

ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MARGINEA

HOTĂRÂRE

privind aprobarea acordării cu titlu gratuit a dreptului de uz și servitute de trecere către DELGAZ GRID SA prin ocuparea definitivă și temporară a unor suprafețe de teren din domeniul public al comunei Marginea, pentru realizarea obiectivului „Alimentare cu energie electrică, SPAȚIU RECUPERARE MATERIALE RECICLABILE, aparținând SC ROTMAC-ECO SRL ”

Consiliul local al comunei Marginea, județul Suceava.

Având în vedere:

-Referatul de aprobare prezentat de domnul Gheorghe Lazar- primarul comunei, înregistrat cu nr.11.090 din 18.08.2021;

-Raportul compartimentului urbanism, administrarea domeniului public și privat și administrativ din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. 11.091 din 18.08.2021;

-cererea SC SMART ENERGY SRL, proiectant pentru DELGAZ GRID SA înregistrată cu nr.11079 din 18.08.2021 pentru realizarea obiectivului „Alimentare cu energie electrică, SPAȚIU RECUPERARE MATERIALE RECICLABILE, aparținând SC ROTMAC-ECO SRL ”;

-Raportul Comisiei pentru amenajarea teritoriului și urbanism, juridică și de disciplină înregistrat cu nr.11.382 din 25.08.2021;

-prevederile art.12, alin. (4) și art.14, alin. (3) din Legea energiei electrice și gazelor naturale nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile art.286 alin.(4) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul dispozițiilor art.129 alin.(2) lit.c), art.139 alin.(2) și art.196 alin.(1) lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 – Se aprobă acordarea cu titlu gratuit a dreptului de uz și servitute către DELGAZ GRID S.A., asupra terenului ocupat **pe durata existenței instalațiilor, în suprafață de 4 mp** și acordarea cu titlu gratuit a dreptului de servitute către DELGAZ GRID S.A., asupra terenului ocupat **temporar pe durata existenței lucrărilor, în suprafață de 10 mp** aparținând domeniului public al comunei Marginea pentru realizarea obiectivului „Alimentare cu energie electrică, SPAȚIU RECUPERARE MATERIALE RECICLABILE, aparținând SC ROTMAC-ECO SRL ”, conform Anexei care face parte integrantă din hotărâre.

Art.2– Primarul comunei, prin Compartimentul urbanism, administrarea domeniului public și privat și administrativ va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

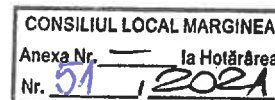
Iliana HRITCAN



Marginea
26 august 2021
Nr.51

Contrasemnează:
Secretar general comună,
Adrian-Valentin Onciul

MEMORIU TEHNIC



1. DATE GENERALE.

- 1.1. Denumirea investiției:** Alimentare cu energie electrică spațiu recuperare materiale reciclabile, aparținând S.C. ROTMAC ECO S.R.L., situat în loc. Marginea, f.n., comuna Marginea, județul Suceava.
- 1.2. Elaborator documentație:** S.C. „SMART ENERGY” S.R.L. Rădăuți, str. Ștefan cel Mare, nr. 131, Tel.: 0740383874;
E-mail: smartenergyradauti@yahoo.com, județul Suceava.
- 1.3. Ordonatorul principal de credite:**
-- S.C. ROTMAC ECO S.R.L., din loc. Marginea, nr. 719, comuna Marginea, județul Suceava (pentru lucrările din aval de punctul de delimitare a instalațiilor) ;
-- S.C. Delgaz Grid S.A. din loc. Târgu Mureș, b-dul. Pandurilor, nr. 42, cod 540506 județul Mureș, Telefon: 0232 405998, Fax. 0232 405704 (pentru lucrările din amonte de punctul de delimitare a instalațiilor) ;
- 1.4. Autoritatea contractantă:** S.C. „SMART ENERGY” S.R.L. Rădăuți, str. Ștefan cel Mare, nr. 131, Tel.: 0740383874;
E-mail: smartenergyradauti@yahoo.com, județul Suceava.
- 1.5. Amplasament:** localitatea Marginea, f.n., comuna Marginea, județul Suceava.

