



ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
MUNICIPIUL RĂDAUȚI
CONSILIUL LOCAL



HOTĂRÂRE

privind acordarea dreptului de uz și servitute cu titlu gratuit de trecere subterană, către S.C. DelgazGrid S.A, pentru o suprafață de 11 mp, respectiv 4467 mp aparținând domeniului public al municipiul Rădăuți, în vederea executării lucrării proiectului "Modernizare, reabilitare și îmbunătățire nivel tensiune, în rețelele de JT din gestiunea SC Delgaz Grid SA et. 1, PTA 36 Rădăuți, județul Suceava "

Consiliul Local al municipiului Rădăuți, județul Suceava;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al domnului primar al municipiului Rădăuți, județul Suceava, Loghin Bogdan Andrei înregistrat cu nr. 98818/11.05.2023;
- raportul compartimentului de specialitate din cadrul Primăriei municipiului Rădăuți, județul Suceava înregistrat cu nr. 98818/11.05.2023;
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al municipiului Rădăuți înregistrate sub nr-le 98859/30.05.2023 și 98864/31.05.2023;
- Solicitarea SC DelgazGrid S.A nr. 66/19.01.2023 înregistrată la Primăria Rădăuți sub nr. 7788/05.05.2023;
- certificatul de urbanism nr. 2/04.01.2023;
- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Art. 12 alin. (4) din Legea nr. 123/2012 a energiei și gazelor natural, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul dispozițiilor art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. c), art. 139 alin. (3) lit. g), art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind administrația publică,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se acordă către S.C. Delgaz Grid S.A. dreptul de uz gratuit pentru suprafața totală de 11 mp aparținând domeniului public al Municipiului Rădăuți, ocupată pe durata existenței capacităților energetice noi: stâlpi noi de rețea de joasă tensiune și firdes de distribuție și contorizare, respectiv dreptul de servitute asupra suprafeței totale de 4467 mp, ocupată pe durata execuției lucrărilor, pentru demontare/montare conductor rețea, îndreptare și înlocuire stâlpi și pozare cabluri subterane, pentru imobilul teren identificat prin străzi, aparținând domeniului public și anume: str. Putnei, Forestierilor, George Enescu, Bujorului, Valea Seacă, Pomilor, Stejarilor, Câmpului și Fundătura Putnei, conform proiectului "Modernizare, reabilitare și îmbunătățire nivel tensiune, în rețelele de JT din gestiunea SC Delgaz Grid SA et. 1, PTA 36 Rădăuți, județul Suceava" nr. 108/2022 realizat de S.C Delgaz Grid S.A, anexă care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Se acordă către S.C. Delgaz Grid S.A. dreptul de acces gratuit la locul de amplasare al rețelelor de distribuție a energiei electrice pentru executarea lucrărilor și dreptul de acces gratuit atât la capacitățile energetice cu ocazia intervențiilor pentru rețehnologizări, reparații, revizii și avarii cât și a executării lucrărilor de investiții, reabilitări, modernizări a instalațiilor electrice.

Art. 3. Se pune în vedere constructorului să readucă terenul ocupat temporar pe durata executării lucrărilor la starea existentă inițial la data predării și să refacă împrejurimile în cazul în care acestea au fost afectate.

Art. 4. Primarul municipiului Rădăuți prin serviciile de specialitate vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Președinte de sedință,
Consilier local
Mihai SUSNOVICI



Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar General Municipiu
Marinică SOFRONI

Rădăuți, 31.05.2023
Nr. 159

S.C. DELGAZ-GRID S.A.	Modernizare , reabilitare si imbunatatire nivel tensiune, in retelele de jt din gestiunea Delgaz Grid SA et. 1, PTA 36 Radauti, jud. Suceava	Faza: SF
-----------------------	--	-------------

Anexa nr. la HCL nr. 159 din 2023
și conține 3 pagini.

MEMORIU TEHNIC

SC DELGAZ Grid SA are în curs de elaborare proiectul nr. **108/2022**, faza SF, **Modernizare , reabilitare si imbunatatire nivel tensiune, in retelele de jt din gestiunea Delgaz Grid SA et. 1, PTA 36 Radauti, jud. Suceava.**

PTA 36 Radauti este un post de transformare aerian realizat pe doi stalpi SC 15014, trafo 400 kVA, CD 2-8 modernizata, complet ocupata (7 circuite de distributie + 1 circuit iluminat).

PTA 36 Radauti, 20/0,4 kV - 400 kVA , din gestiunea DELGAZ GRID S.A. este amplasat pe str. Putnei nr. 215 C , în domeniu privat - la limita proprietatii .si este racordat cu LEA 20 kV OL - Al 35 mm2 (30 m) la stalpul nr. 43 ax LEA 20 kV Radauti 110/20 kV

Postul de transformare alimenteaza consumatori casnici si agenti economici printr-o retea electrica de 4.7 km.

