

HOTĂRÂREA NR. 97



privind aprobarea atribuirii în folosință gratuită către SC DELGAZ GRID SA, a unei suprafețe de teren din domeniul public al comunei Zorleni, pentru devierea LEA20KV Bârlad-Murgeni, în vederea eliberării amplasamentului la imobilul cu NC 70624, situat în sat Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui

Consiliul local al comunei Zorleni, județul Vaslui, întrunit în ședința ordinară din data de 28.11.2023 :

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 unei suprafețe de teren din domeniul public al comunei Zorleni, pentru devierea LEA20KV Bârlad-Murgeni, în vederea eliberării amplasamentului la imobilul cu NC 70624, situat în sat Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui, înregistrat la nr. 16076/22.11.2023, Raportul compartimentului de resort înregistrat la nr. 16096 din 22.11.2023 și Avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local Zorleni;

- cererea cu numărul de înregistrare 15887/ 17.11.2023 a d-nului Cezar Gabriel Scînteie, în calitate de proiectant SC ELECTROINST SCÎNTEIE SRL Bârlad CUI RO18699220;

- Certificatul de urbanism nr. 64/17.08.2023, eliberat de Primăria comunei Zorleni, județul Vaslui, în scopul execuției lucrării „*Eliberare amplasament pentru obiectivul: Construire locuință Chitaru Florin-Denis*”;

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. Se aprobă atribuirea în folosință gratuită către SC DELGAZ GRID SA, pe durata existenței rețelei de energie electrică, a suprafeței de teren de 1,20 m.p., ce constituie suprafața ocupată definitiv de amprenta stâlpului nr. 59A de pe traseul LEA 20KV Bârlad-Murgeni, pentru „*Eliberare amplasament pentru obiectivul: Construire locuință Chitaru Florin-Denis*” situat în sat Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui, aflată pe domeniul public al comunei Zorleni, sat Simila, jud. Vaslui, conform Avizului nr. 454/13.07.2023, emis de S.C. DEGAZ GRID S.A.-Divizia Exploatare și Mentenanță Rețea Electricitate și a Documentației tehnice nr. 01/2023 emise de SC Electroinst Scinteie SRL Bârlad, ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă folosința suprafeței de 1,20 m.p., pentru realizarea modificării amplasamentului stâlpului nr. 59A de pe traseul LEA 20KV Bârlad-Murgeni pe domeniul public al comunei Zorleni, județul Vaslui, ce constă în montarea unui stâlp de tracțiune de tip SC 15014, aferente lucrării:„

Eliberare amplasament pentru obiectivul: Construire locuință Chitaru Florin-Denis” situat în sat Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui și a dreptului de uz și servitute pe durată existenței instalației electrice.

Art.3. Drepturile de uz, servitute și intervenție asupra domeniului public al UAT ZORLENI prevăzute la art.1, 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 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.

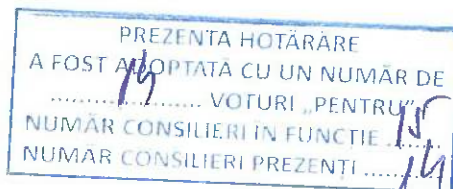
Zorleni, 28.11.2023

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER,

CONTRASEMNAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL AL UAT,

PĂDURARU BOGDAN-IONEL

ROȘCA VASILE



[Handwritten signature]

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRÂRII CONSILIULUI LOCAL AL COMUNEI ZORLENI, JUDEȚUL VASLUI NR. 97/2023			
Nr. crt.	OPERAȚIUNI EFECTUATE	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii ¹⁾	28.11.2023	<i>[Signature]</i>
2	Comunicarea către primarul comunei ²⁾	29.11.2023	<i>[Signature]</i>
3	Comunicarea către prefectul județului ³⁾	29.11.2023	<i>[Signature]</i>
4	Aducerea la cunoștință publică ⁴⁺⁵⁾	29.11.2023	<i>[Signature]</i>
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual ⁴⁺⁵⁾	29.11.2023	<i>[Signature]</i>
6	Hotărârea devine obligatorie ⁶⁾ sau produce efecte juridice ⁷⁾ , după caz	29.11.2023	

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

DELGAZ
grid

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

Catre,
ELECTROINST SCINTEIE SRL Barlad
str. Primaverii, nr. 8, bl. C1, sc. 9, ap. 10, jud. Vaslui
Tel fax: 0235 427895; Tel: 0722 264835
E-mail: cczarg_s@yahoo.com; electroinstscintieic@gmail.com

Iasi

AVIZ NR.454/13.07.2023

Comisia de avizare (CA) Delgaz Grid SA - Electricitate, in sedinta de avizare din 13.07.2023, a analizat documentatia:

Denumirea proiectului: Eliberare amplasament pentru obiectivul: „Construire locuinta Chitaru Florin-Denis”, situat in sat Simila, comuna Zorleni, judetul Vaslui

Indicativul proiectului: 1/2023

Faza de proiectare: Studiu de coexistență

Elaborator: Electroinst Scintie SRL Barlad, jud. Vaslui

In urma analizarii documentatiei, comisia de avizare (CA) Delgaz Grid SA - Electricitate:

AVIZEAZA FAVORABIL
documentatia prezentata

Precizari si observatii:
Nu este cazul.

