li se adresează se face în cel mult 5 zile de la data comunicării oficiale către prefect.”; ⁶⁾ art. 198 alin. (1): „Hotărârile ... cu caracter normativ devin obligatorii de la data aducerii lor la cunoștință publică.”; ⁷⁾ art. 199 alin. (2): „Hotărârile ... cu caracter individual produc efecte juridice de la data comunicării către persoanele cărora li se adresează			

PREZENTA HOTARARE
A FOST ADOPTATA CU UN NUMAR DE
..... VOTURI „PENTRU”
NUMAR CONSILIERI ÎN FUNCȚIE
NUMAR CONSILIERI PREZENȚI

Anexa nr. 1 la HCL ZORLENII
nr. 15/11.03.2026

ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN
PREȘEDINTE



Sigilat digital de:
Județul Vaslui
Înregistrat cu: Nr. lucrare 42/33552 din
05.09.2025 / Nr. act (RU)38214 din
09.10.2025
Data: 09.10.2025 13:37:28 (GMT+03:00)

Nr. 42/33552/(RU)34321 din 09.10.2025

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 198 din 09.10.2025



În scopul: Obținerii autorizației de construire – Extindere rețea electrică în municipiul Bârlad, județul Vaslui, pentru racordare locuințe situate în localitatea Simila, strada Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui – zona Butnaru Sebastian Eugen

Ca urmare a cererii adresate de ¹⁾ DELGAZ GRID SA, prin SC ENERGO-DESIGN SRL reprezentată prin împuternicit Anisie Alice Carmen, cu sediul²⁾ în județul Mureș, municipiul Târgu Mureș, strada Pădurilor, nr. 42, etaj 4, telefon/fax 0727854853, e-mail energo_design@yahoo.com, înregistrată la nr. 42/33552/(RU)34321 din 12.09.2025.

Pentru imobilul - teren și/sau construcții - , situat în județul Vaslui, municipiul Bârlad - în intravilan și extravilan, comuna Zorleni - în extravilan, sectorul -, cod poștal -, str. Crângului și Gladiolelor, nr. -, bl. -, sc. -, et. -, ap. -.

sau identificat prin ³⁾ Plan de încadrare în zonă
Plan de situație sc. 1: 1.000

În temeiul reglementărilor Documentațiilor de urbanism nr. 15029/2003, nr. 53/2011, faza PUG și RLU, aprobate cu hotărârile Consiliului Local Bârlad nr. 106 din 26.09.2007, nr. 56 din 24.11.2016 și Consiliului Local Zorleni nr. 22 din 31.08.2009, nr. 44 din 13.09.2019.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ:

1. **Regimul juridic:** Terenul în suprafață totală de 10,50mp este situat în intravilanul și extravilanul municipiului Bârlad și extravilanul comunei Zorleni. Terenul respectiv face parte din domeniul public al comunei Zorleni și al municipiului Bârlad. Imobilul nu este inclus în lista monumentelor istorice/siturilor arheologice sau în zona de protecție a acestora.

2. **Regimul economic:** Terenul respectiv este încadrat la categoria de folosință căi de comunicație rutieră - strada.

3. **Regimul tehnic** : Lucrările propuse constau în extinderea rețelei electrice de distribuție existente prin construirea unei rețele electrice aeriene LEA 0,4 kV pe stâlpi de beton ce se vor monta de-a lungul străzii Crângului pe partea stângă în municipiul Bârlad, pentru racordare locuințe situate în localitatea Simila, comuna Zorleni – zona Butnaru Sebastian Eugen.

Amplasarea față de obiectivele învecinate – conform Ordinului ANRE nr. 4/2007 modificat și completat prin Ordinul ANRE nr. 49/29.11.2007.

Utilități existente în zona amplasamentului: rețea energie electrică, de telefonie, gaze naturale, rețea de alimentare cu apă și canalizare.

La finalizarea lucrărilor este obligatoriu aducerea terenului la starea inițială.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat ⁴⁾ pentru :
Obținerea autorizației de construire – Extindere rețea electrică în municipiul Bârlad, județul Vaslui, pentru racordare locuințe situate în localitatea Simila, strada Crângului, comuna Zorleni, județul Vaslui – zona Butnaru Sebastian Eugen.

Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.

4. **OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM :**

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții de construire – solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului : *Administrația pentru Protecția Mediului Vaslui, str. Călugăreni, nr. 63, cod poștal 730149.*

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului , modificată prin Directiva Consiliului 96/61/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentul European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție , a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publice și al formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată. În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

**5. - CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE / DESFIINTARE
VA FI ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENTE:**

- a) certificatul de urbanism (copie);
- b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată)
- c) documentația tehnică - D.T., după caz (2 exemplare originale)

☒ D.T.A.C.

☐ D.T.O.F.