LEA 0,4 kV existentă, aferentă zonei de post PTA 36 Radauti, este realizată din stâlpi de beton cu conductoare de tip clasic și torsadat. În timpul exploatării rezistența stâlpilor a scăzut, o parte dintre aceștia necesită lucrări de îndreptare, unii stâlpi sunt fisurați necesitând înlocuire, iar alții sunt depășiți din punct de vedere mecanic, fiind necesară înlocuirea lor.

Branșamentele existente racordate la LEA 0,4 kV sunt realizate cu conductoare AFYI, prevăzute cu firide tip FB1, de regulă, contoarele de energie electrică fiind situate în interiorul locuințelor sau prin branșamente mai noi, echipate cu BMPM/BMPT/FDCE, amplasate la limita de proprietate (pe stâlp sau pe soclu de beton).

O parte din branșamentele sunt realizate cu stâlpi intermediari din beton, stâlpi care necesită înlocuire, refacere legături și inscripționare.

În concluzie, se poate preciza ca rețeaua electrică aeriană de 0,4 kV corespunzătoare zonei de post de transformare nu mai prezintă siguranță în funcționare și nu mai corespunde actelor normative aflate în vigoare, impunându-se modernizarea acesteia.

Se urmărește eliminarea deficiențelor din exploatare a instalațiilor, facilitarea intervențiilor de către personalul de exploatare, creșterea gradului de siguranță în alimentarea cu energie electrică, precum și furnizarea energiei electrice în parametri de calitate impuși de standardele de performanță.

Investiția propusă pentru modernizarea postului de transformare va conduce la:

- creșterea calității serviciului de distribuție, îmbunătățirea indicatorilor de performanță și respectarea cerințelor legislative și de reglementare, conform prevederilor Standardului ANRE de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice;
- creșterea siguranței și securității în exploatarea instalațiilor electrice și reducerea nivelului de risc pentru persoanele terțe ce își desfășoară activitatea în apropiere;
- îmbunătățirea indicatorilor de continuitate și de calitate tehnică a serviciului de distribuție;
- creșterea eficienței pentru calculul CPT;
- reducerea costurilor cu mentenanța/operarea instalațiilor.

S.C. DELGAZ-GRID S.A.	Modernizare , reabilitare si imbunatatire nivel tensiune, in retelele de jt din gestiunea Delgaz Grid SA et. 1, PTA 36 Radauti, jud. Suceava	Faza: SF
-----------------------	--	-------------

1. Lucrari reabilitare LEA JT:

- inlocuirea conductoarelor clasice, deteriorate si cu sectiuni mici (Δ Umare) si a conductoarelor TYIR subdimensionate pentru consumul actual cu conductoare torsadate de tip NFA2X 500L-AL+3x95+2x16 mmp; NFA2X 500L-AL+3x70+2x16 mmp; NFA2X 500L-AL+3x50+2x16 mmp
- inlocuirea stalpilor de retea necorespunzatori si indreptarea celor inclinati
- realizarea condițiilor de protecție privind tensiunea de atingere și de pas prin montare prize de pamant corespunzatoare:
- de 4 ohmi la primii stalpi de retea si la stalpii cu aparataj (cutii de sectionare, selectivitate) pentru retele 0,4 kV
- de 10 ohmi la stalpii de derivatii si terminali
- montarea prizelor de pământ artificiale se va face pe cat posibil în lungul liniei (paralel cu aliniamentul)
- montarea de conectori pentru scurtcircuitoare, la primii stalpi pe plecarile din postul de transformare si la capete de retea in cazul retelelor cu posibilitate de alimentare din posturile vecine
- montarea de cutii de selectivitate pentru protectia rețelei la supracurenti conform calculului ce s-au efectuat la aceasta documentatie
- realizarea inscripționării stalpilor LEA 0,4 kV conform IP-SSM 33 – "Semnalizare de securitate si/sau sanatate a instalațiilor electrice".

Pentru lucrarile de reabilitarea LEA JT si modernizare bransamente este necesara ocuparea urmatoarelor suprafete de teren:

- ocupare definitiva – 11 mp, suprafata de teren din domeniul public pentru care se cere drept de uz gratuit, pentru fundatiile stalpilor noi de rețea și a firdelilor de distributie si contorizare
- ocupare temporara - 4467 mp, suprafata de teren din domeniul public pentru care se cere drept de servitute , pe durata executiei lucrarilor de demontare/montare conductor retea, indreptare si inlocuire stalpi, pozare cabluri subterane.

Dupa realizarea lucrărilor, amplasarea altor construcții sau instalații se va realiza la distanțele prevăzute de normativele în vigoare.

Zona vizată pentru amplasarea instalațiilor electrice proiectate beneficiază de studii topografice (plan de încadrare în zonă scara 1:5000).

Proiectant,
ing. Iosif Popescu