Carmen Patricia Constantin
Sef Serviciu Racordare la Retea Electricitate

Carmen Patricia Constantin
Digitally signed by Carmen Patricia Constantin
Date: 2023.07.17 20:56:42
UTC

Elena Ciobanu
Specialist Racordare la Retea CTE
ELENA CIOBANU
Digitally signed by ELENA CIOBANU
Date: 2023.07.17 19:12:11 UTC

Președintele Consiliului de
Administrație
Volker Raffel

Directorii Generali

Cristian Secoșan (Director
General)
Mihaela Loredana Cazacu (Adj.)
Anca Liana Evoie (Adj.)
Cristian Nicolae Ifrim (Adj.)

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

Banca BRD Târgu Mureș
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital social subscris
778.208.685 lei din care
777.168.994,25 lei vărsat

Data emiterii aviz: 17.07.2023

cod: DEGR E P3-F4, Ed.3

**SC ELECTROINST SCINTEIE
SRL Bârlad**

ELIBERARE AMPLASAMENT PENTRU OBIECTIVUL:
„CONSTRUIRE LOCUINȚĂ CHITARU FLORIN-DENIS”,
situat în sat SIMILA, com. ZORLENI, jud. VASLUI
Faza: PTH
Lucrarea nr. 1/2023

MEMORIU TEHNIC

1. DATE GENERALE

- 1.1. Denumirea lucrării:** ELIBERARE AMPLASAMENT PENTRU OBIECTIVUL: „CONSTRUIRE LOCUINȚĂ CHITARU FLORIN-DENIS”, situat în sat SIMILA, com. ZORLENI, jud. VASLUI.
- 1.2. Amplasamentul:** sat Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui, NC 70624
- 1.3. Titularul investiției:** CHITARU FLORIN-DENIS
- 1.4. Beneficiarul investiției:** CHITARU FLORIN-DENIS
- 1.5. Proiectant:** SC ELECTROINST SCINTEIE SRL Bârlad, str. Primaverii nr. 8, bl. C1, sc. 9, ap. 10, tel / fax: 0235/427895, mob. 0722/264835, jud. Vaslui
- 1.6. Faza documentației:** Studiu de Coexistență pentru Eliberarea amplasamentului
- 1.7. Elemente care stau la baza elaborării documentației:**
- adresa DELGAZ GRID SA nr. 48302/ 24.08.2022
 - strategia DELGAZ GRID SA, privind dezvoltarea rețelilor de distribuție a energiei electrice;
 - prescripții energetice, reglementări și legislația în vigoare.

2. SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI

2.1. Necesitatea investiției

DI. Florin-Denis CHITARU construiește la adresa: sat SIMILA, com. ZORLENI, jud. VASLUI NC 70624, pe un teren intravilan, în conformitate cu planul topografic, o amenajare cu destinația: „CONSTRUIRE LOCUINȚĂ”.

Terenul aflat în proprietatea solicitantului se găsește în culoarul:

- LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI, deschiderea dintre stâlpii nr. 59 și 60.

2.2. Oportunitatea investiției

Obiectivul lucrărilor constă în reamplasarea pe un traseu sistematizat a instalațiilor electrice afectate, respectând condițiile de coexistență conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta documentație a fost întocmită în vederea obținerii avizului de amplasament cu respectarea „Normei tehnice privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacităților energetice”, aprobate prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 239/2019.

2.3. Descrierea amplasamentului

Teren situat în intravilanul satului Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui

Regimul juridic:

Imobilul, teren în suprafață de 1937,00 mp, cu nr. cadastral 70624, este situat în intravilanul satului Simila, com. Zorleni, jud. Vaslui și este proprietatea domnului Chitaru Florin-Denis conf. C.v.c. nr. 1238 din 28.04.2022 emis de B.I.N. Popa Claudia-Georgiana, având vecinătățile: nord - Lăcătuș Ruxandra și Sprivac Ion; est - NR 475; sud - DS; vest - Ivanciu Ioana;

Regimul economic:

- teren intravilan, în suprafață de 1937,00 mp încadrat la categoria de folosință - arabil;
- destinația stabilită prin P.U.G. și R.L.U. - ZONA REZIDENTIALĂ CU LOCUINȚE MICI DE TIP RURAL P, P+I;
- taxele și impozitele se vor achita conform normelor și legilor fiscale în vigoare.