☐ D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

☐ alimentare cu apă

☐ gaze naturale

Alte avize/acorduri:

☐ canalizare

☐ telefonizare

☐ _____

☐ alimentare cu energie electrică

☐ salubritate

☐ _____

☐ alimentare cu energie termică

☐ transport urban

☐ _____

**Alte avize/acorduri: Orange Romania SA, Digi Romania SA, Aquavas SA Bârlad,
Poliția Municipiului Bârlad - Serviciul Rutier, Delgaz Grid SA (gaze naturale),
Primăria Bârlad - Direcția Tehnică**

d.2) avize și acorduri privind:

☐ securitatea la incendiu

☐ protecția civilă

☐ sănătatea populației

d.3) avize/ acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie): _____

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original):

☒ studiu geotehnic ☒ studiu topografic vizat de OCPI

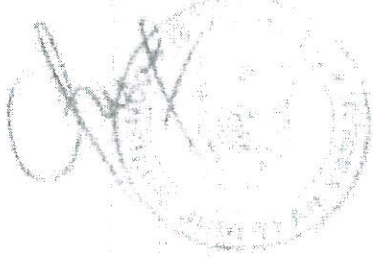
e) punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie)

f) Documente de plată ale următoarelor taxe (copie): _____

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 24 luni de la data emiterii.

PREȘEDINTE

Ciprian - Ionuț Trifan



SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI

Diana - Elena Ursulescu

ARHITECT ȘEF

Alexandra - Daniela Iftode

Achitat taxa de 5,50 lei, conform O.P. nr. 289 din 08.09.2025.

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct / prin poștă la data de 09.09.2025



În conformitate cu prevederile Legii nr. 50 / 1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții republicată, cu modificările ulterioare.

SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA
CERTIFICATULUI DE URBANISM

de la data de _____ până la data de _____

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

PREȘEDINTE,

SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,

ARHITECT ȘEF,



Data prelungirii valabilității :

Achitat taxa de :

Transmis solicitantului la data de

lei, conform chitanței nr. _____

din _____

direct / prin poștă.

Delgaz Grid SA, Bd. Pandurilor 42, et. 4, 540554 Târgu Mureș

Către,
BUTNARU SEBASTIAN EUGEN
LOC. MURGENI, STR. ING VASILE DUMITRU,
NR.2, JUD. VASLUI
butnarusebastian88@yahoo.com
0764-122615

Referitor: Extindere rețea electrică LOC. SIMILA, JUD. VASLUI

Nr. 62633/ 20.11.2025

Stimate/stimată,

Urmare cererii dvs. prin care ați solicitat realizarea Extinderii Rețelei Electrice **LOC. SIMILA, JUD. VASLUI** vă informăm că Studiul de Fezabilitate și indicatori de eficiență economică au fost avizați de către Comisia de Avizare(CTE) a SC Delgaz Grid SA (DEGR).

În conformitate cu prevederile art. 13 din ordinul ANRE nr. 36/2019 – „Metodologiei pentru evaluarea condițiilor de finanțare a investițiilor pentru electrificarea localităților ori pentru extinderea rețelelor de distribuție a energiei electrice” modificat ulterior prin Ordinul ANRE nr. 159/02.09.2020 publicat în

Monitorul Oficial al României nr. 829/09.09.2020, vă transmitem descrierea soluției tehnice, stabilite în conformitate cu prevederile art. 9, și costurile necesare, după cum urmează:

- a) Soluția tehnică avizată în Comisia CTE - a SC Delgaz Grid SA (DEGR) validată cu avizul CTE din data 20.11.2025 din SF nr. 52/2025 întocmit de SC ENERGO DESIGN SRL și constă în :

Lucrări pentru extindere rețea electrică:
LEA 0,4KV - 205ML

Lucrări pentru întarire rețea :

Delgaz Grid SA

Departament Managementul
Investitiilor Electricitate

Serviciu Racordare la Rețea
Electricitate

Dascau Iulian
T. 0734-995 745

iulian.dascau@delgaz-grid.ro

Abreviere: DEGR-DMIE-SRRE



Președintele Consiliului de
Administrație
Volker Raffel
Director General
Cristian Secosari DG
Mihaela Loredana Cazacu (adj.)
Anca Liana Evoie (adj.)
Cristian-Nicolae Irim (adj.)

Sediul Central: Târgu Mureș
CUI: 10976687
Atribut fiscal: RO
J26/326/08.06.2000

Banca BRD Târgu Mureș
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital Social Subscris și Vărsat:
773.257.777,5 RON

- b) Costurile totale estimate pentru realizarea lucrărilor de extindere de mai sus menționate sunt de 73368,63 lei fara TVA,
- c) Valoarea totală estimată a lucrărilor de extindere, $I_{total} = 73368,63$ lei fara TVA ;
- d) Valoare $I_{ef} = 9296,88$ lei, pentru care $DRI \leq 25$ ani si $VAN > 0$;
- e) Valoarea cofinantarii suportata de DEGR este de $I_{total}/2 = 36684,32$ lei fara TVA, deoarece $I_{ef} = 12,67\% I_{total}$ (I_{ef} se încadrează: $I_{ef} < 50\% I_{total}$).

Valoarea estimata suportata de DEGR este de 36684,32 lei fara TVA la care se adauga valoarea lucrarilor de intarire retea in valoare de 0 lei fara TVA. Valoarea finală a lucrărilor se va stabili în urma procedurii de achiziție publică organizată de către DEGR conform prevederilor art.17 (2), după care va fi posibilă stabilirea lucrărilor corespunzătoare valorilor I_{ef} respectiv $I_{total}-I_{ef}$.

Valoarea orientativă cu care BUTNARU SEBASTIAN EUGEN este necesar sa participe la finantarea lucrarilor este de 36684,32 lei fara TVA.