Regimul tehnic:

Lucrările executate sunt reprezentate de construirea unei locuințe având regimul de înălțime P+ 1E - amplasarea clădirilor față de proprietățile vecine - conform Codului Civil și cu respectarea Normativului P118:

- în zonă există rețea de înaltă tensiune energie electrică;
- în zonă există rețea de apă;
- accesul la imobil se poate face pe latura sudică din Drumul Sătesc;
- procentul de ocupare al terenului POT < 35%.

2.4. Clima și fenomenele naturale specifice zonei

În conformitate cu NTE 001/03/2000 „Normativ pentru alegerea izolației, coordonarea izolației și protecția instalațiilor electroenergetice împotriva supratensiunilor”, instalațiile electrice proiectate sunt amplasate în zona cu nivelul II de poluare.

Din punct de vedere al condițiilor meteorologice (conform PE 106/2003), instalațiile electrice sunt amplasate în zona meteorologică B. cu următoarele caracteristici:

- altitudinea ≤ 800 m;
- presiunea dinamică (cu vânt maxim): $p_v = 42$ daN/m²;
- presiunea dinamică (vânt simultan cu chiciura) $p_{v+ch} = 15$ daN/m²;
- grosimea stratului de chiciura pe conductoarele LEA: 22 mm;
- coeficient de corectie a vitezei vântului = 1, funcție de tipul de amplasament – II;
- coeficient de corectie al grosimii stratului de chiciura = 0,6 funcție de tipul de amplasament – II.

Din punct de vedere al indicelui cronoceramic instalațiile sunt amplasate în zona C (70 -99 ore/an).

2.5. Geologie și seismicitate

Zona de amplasament a instalațiilor proiectate se caracterizează prin:

- adâncimea maximă de îngheț de 0,8 – 0,9 m C.T.N., conform STAS 6054/77;
- nivelul normal al apei subterane: sub – 2 m;

Din punct de vedere seismic, conform Codului P.100-1/2013 cu harti de zonare seismică (intrat în vigoare în România începând cu anul 2014), hazardul seismic este descris de valoarea de vârf a accelerației orizontale a terenului a_R , determinată pentru intervalul mediu de recurență de referință (IMR) corespunzător stării limita ultime și de perioada de control (colt) T_c a spectrului de răspuns exprimată în secunde.

- clasa de importanță la proiectare seismică: III;
- valoare de vârf ale accelerației terenului $a_g = 0,30g$;
- perioada de control (colt). $T_c = 1,0s$;

2.6. Categoria de importanță

În conformitate cu:

- H.G.766/1997 - Regulamentul privind stabilirea categoriei de importanță a construcțiilor, pentru liniile de distribuție de medie și joasă tensiune:
 - categoria de importanță este “C” – construcții de importanță normală;
- categoria de pericol la incendiu: C (conform tabel 2.1.5 P118/1999);
- gradul de rezistență la foc: II (conform tabel 2.1.9 P118/1999);

2.7. Căi de acces, cai de comunicații

Accesul la lucrare se va face prin calea de acces existente:

- drum național DN 24^a și drumuri sătești.

Căi de acces provizorii la obiectiv

- nu este necesară realizarea unor cai de acces provizorii.

Pentru comunicații se vor utiliza sistemele mobile de telefonie și comunicații.

2.8. Situația existentă a utilităților și analiza de consum

Nu sunt necesare lucrări de investiții pentru asigurarea utilităților necesare promovării lucrării.

Necesarul de energie electrică, apă potabilă și tehnologică, pe întreaga perioadă de lucru a șantierului va fi asigurată din rețelele existente.

Pe durata lucrărilor executantul va lua măsuri pentru asigurarea serviciilor igienico-sanitare pentru tot personalul care lucrează.

3. SCENARIU TEHNICO-ECONOMIC PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

3.1. Situația energetică în zonă

În zona obiectivului sunt amplasate următoarele instalații energetice aparținând DELGAZ GRID SA:

LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI, porțiunea dintre stalpii nr. 59 – 60. arc:

- stalpul nr. 59 tip SE8, echipat cu:
 - consola de susținere orizontală CSO 1100 (distanța 1,1 m între faze), cu izolație duble de susținere cu izolatoare ceramice tip ISNs/II;

- fără priză de pamant.
- stâlpu nr. 60 tip SE8, echipat cu:
 - consola de tracțiune CIT 140 (distanța 1,4 m între faze), cu lanțuri duble de întindere cu izolatoare ceramice tip ITFs 60/6;
 - fără priză de pamant.
- conductoare active OI-Al 50/8 mm²

3.2. Situația proiectată:

Soluție:

Pentru eliberarea amplasamentului pentru construirea locuinței se demontează conductoarele LEA 20 kV, porțiunea dintre stâlpii nr. 59 și 60 LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI și se montează un stâlp de tracțiune tip SC 15014 în afara terenului proprietatea solicitantului și devierea LEA 20 kV pe domeniu public, cu respectarea condițiilor de coexistență impuse de Ordinul nr. 239/2019 al ANRE, după cum urmează (plansa E3):

Lucrări pe cheltuiala solicitantului:

- 1. Demontarea conductoarelor LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI, porțiunea dintre stâlpii nr. 59 și 60, astfel:**

demontare:

- conductoare OI-Al 50/8 mmp de la stâlp nr. 59 până la stâlp nr. 60 cu o lungime de 225 m.
- CSO 110 cu izolație dublă de susținere cu izolatoare ceramice ISNs de la stâlp nr. 59;

- 2. Executia unei LEA 20 kV cu conductoare OI-Al 50/8 mmp în lungime de cca. 95 m, racordată din stâlpul nr. 59 al LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI, prin:**

montare:

- la stâlpul nr. 59 - tip SE8 în fundație turnată din beton:
 - consola CIT 140 - cu izolație dublă de întindere din cauciuc siliconic (LDI);
 - izolator compozit tip ICS cu clema pe vârful pentru trecerea fazei de mijloc peste stâlp;
 - priză de pământ circulară cu un contur cu $R_d \leq 10\Omega$.
- stâlpul nr. 59A - tip SC15014 în fundație turnată din beton, amplasat la cca. 53 m de stâlpul nr. 59 al LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI, echipat cu:
 - 2 console CIT 140 (schimbare direcție) - cu izolație dublă de întindere din cauciuc siliconic (LDI)+izolator ICS24C pt. fixare conductor faza la ocolire stâlp;
 - izolator compozit tip ICS cu clema pe vârful pentru trecerea fazei de mijloc peste stâlp;
 - priză de pământ circulară cu un contur cu $R_d \leq 10\Omega$.
- la stâlpul nr. 60 - tip SE8 în fundație turnată din beton:
 - priză de pământ circulară cu un contur cu $R_d \leq 10\Omega$.
- conductor OI-Al 50/8 mmp de la stâlp nr. 59 până la stâlp nr. 60 în lungime de 285 m.

- 3. Inscripționare stâlp proiectat nr. 59A LEA 20 kV BÂRLAD - MURGENI.**

Constructorul nu va începe executia lucrărilor prevăzute în documentație decât după convocarea beneficiarului și a proiectantului, pentru întocmirea în comun a procesului-verbal de predare-primire a amplasamentului.

Lucrările prevăzute în documentație se vor realiza după un grafic de eșalonare în timp, pentru a nu perturba activitățile din zonă. Se vor utiliza numai utilaje și mijloace de transport corespunzătoare din punct de vedere tehnic, în vederea evitării poluării cu noxe din combustie, materiale de construcție în vrac, etc. a căilor de circulație. Atât la executia lucrărilor cât și în exploatarea instalațiilor proiectate se vor respecta normele de securitate a muncii specifice. După terminarea lucrărilor prevăzute în documentație constructorul are obligația să refacă terenul la forma avută inițial.

Constructorul va lua toate măsurile de semnalizare rutieră conform legii, precum și orice măsură suplimentară recomandată de poliție, pentru asigurarea fluentei și siguranței rutiere și pietonale, precum și orice măsură necesară în conformitate cu normele de protecția muncii, în scopul evitării accidentelor.

Se vor utiliza numai utilaje și mijloace de transport corespunzătoare din punct de vedere tehnic, în vederea evitării poluării cu noxe din combustie, materiale de construcție în vrac, etc. a căilor de circulație.

Asigurarea provizoratelor pe durata lucrărilor și a altor lucrări suplimentare, necesare pentru încadrarea în prevederile standardului de performanță, Ord. ANRE 46/15.06.2021, privitor la durata intreruperilor.

Atât la executia lucrărilor cât și în exploatarea instalațiilor proiectate se vor respecta normele de securitate a muncii specifice.

Materialele valorificabile/refolosibile se vor preda beneficiarului conform procedurii de predare – primire.

Constructorul asigura:

- colectarea selectiva a deseurilor rezultate în urma lucrarilor de constructii;
- depozitarea temporara corespunzatoare fiecarui tip de deseu rezultat (depozitare în recipiente, cutii metalice / PVC, butoaie metalice / PVC etc.).

Depozitarea materialelor se va face numai în locuri special amenajate si marcate.

Echipamentele care se demonteaza si care nu constituie stoc de siguranta sunt considerate deseuri si se preda la agentul economic precizat de DELGAZ GRID SA – CORE Vaslui. Operatia de valorificare/eliminare a deseurilor se va face de catre prestator în numele DELGAZ GRID SA, la agentii economici autorizati cu care societatea are încheiate contracte, iar deseurilor inerte se vor preda la groapa de gunoi. Toate echipamentele demontate si casate au statut de deseu si se vor regasi în tabelul cu gestionarea deseurilor.

La terminarea lucrarilor, domeniul public amenajat (carosabil, trotuare, spatii verzi) afectat se va aduce la starea initiala, conform cerintelor din certificatului de urbanism.

3.3. Inscriptiunea instalatiilor

Inscriptiunea instalatiilor se va realiza în conformitate cu IP-SSM 33 ed.8 - Semnalizarea de securitate si/sau sanatare a instalatiilor electrice, a DELGAZ GRID SA: documentatiile vor contine detaliile privind modul fizic de realizare a inscriptiunii.

3.4. Capacități ale instalațiilor proiectate

demontare:

- conductoare OL-AL 50/8 mmp - 225 m;
- consola CSO 1100 cu izolatoare ISNs - 1 buc;

montare:

- stalp SC15014 în fundatie turnata (59A) - 1 buc;
- consola de întindere tip CIT 140 (59, 59A) - 3 buc;
- LDI cu izolatori din cauciuc siliconic – FL - 8 buc;
- LDI cu izolatori din cauciuc siliconic – FM - 4 buc;
- iz. sustinere din cauciuc siliconic ICS cu clema - 3 buc;
- cleme de leg. electrica CLEALE 16-95/2 - 18 buc;
- conductoare OL-AL 50/8 mmp - 305 m;
- priză de pământ circulara cu un contur cu $R_d \leq 10\Omega$ - 3 buc;

inscriptiune:

- stalp nr. 59A - 1 buc;

3.5. Suprafața și situația juridică a terenului ce urmează a fi ocupat:

Terenul pe care vor fi amplasate instalatiile noi proiectate este situat în intravilanul satului Drăxeni si este domeniu public.

Se va ocupa o suprafata de teren cu:

- amprenta fundatiei stalpului nr. 59A (1 buc) - 1.2 mp

4. ALTE PRECIZARI FACUTE DE PROIECTANT LEGATE DE REALIZAREA LUCRARILOR

4.1. Normative, fise tehnologice si Solutii tehnice DELGAZ GRID SA ce vor fi respectate:

- Norma tehnica privind delimitarea zonelor de protectie și de siguranta aferente capacitatilor energetice, aprobate prin Ordinul ANRE nr. 239/2019;
- 1Li-Ip4-2-88_ProLEAnt-Stalpi si Coronamente;
- 1RE-Ip35-2-92 – Instalati de legare la pamant;

La executia instalatiilor proiectate se vor respecta fisele tehnologice în vigoare si cele puse la dispozitie de furnizor.

4.2. Specificatiile tehnice DELGAZ GRID SA ce vor fi respectate:

Nr. crt.	Denumire specificatie tehnica	Cod	Nivel tensiune
3	Izolatoare si lanturi de izolatoare de tractiune pentru LEA 20kV- Lucrari de investitii	ST059	MT

4	Izolatoare support pentru LEA 20 kV	ST060	MT
5	Conductoare neizolate de 1 kV, 20 kV	ST062	MT
9	Stâlpi de beton pentru constructia LEA JT - MT	ST146	MT

Specificatiile tehnice referitoare la caracteristicile echipamentelor din instalațiile electrice ale DELGAZ GRID SA pot fi accesate si descarcate in format .pdf la adresa:

"<http://www.delgaz-grid.ro/ro/energie-electrica/specificatii-tehnice.html>"

5. CERINȚE PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI

Instalațiile electrice proiectate nu impun luarea de măsuri pentru protecția mediului ambiant și respectă Legea Protecției Mediului OUG 195/22.12.2005, aprobată 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: Legea 17/2023 pentru aprobarea 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.

Orice eveniment de mediu apărut din vina executantului în timpul lucrării va fi anunțat imediat beneficiarului, iar înlăturarea efectelor se va face pe cheltuiala executantului lucrării.

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.

Operația de valorificare/eliminare a deșeurilor se va face de către prestator în numele Delgaz Grid SA la agenții economici autorizați cu care DELGAZ GRID SA are încheiate contracte.

6. CERINȚE PRIVIND SECURITATEA ȘI SĂNĂTATEA MUNCII

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 SA "Instrucțiuni proprii de securitate și sănătate a muncii pentru Distribuția Energiei Electrice", Norme proprii de Protecția Muncii.