În conformitate cu prevederile art.11(2) din ordinul ANRE nr. 36/2019 – „Metodologiei pentru evaluarea condițiilor de finanțare a investițiilor pentru electrificarea localităților ori pentru extinderea rețelelor de distribuție a energiei electrice” cu modificările și completările ulterioare, finanțarea de către DEGR cu valoarea I_{ef} este condiționată de acceptarea finanțării de către dvs. a valorii mai sus menționate.

În acest sens vă rugăm să ne transmiteți acceptul dvs. printr-o scrisoare de confirmare. Neprimirea de către DEGR a confirmării BUTNARU SEBASTIAN EUGEN în termen de 60 de zile, echivalează cu neacceptarea propunerii de participare la finanțare și are drept consecință clasarea de către DEGR a cererii de extindere și recuperarea de la Solicitant a cheltuielilor efectuate pentru întocmirea SF-ului, în conformitate cu prevederile art.17(1),(2),(4) și (5) din Metodologia aprobată prin Ord. ANRE nr. 36/2019 cu modificările și completările ulterioare.

Calendarul orientativ pentru realizarea lucrărilor:

- etapa I: încheierea contractului de Asociere/Cofinanțare între DEGR și BUTNARU SEBASTIAN EUGEN;



- etapa a II-a: achiziția execuției lucrărilor în conformitate cu prevederile reglementărilor privind achizițiile publice;
- etapa a III-a: întocmirea PTh+CS, DTAC, obținere autorizația de construire și execuția lucrărilor

Conform art. 13 alin. (c) la finalizarea lucrărilor comisia comună stabilită în contractul de finanțare va stabili cota parte de proprietate asupra mijloacelor fixe în funcție de contribuțiile la finanțare, stabilite în concordanță cu memoriul conținând perspectiva de dezvoltare, în raport cu valoarea totală a lucrărilor și se vor face regularizările finale pentru contribuțiile fiecărei părți.

Conform art. 22 din Metodologie, aveți posibilitatea de a opta pentru proiectarea și executarea lucrării cu un anumit operator economic atestat, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, dacă oferta acestuia este mai avantajoasă economic decât a operatorului de distribuție. (73368,63 lei fara TVA.)

În cazul în care optați pentru această variantă, vă rugăm să ne transmiteți contractul încheiat de dumneavoastră cu operatorul economic atestat pentru realizarea proiectării și execuției instalației de distribuție a energiei electrice. În această situație se va încheia contract de cofinanțare între **DEGR** și **dl. BUTNARU SEBASTIAN EUGEN**.

Vă asigurăm de întreaga noastră considerație și disponibilitate pentru o colaborare cât mai bună.



Delgaz Grid S.A.,

**Verificat,
Sef Serviciu Racordare la
Retea Electricitate**

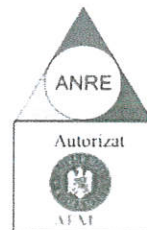
Costică Adi Năzareanu
Costica - Digitally
Adi signed by
Nazareanu Costica - Adi
Nazareanu Nazareanu

**Întocmit,
Specialist Racordare la
Retea Electricitate**

Dascalu Iulian



SISTEME FOTOVOLTAICE
S.C. ELECTROINST SCINTEIE S.R.L. Bârlad
Str. Primăverii nr.8, Bl. C1, Sc.9, Ap.10, tel / fax: 0235-427895, mob.0722-264835
Reg.Com.nr. J37/312/2006; CUI:18699220; Atrib.fiscal: RO
IBAN: RO31RNCB0260051605470001 BCR Bârlad
IBAN: RO15TREZ6575069XXX002658 TREZORERIA BARLAD
Autoriz nr.19158/2023,14793/2019



MEMORIU TEHNIC



1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

- 1.1 **Denumirea investiției:** EXTINDERE REȚEA ELECTRICA IN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI - pentru racordare locuinte situate in loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui - zona Butnaru Sebastian Eugen
- 1.2 **Ordonator principal de credite/investitor:** S.C. DELGAZ GRID S.A., B-dul Pandurilor, nr. 42, et. 4, Targu Mures, jud. Mures, fax: 0265-260418
e-mail:office.edro@delgaz-grid.ro;
- 1.3 **Ordonator de credite (secundar/terțiar):** utilizatorii
- 1.4 **Beneficiarul investiției:** S.C. DELGAZ GRID S.A. si utilizatorii
- 1.5 **Elaboratorul proiectului tehnic de executie:**
S.C. ELECTROINST SCINTEIE S.R.L., Barlad, str. Primaverii, Nr. 8, Bl. C1, Sc.9, Ap. 10, tel/ fax: 0235427895, mob 0722264835
- 1.6 **Amplasamentul obiectivului:** jud. Vaslui, intravilanul (str. Gladiolelor) si extravilanul mun. Barlad (de-a lungul strazii Crangului din loc. Simila, com Zorleni)

2. SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

2.1. Elemente care stau la baza elaborării documentației:

- Fișa de soluție avizată în CA nr. 1435 / 20.11.2025;
- Certificatul de urbanism 198/09.10.2025, emis de CJ VASLUI;
- Aviz Orange 35299/20.10.2025; Aviz Digi 3041954164/17.10.2025; Aviz Amplasament DELGAZ GRID: 215204617/ 24.10.2025; Aviz Amplasament AQUAVAS 876/10261/16.10.2025
- strategia DELGAZ GRID SA, privind dezvoltarea rețelilor de distribuție a energiei electrice;

2.2. Necesitatea realizării obiectivului de investiții

Lucrarea este determinată de solicitarea a 3 utilizatori de pe str. Crangului, loc. Simila, com Zorleni, jud.Vaslui, de extindere a rețelei electrice de distribuție în vederea alimentării cu energie electrică locuințelor ce le au construite în zona.