La proiectarea lucrărilor au fost avute în vedere prevederile normativelor generale de protecția muncii în vigoare:

- Legea 319/14.07.2006 - Legea securității și sănătății muncii;
- HGR 1425/11.10.2006 - pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii 319/2006, modificate și completate de HGR 955/08.09.2010, publicată în MO nr. 661/27.09.2010 și de HGR 1242/14.12.2011, publicată în MO nr. 925/27.12.2011
- IPSSM-02-DEE DELGAZ GRID SA - instrucțiuni proprii de securitate și sănătatea muncii pentru transportul și distribuția energiei electrice;
- Norme proprii de Protecția Muncii.

La amplasarea rețelilor electrice proiectate în raport cu construcțiile existente s-au respectat distanțele minime prevăzute în Ordinul ANRE nr. 239/2019 privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță.

Instalațiile electrice proiectate vor avea inscripții de identificare și avertizare conform IP-SSM 33 (EE) - Instrucțiune proprie de securitate și sănătate în muncă pentru semnalizarea de securitate și/sau sănătate a instalațiilor electrice DELGAZ GRID SA.

7. CERINȚE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Reglementările legale aplicabile :

- Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordin 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;

- PE 009/1993 - Normativ de prevenire, stingere și dotare PSI în ramura en. electrice;
- Legea 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil;

Pericole de incendiu avute în vedere:

- scurtcircuite electrice în apropierea unor materiale combustibile;
- flacăra deschisă sau surse de căldură manipulate incorect, urmate de aprinderea sau explozia unor materiale inflamabile.

Pentru înlăturarea pericolului de incendiu, este interzisă folosirea materialelor combustibile. Este interzisă folosirea flăcării deschise în zona cablurilor de circuite secundare.

Intervenția pentru stingerea incendiului se va realiza acționând cu mijloace și instalații din dotare conform PE 009/93. Personalul care participă direct la operațiunile de stingere va utiliza, după caz, măști de fum și de gaze, aparate autonome de respirat, mănuși și cizme electroizolante, costume de protecție anticăldură, mijloace de iluminat, corzi de salvare.

8. CERINȚE PENTRU ASIGURAREA CALITĂȚII DOCUMENTAȚIEI

Documentele care reglementează aceste aspecte sunt:

- Legea nr.10/1995 - privind calitatea în construcții;
- OGR 95/1999 - Ordonanță privind calitatea lucrărilor de montaj pentru utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale;
- Ordinul MIC nr. 293/1999 - Norme metodologice privind verificarea calității lucrărilor de montaj pentru utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale;
- Legea 440/2002 - pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 95/1999 privind calitatea lucrărilor de montaj pentru utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale;
- Ordinul 11/2013 - privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia, precum și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalații electrice - modificat prin Ord. 116/2016.

Utilizarea acestui document la alta lucrare decât cea prezentată este permisă numai cu acordul proiectantului.

Modificarea cerințelor cuprinse în acest document este permisă numai cu acordul proiectantului și avizul beneficiarului, în condițiile legii.

Cerințele de conținut ale documentației vor respecta HG 907/2016.

Cerințele din proiectele de montaj sunt exprimate conform art. 4 din Legea 440/2002 privind calitatea lucrărilor de montaj al dotărilor tehnologice industriale și de Ordinul ANRE nr. 11/13.03.2013 - modificat prin Ord. 116/2016.

9. CONCLUZII

9.1. Finantarea investiției

Valoarea totală a investiției va fi finanțată de solicitant. Costul lucrărilor ce se vor executa este conform devizelor generale anexate, întocmite în baza HG 907/2016.

Eliberare amplasament	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
	LEI	EURO	LEI	LEI	EURO
Lucrari pe ch. solicitantului	31,583.30	6,372.61	6,000.83	37,584.12	7,583.41
din care: C+M	24,583.30	4,960.21	4,670.83	29,254.12	5,902.65

10. AVIZELE NECESARE PENTRU EXECUTIA LUCRARILOR:

La faza următoare de proiectare se vor obține Certificat de Urbanism și avizele necesare eliberării Autorizației de Construcție în favoarea Operatorului de Distribuție.