Conform memoriului întocmit de UAT Zorleni, în zona vor exista 3 consumatori.

Utilizatorii vor asigura cofinanțarea costului construirii rețelei electrice.

2.3. Caracteristicile consumatorilor de energie electrică

Consumatorii pentru care se solicită alimentarea cu energie electrică sunt de tip casnic.

Receptoarele electrice ce urmează a fi alimentate sunt iluminat și receptoare electrocasnice aferente locuințelor.

Puterile de calcul pe gospodărie, conform PE132/2003, tab.3, și tab. 5 sunt:



EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

- Puterea instalată: $P_i = 6,0 \text{ kW/abonat.}$
 - Puterea absorbită: $P_a = 3 \text{ kW/abonat.}$
- Alte caracteristici:
- Factor de putere : $\cos \varphi = 0,85.$
 - Tensiunea de utilizare: $400/230\text{V} \pm 10\%.$
 - Frecvența sistemului: 50 Hz.
 - Timpul de întrerupere a furnizării energiei electrice este egal cu timpul depistării și remedierii defectului din instalațiile distribuitorului.
 - Putere totală de calcul: $3 \times 3 \times 0,64 = 5,76 \text{ kW} / 6,78 \text{ kVA}$
 - Numărul total de gospodării luate în calcul: 3

2.4. Situația energetică în zonă

Zona de case ce necesită alimentare cu energie electrică se află în apropierea unei LEA 0,4 kV – plecarea 1, racordată la PTAB 16 Barlad 20/0,4 kV – 400 kVA. Lungimea rețelei existente, de la PTAB 16 la punctul de record al noii rețele este de 295 m.

LEA 0,4 kV existentă este construită pe stâlpi de beton tip SE4 și SE10, echipați cu conductoare torsadate TYIR 50+3x70+16 mmp. Plecarea din PTAB până la primul stâlp este realizată în cablu 3x185+95 mmp.

PTAB 16 Barlad alimentează cu energie electrică consumatorii casnici și agenții economici din zonă, prin 3 plecări aeriene.

Gradul de încărcare a transformatorului din PTAB 16 Barlad, calculat conform PE123/2003 și luând în considerare numărul de abonați casnici înscrși în sistem și puterile agenților economici (date obținute de la Delgaz Grid) este de 42,6%, iar pentru situația proiectată, luând în considerare și consumatorii viitori, încărcarea transformatorului va fi de 43%, deci transformatorul existent are capacitatea de a prelua noii consumatori.

2.5. Categoria de importanță a obiectivului de investiție

Obiectivul de investiție, respectiv rețeaua de distribuție a energiei electrice, se încadrează în categoria de importanță D.



3. SCENARIUL PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚIE

3.1. Particularități ale amplasamentului:

a) descrierea amplasamentului și situația juridică

Amplasamentul studiat se află în zona de ses.

Stâlpii LEA 0,4 kV se vor monta pe domeniu public, ce aparține mun. Barlad. Stâlpul ce se introduce în LEA 0,4 kV existentă se va monta în intravilanul mun. Barlad, iar ceilalți 6 stâlpi se vor monta în extravilanul comunei Zorleni.

Pentru construirea rețelei proiectate s-a obținut Certificat de Urbanism de la CJ Vaslui.

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile:

Accesul la lucrare se va face prin căile de acces existente.

EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com. Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

c) *orientări propuse față de punctele cardinale și față de punctele de interes naturale sau construite :*

Amplasamentul se afla în partea de N-V a mun. Barlad.

d) *surse de poluare existente în zonă:*

În zona unde se execută lucrările de extindere a rețelelor electrice de joasă tensiune, nu există surse de poluare, din acest punct de vedere zona încadrându-se în categoria C, nivel de poluare I –slab, conform NTE 001/03/00.

e) *date climatice și particularități de relief:*

Conform NTE 003/04/00, localitatea se încadrează în zona climato-meteorologică "C", amplasament II.

Din punct de vedere al indicelui cronokeraunic, conf. NTE 001 / 03 / 00 "Normativ privind alegerea izolației, coordonarea izolației și protecția instalațiilor electroenergetice împotriva supratensiunilor", amplasamentul se află în zona "C" cu o valoare medie a orajelor de 98 ore pe an și în zona "C" al indicelui izokeraunic cu număr mediu al orajelor de 38 zile/ an.

Zona este de ses, cu o altitudine medie de 115 m.

f) *existența altor obiective/utilități în zona:*

- nu există monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată.
- nu există în zona terenuri care aparțin unor instituții care fac parte din sistemul de apărare, ordine publică și siguranță națională.
- nu există rețele edilitare

g) *caracteristici geofizice ale terenului din amplasament*

Seismicitatea

Amplasamentul, conform normativului P100-1/2006, este caracterizat de perioada de control $T_c=0,7s$ și accelerația $a_g=0,02g$ pentru IMR=100ani.



3.2. Descrierea scenariilor

3.2.1. Prezentarea scenariilor

Pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor s-a analizat un singur scenariu.

Lucrări de extindere rețea

Alimentarea cu energie electrică a zonei de case se va realiza din LEA 0,4 kV existentă, plecarea 1, racordată la PTAB 16 Barlad, ce se va extinde prin **construirea unei LEA 0,4 kV, în lungime de 205 m**, conform planului de situație E2 anexat (15 mp în intravilan și 190 mp în extravilan)

Pentru racordarea LEA 0,4 kV proiectată la LEA 0,4 kV existentă se va introduce un stâlp SE10 în linie, între stâlpii nr. 215.1.35 și 215.1.36. LEA 0,4 kV proiectată va fi construită pe stâlpi de beton tip SE4 și SE10, echipați cu conductoare torsadate NFA2X 50+3x95 mm².

Pe conductorul torsadat proiectat se vor monta, la fiecare stâlp, flaguri pentru identificarea circuitului. Se va monta priza de pământ de 10 Ω la capatul rețelei proiectate.

EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

Stâlpii se vor monta pe domeniu public, pe teren ce aparține UAT Barlad, respectiv pe partea stângă a străzii Crangului, ce aparține UAT Simila. Stâlful introdus în linie se va amplasa în intravilanul municipiului Barlad, iar ceilalți stâlpi proiectați se vor amplasa în extravilanul comunei Zorleni.

Instalațiile proiectate se vor inscripționa cu semnalizare de identificare și avertizare, conform «IP-SSM 33 (EE) Ed.9 – SEMNALIZAREA INSTALAȚIILOR ELECTRICE».

Lungimea rețelei de la PTAB la capatul rețelei proiectate va fi de 500 m, iar caderea de tensiune va fi de 3,2% (pl. E3).

În TDJT al PTAB 16 Barlad se vor înlocui siguranțele de 250 A pe plecarea nr. 1, cu siguranțe de 160 A (corespunzător protecției conductorului torsadat cu secțiunea de 70 mm²).

3.2.2. Caracteristicile principale ale instalațiilor proiectate

Lucrări de extindere rețea

LEA 0,4 kV proiectată este constituită din:

- stâlpi speciali din beton, tip SE 10 – 6 buc.
- stâlpi de susținere din beton, tip SE 4 – 1 buc.
- conductor torsadat cu izolație de polietilenă reticulată tip NFA2X 50 OL-AL +3x95 mm² – 205m
- priză de pământ de 10 ohmi – 1 buc

Prizele de pământ se vor realiza din bandă din OL- Zn 40x4 mm² și electrozi verticali din țevă de OL zincat de 1,5 m lungime și diametrul de 2 și 1/2".

Prizele de pământ utilizate și alte materiale (cleme, armături, console) vor fi din OL zincat.

La stâlpii de susținere se vor executa fundații burate, iar la stâlpii speciali se vor executa fundații turnate.

Se vor utiliza materiale produse de firme atestate și agreeate de S.C. Delgaz Grid S.A. și vor fi însoțite de certificate și declarații de conformitate (certificate de calitate).

Pentru materialele și echipamentele puse în lucrare se vor respecta specificațiile tehnice puse la dispoziție de S.C. DELGAZ GRID S.A. conform site: www.delgaz-grid.ro/ro/energie-electrica/specificatii-tehnice.html.

Echipamentele trebuie certificate conform Legii 319/2006.

3.2.3. Măsurile de protecție a instalațiilor

Protecția împotriva tensiunilor de atingere și de pas

Pentru protecția împotriva tensiunilor de atingere și de pas s-a prevăzut priza de pământ liniară de 10 Ω la stâlful de la capatul rețelei proiectate și legarea tuturor elementelor metalice de pe stâlpii de jt, care în regim normal nu sunt sub tensiune, la borna stâlfului.

Nulul conductorului torsadat proiectat se va lega de asemenea la borna stâlpilelor.

Tensiunea de atingere și de pas în LEA 0,4 kV trebuie să fie ≤ 50 V pentru un curent prin priză ≥ 10 A aplicat timp nelimitat.

Stâlpii vor avea inscripții de identificare și avertizare, conform «IP-SSM 33 (EE) Ed.9 – SEMNALIZAREA INSTALAȚIILOR ELECTRICE».



EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

Protecția la suprasarcină și scurtcircuit

Rețeaua de j.t. proiectată va fi protejată la suprasarcină și scurtcircuit cu siguranțele fuzibile din TDJT al postului de transformare.

3.2.4. Delimitarea instalațiilor

Instalațiile proiectate aparțin S.C. Delgaz Grid S.A.

3.2.5. Măsura energiei electrice

Măsura energiei electrice la consumatorii noi se va realiza pe joasă tensiune, în BMP-uri, în momentul în care aceștia vor face cerere de racordare.

3.2.6. Breviar de calcul pentru dimensionarea instalațiilor

Calculul încărcării transformatorului din PTAB

Gradul de încărcare a transformatorului din PTAB 16 Barlad, calculat conform PE123/2003 și luând în considerare numărul de abonați casnici înscrși în sistem și puterile agenților economici (date obținute de la Delgaz Grid) este de 42,6%, iar pentru situația proiectată, luând în considerare și consumatorii viitori, încărcarea transformatorului va fi de 43%, deci transformatorul existent are capacitatea de a prelua noii consumatori (conform balanței pe post anexată).