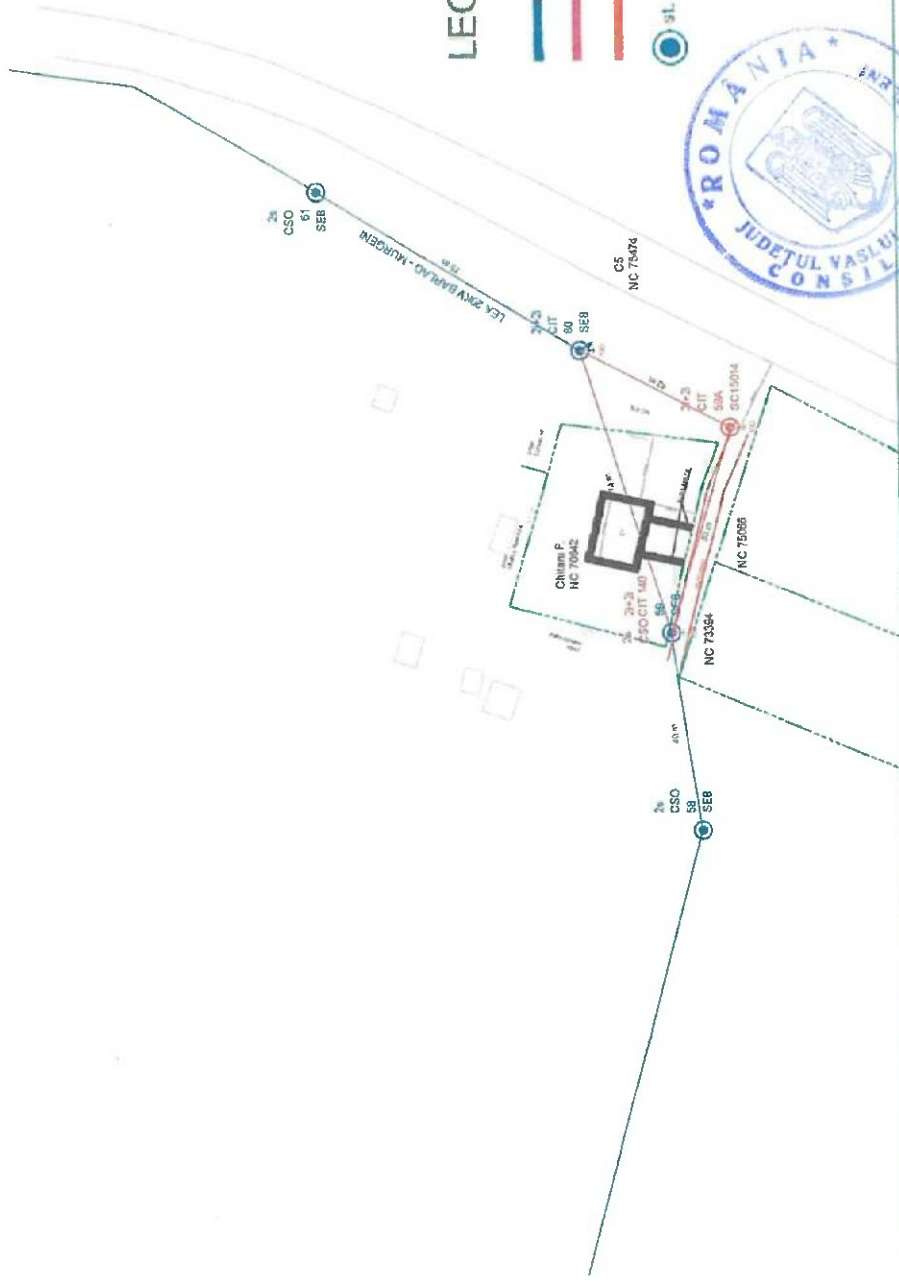
Șef proiect,
ing. Cezar-Gabriel SCINTEIE


Proiectant, Sing. MANOLE CEBAR-IOAN


AUTORITATEA LOCALA DE REGLEMENTARE
A ENERGIEI ELECTRICE

SCIŢTEIE CEZAR - GABRIEL
VERIFICATOR DE PROIECTE DE
INSTALATII ELECTRICE TEHNOLOGICE

AutORIZAT nr. 271320305/ 27.11.2018



LEGENDA:

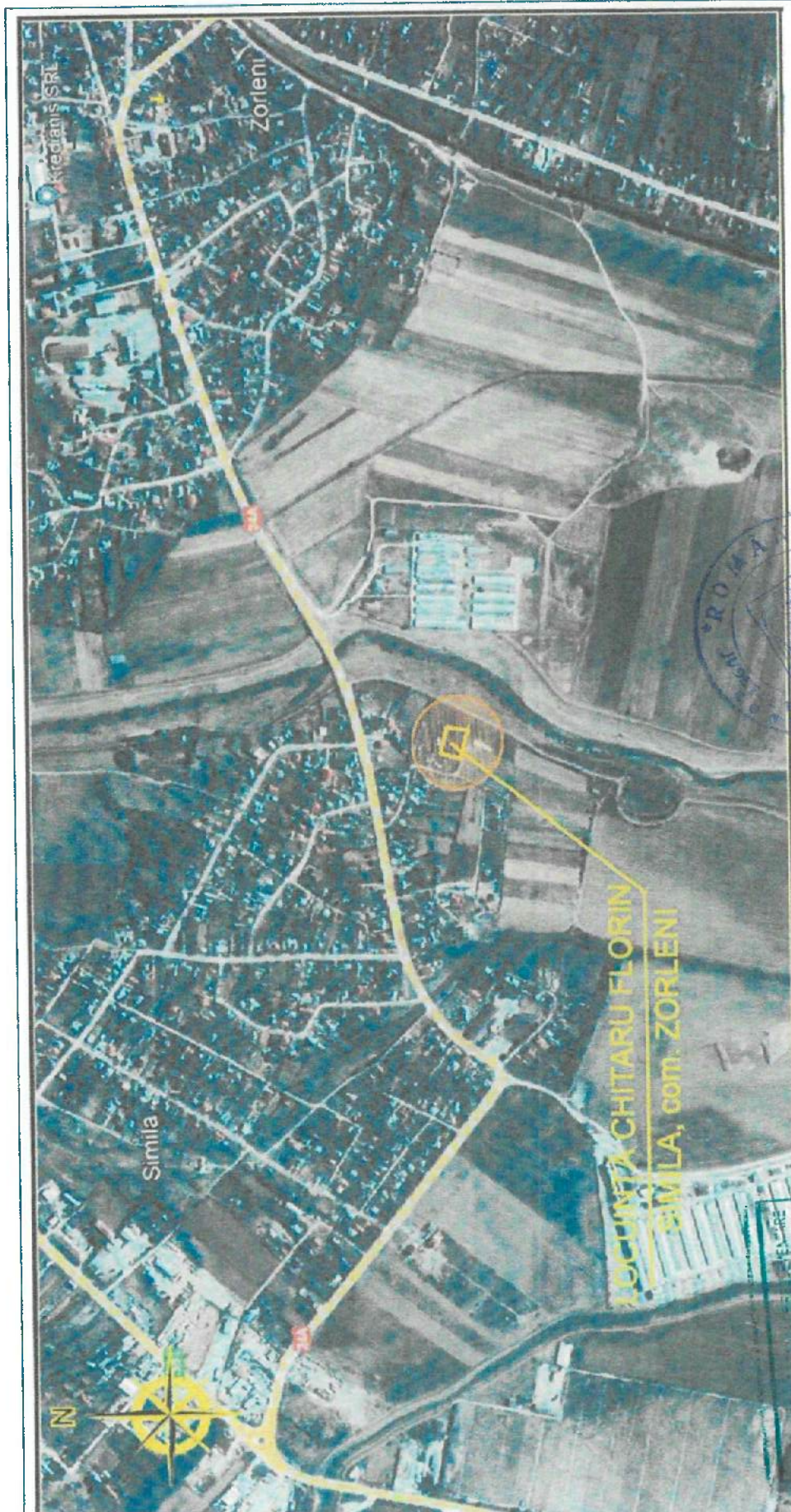
LEA existente
LEA demontate
LEA proiectate

st. beton tracţiune
st. beton susţinere

limita proprietate
limita drum



Expert Verificator	Nume	AI	Expediția nr. 271320305 din 27.11.2018	Referat nr. 271320305 din 27.11.2018	Proiect Nr.1
SC "ELECTROINST SCIŢTEIE SRL CARLAD	J 37 / 312 / 806	Scara	Benef. DELGAZ GRID SA pentru CHITARU FLORIN DENIS	Amplasament : Loc.SIMILA, Com. ZORLENI, Jud. VASLUI	Faza PIL.
Set proiect Proiectat Desenat	Scimele Catalina Ionela Sing Manole Cezar Sing Manole Cezar	Scara 1:100 Data 03/09/2008	Proiect. ELIBERARE AMPLASAMENT PENTRU OBIECTIVUL: CONSTRUIRE LOCUINTA CHITARU FLORIN DENIS situat in loc. Simila, Com. Zorleni, Jud. Vaslui	PLAN DE SITUATIE INSTALATII ELECTRICE EXISTENTE SI PROIECTATE	AI



SCINTIEI CEZAR - GABRIEL
VERIFICATOR DE PROIECTE DE
INSTALAȚII ELECTRICE TEHNOLOGICE
Autorizație nr. 2018/20305127.11.2018/1



Expert Verificator	Nume	Simila	AI	Expertiza nr. 2023	Rețineri din 2023
SC "ELECTROINST SCINTIEI" SA BAILAD		Benef. DELGAZ GRID SA pentru CHITARU FLORIN DENIS			
J 37 / 312 / 2018 ELECTROINST SCINTIEI		Amplasament : Loc. SIMILA, Com. ZORLENI, Jud. VASLUI			
Nume		Proiect. ELIBERARE AMPLASAMENT PENTRU OBIECTIVUL CONSTRUIRE LOCUINTA CHITARU FLORIN DENIS situat in loc. Simila, Com. Zorleni, Jud. Vaslui			
Self protect	Scintie Catalina Ionela	Data 2023			
Protectat	Sing. Manole Cezar	PLAN DE INCADRARE IN ZONA			
Desenat	Sing. Manole Cezar	A0			