Calculul căderilor de tensiune (ΔU)

LEA 0,4 kV fost dimensionată astfel încât caderea de tensiune la capatele rețelei proiectate să se încadreze în limitele normate de +/- 10% și de asemenea s-a ținut cont și de perspectiva de dezvoltare a zonei și de prevederile strategiei S.C. Delgaz Grid S.A. privind dezvoltarea rețelelor electrice de distribuție publică.

Caderea de tensiune la capatul rețelei proiectate va fi de 3,2% (pl. E3).

Calculul curenților de scurtcircuit

Pentru verificarea protecției la scurtcircuit monofazat la capatul rețelei (siguranțele din PTA trebuie să asigure deconectarea circuitului în cazul scurtcircuitului monofazat la capatul rețelei) s-a efectuat calculul curenților de scurtcircuit, în urma căruia nu a rezultat necesitatea montării unei cutii de secționare.

Rezultatele calculelor de dimensionare a rețelelor proiectate sunt indicate în schema electrică monofilă anexată (pl. E3).

3.3. COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI

a) *Costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții* sunt detaliate în devizele anexate la documentație.

S-au elaborat devizele pentru extinderea rețelei electrice în intravilanul Mun. Barlad extravilanul comunei Zorleni.

Devizele au fost elaborate în conformitate cu HGR nr. 1116/2023, prețurile fiind valabile la nivelul lunii noiembrie 2025. Evaluarea lucrărilor s-a făcut pe baza devizelor și prețuri de ofertă de la furnizorii de echipamente.

b) *Costurile estimative de operare pe durata normată de viață a investiției*
Costurile de exploatare identificate pe durata de viață a proiectului se referă la cheltuielile generale de utilizarea investiției și menținerea acestora în condiții optime



EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

(întreținerea rețelei de joasă tensiune prin reparații curente și capitale, cheltuieli administrative). Acestea vor fi suportate de Operatorul de rețea, S.C. Delgaz Grid S.A.

3.4. GRAFIC ORIENTATIV DE REALIZARE A INVESTIȚIEI

Durata de realizare și etapele principale ale investiției sunt descrise în graficul orientativ de realizare a investiției.

Conform graficului, durata de realizare a investiției este de **5 luni**, aceasta cuprinzând următoarele etape principale:

- etapa 1: încheierea contractului de asociere /cofinanțare– 1 lună
- etapa 2: licitație și adjudecare a lucrării – 2 luni
- etapa 3: întocmire PT+CS, DTAC și obținerea Autorizației de construire - 1 luna
- etapa 4: procurare echipamente + execuția lucrării – 1 luna

Nr. crt	Categorie		DURATA (luni)						
			1	2	3	4	5	6	7
1.	Efectuare calcul de eficiență și transmitere către beneficiar								
2.	Încheierea contractului de asociere								
3.	Licitație și adjudecare								
4.	Elaborare PTh + CS, DTAC, obținere AC								
4	Realizarea lucrărilor (C + M)	LEA 0,4 kV	Echip. el. – mec.						
			Fundatii stalpi						
5	Procurare materiale	LEA 0,4 kV							

5. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO - ECONOMICI AFERENȚI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

4.1. Valoarea totală a investiției

Valoarea totală a investiției, inclusiv TVA, în conformitate cu devizul general este:

Extindere rețea : **58,017.89 RON** din care **C+M 37,845.16 RON**

4.2. Capacități

Extindere rețea în intravilan

- LEA 0,4 kV cu conductor NFA2X 50 OL-AL 3x95 mmp – 15 m

Extindere rețea în extravilan

- LEA 0,4 kV cu conductor NFA2X 50 OL-AL 3x95 mmp – 190 m

4.3. Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții: 5 luni, conform graficului de realizare a investiției



EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

4.4. Finanțarea investiției

Finanțarea investiției se va realiza din fonduri alocate de solicitanți (utilizatori) precum și din surse proprii alocate de DEGR (operatorul de distribuție) în procente ce vor fi stabilite de DEGR, în funcție de indicatorii de performanță financiară, în conformitate cu Prevederile Metodologiei Aprobate prin ordinul ANRE nr 36/2019, venitul net actualizat (VAN) și durata de recuperare a investiției (DRI).

5. AVIZE ȘI ACORDURI DE PRINCIPIU

Pentru prezenta documentație s-a obținut Certificatul de Urbanism de la CJ Vaslui și următoarele avize:

- clasificarea notificării de la Direcția Județeană de Mediu Vaslui
- aviz ORANGE ROMANIA SA
- aviz DIGI ROMANIA SA
- aviz SC AQUAVAS SA Vaslui – Sucursala Barlad
- aviz SC DELGAZ GRID SA – pentru gaze naturale
- aviz Direcția Tehnică – Primăria Mun. Barlad
- studiu geotehnic
- plan topo vizat OCPI

La faza PT+CS se va obține avizul de la Poliția Mun. Barlad – serviciul Rutier.

6. IMPLEMENTAREA INVESTIȚIEI

6.1. Informații despre entitatea responsabilă cu implementarea investiției

SC Delgaz Grid SA este entitatea responsabilă cu implementarea investiției.

6.2. Strategia de implementare

Strategia de implementare, cuprinzând: durata de implementare a obiectivului de investiții (în luni calendaristice), durata de execuție sunt cuprinse în graficul de eșalonarea investiției prezentat la cap. 3.4

6.3. Strategia de exploatare și întreținere: etape, metode și resurse necesare

Exploatarea instalațiilor proiectate se va realiza cu personalul existent în Centrul Operational Rețea Vaslui al SC Delgaz Grid SA.

6.4. Recomandări privind asigurarea capacității manageriale și instituționale

- Numărul de locuri de muncă create în faza de execuție: 0

Execuția lucrării va fi realizată de o unitate de construcție-montaj, care va aloca o echipă formată din 8 oameni.

- Numărul de locuri de muncă create în faza de operare: 0

Exploatarea instalațiilor proiectate se va realiza cu personalul existent în Centrul Operational Rețea Vaslui al SC Delgaz Grid SA.

7. Măsurile de S.S.M., S.U. și protecția mediului

La proiectarea lucrărilor au fost avute în vedere prevederile normativelor generale de protecția muncii în vigoare: Legea securității și sănătății muncii nr. 319/2006, Legea de prevenire și stingere a incendiilor nr. 307/2006, lucrarea IPSSM-02-DEE Delgaz Grid "Instrucțiuni proprii de securitate și sănătate a muncii pentru Distribuția Energiei Electrice", Norme proprii de Protecția Muncii.

Instalațiile electrice proiectate nu impun luarea de măsuri pentru protecția mediului ambiant și respectă Legea Protecției Mediului OUG 195/22.12.2005,



EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ÎN MUN. BĂRLAD, JUD. VASLUI-
pentru racordare locuințe situate în loc. Simila, str. Crângului, com. Zorleni, jud. Vaslui
- zona Butnaru Sebastian Eugen -

aprobata de Legea 265/2006. Nu sunt necesare planuri de reducere a impactului asupra mediului sau de monitorizare a acestuia în nici una din etapele lucrării.

De asemenea, se vor respecta: OUG 92/2021 - privind regimul deșeurilor, Legea 104/2011 – privind calitatea aerului înconjurător, Legea 213/2011 - Privind colectarea selectivă a deșeurilor, Legea 249/28.10.2015-privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, etc

Se vor avea în vedere următoarele aspecte:

- utilizarea materialelor cu impact minim asupra mediului;
- modul de depozitare și gestionarea materialelor pe timpul desfășurării lucrărilor;
- colectarea, depozitarea și transportul materialelor rezultate la lucrări;
- prevenirea poluării accidentale a solului și luarea măsurilor care se impun când aceasta se produce;
- procesul tehnologic de realizare a lucrărilor trebuie să fie cu impact slab asupra mediului (tehnologii curate) și pe perioada de utilizare, acestea să nu aibă un impact semnificativ asupra mediului.

Situațiile speciale, incidentele tehnice și accidentele de mediu care pot determina impact semnificativ asupra mediului înconjurător, periclitând calitatea acestuia, vor fi comunicate în timp util la beneficiar.

În timpul lucrărilor de construcții-montaj, executantul va lua toate măsurile de protecție a mediului și va respecta reglementările legale în vigoare privind gestionarea deșeurilor.

Sef proiect,
Th. md. Consuela TRIF

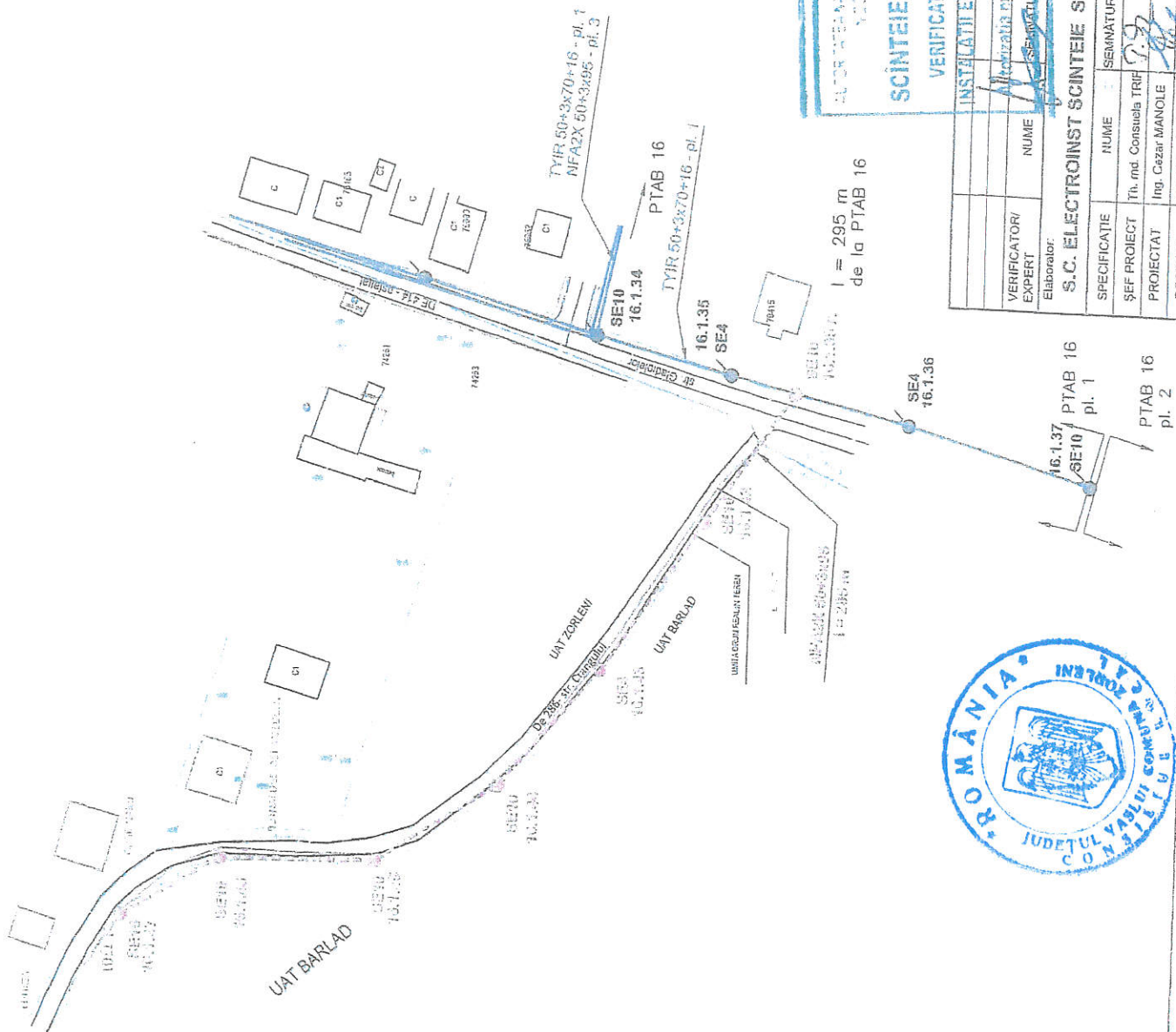
Intocmit,
ing. Cezar-Ioan MANOLE





Scara Ancheta	Sluj	Semestrul I	Al	Scara Ancheta	Sluj	Semestrul I	Al
SC "ELECTRONIST SCIENTIF" SRL BARIAD J 37 / 312 / 2006							
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			
Semnatura				Semnatura			
Data				Data			
Nume				Nume			
Prenume				Prenume			
CNP				CNP			
Data				Data			
Adresa				Adresa			
Telefon				Telefon			
Fax				Fax			
E-mail				E-mail			
Observatii				Observatii			





LEGENDA

- LEA 0,4 kV existentă
- LEA 0,4 kV proiectată
- limita UAT-uri
- limita intravilan

ALOR PROIECTANT: SCIENTE Cezar Gabriel
VERIFICATOR DE PROIECTE DE
INSTALAȚII ELECTRICE TEHNLOGICE
S.C. ELECTROINST SCIENTE S.R.L.
Semnatura: Cezar Gabriel
Data: 27.11.2026



VERIFICATOR/ EXPERT Elaborator:	NUME	S.C. ELECTROINST SCIENTE S.R.L.	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:	Proiect nr.:
				1/1000	EXTINDERE REȚEA ELECTRICA IN MUN. BARLAD, JUD. VASLUI - pentru racordarea locuinte situate in loc. Simila, str. Crangului com.	1/2026
					Titlu planșă:	Faza:
						PT+CS+ DTAG
						Planșă nr.:
						E2

REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA

Referat:

S.C. DELGAZ GRID S.A.

PLAN DE SITUATIE

S.C. ELECTROINST SCINTEIE S.R.L.

Sediu: Barlad, Str. Primaverii, nr. 8, bl. C1, sc. 9, ap.10, jud. Vaslui

Cod Fiscal: RO 18699220, R.C.: J37/312/2006



Nr. 20 / 02.03.2026

Către: Primăria Comunei Zorleni

Prin prezenta, noi, S.C. ELECTROINST SCINTEIE S.R.L. , cu sediul în localitatea Barlad, Str. Primaverii, nr. 8, bl. C1, sc. 9, ap.10, jud. Vaslui, având cod fiscal RO 18699220, înmatriculată la Registrul Comerțului Iași sub nr. J37/312/2006, în calitate de proiectant și executant al lucrării „Extindere rețea electrică pentru racordare locuinte situate in loc Simila, str. Crangului, com Zorleni, jud Vaslui-zona Butnaru Sebastian Eugen, în conformitate cu prevederile Certificatului de Urbanism nr. 198/09.10.2025, emis de Consiliul Județean Vaslui, vă rugăm să ne eliberați Hotărârea Consiliului Local din care să reiasă acordul Consiliului Local Zorleni privind utilizarea suprafeței de 9mp a domeniului public al comuniei Zorleni, reprezentand fundatia a 6 stalpi.

Menționăm că aceste documente ne sunt necesare pentru obținerea autorizației de construire pentru realizarea lucrării.

Anexăm în acest sens următoarele documente:

- Copie Certificat de Urbanism nr. 198/09.10.2025
- Memoriu tehnic
- Plan de situație cu rețeaua proiectată

Vă mulțumim anticipat.

Cu stimă,

Întocmit,

Ing. Scinteie Cezar