2. FUNDAMENTAREA NECESITĂȚII ȘI OPORTUNITĂȚII LUCRĂRII.

Lucrarea este determinată de apariția unui nou consumator mediu – S.C. ROTMAC ECO S.R.L., care, pentru alimentarea cu energie electrică a unui spațiu pentru recuperarea materialelor reciclabile, a solicitat o putere maxim simultan absorbită de 100 kW, cerere, în urma căreia a fost emis un aviz tehnic de racordare de către S.C. Delgaz Grid S.A.

3. Descrierea lucrărilor necesare a se executa, în conformitate cu avizului tehnic de racordare, emis de S.C. Delgaz Grid S.A.

3.1. Lucrări de racordare (în instalațiile S.C. Delgaz Grid S.A.):

-- Montare, în LEA 20 kV – Derivația PTA 3 Horodnic de Sus (din LEA 20 kV Rădău – Sucevița), la cca. 22 m față de stâlpul nr. 15 existent, a unui stâlp tip SC 15006, numerotat cu 15A, echipat cu o consolă de susținere și o consolă de derivație, legat la o priză de pământ cu rezistența de dispersie sub valoarea de 10 Ω;

-- Racord LEA 20 kV nou de la stâlpul nr. 15A propus al Derivației 20 kV – PTA nr. Horodnic de Sus (din LEA 20 kV Rădăuți – Sucevița), realizat cu conductoare funie OL-AL 3x50/8 mmp, cu montare, la cca. 8 m față de stâlpul nr. 15A, a unui stâlp tip SC 15014 (numerotat cu 1), echipat cu un separator tripolar, orizontal, de exterior, tip STEPno 24 kV – 31,5A, (codificat SR 7961T), prevăzut cu un singur dispozitiv de acționare (AME). Stâlpul cu separator proiectat (nr. 1), va fi prevăzut cu o priză de pământ poligonală, cu rezistența de dispersie mai mica sau egală cu 4 Ω.

La lucrările menționate mai sus, confecțiile metalice utilizate (console utilizate, scaun pentru separator, dispozitive AME), vor fi, obligatoriu, zincate.

3.2. Lucrări în instalațiile consumatorului:

-- Racord electric aerian LEA 20 kV nou, de la stâlpul cu separator (nr.1), realizat cu conductoare OL-AL 3x50/8 mmp, în lungime de cca. 30 m, cu montare, la cca. 18 m față de stâlpul cu separator, a unui stâlp tip SC 15014 (numerotat cu 2), echipat cu o consolă de întindere (CIT 140), prevăzută cu legături duble de întindere cu izolatoare din materiale compozite. Pe acest stâlp, se va monta celula aeriană de măsurare (CAM) 20 kV a energiei electrice aferentă consumatorului S.C. ROTMAC ECO S.R.L.;

-- Racord electric aerian 20 kV de la stâlpul nr. 2, realizat cu conductoare OL-AL 3x50/8 mmp, în lungime de cca. 12 m și PTA 20/0,4 kV cu Strafo=160 kVA, montat pe un stâlp SC 15014, amplasat pe domeniul public al comunei Marginea;

-- Plecare / plecări j.t. din PTA 20/0,4 kV proiectat (nr. 35 Marginea), realizate cu cabluri subterane cu secțiunea conductorului de fază de min. 150 mmp.

Atât la PTA 20/0,4 kV proiectat, cât și la CAM 20 kV, va fi prevăzută câte o priză de pământ artificială, poligonală, cu rezistența de dispersie mai mica sau egală cu 1 Ω .

Fundațiile tuturor stâlpilor utilizați vor fi de tip turnate, potrivit naturii terenului de fundare.

Toate lucrările menționate mai sus, se vor executa în intravilanul comunei Marginea și nu vor afecta mediul înconjurător.

După finalizarea lucrărilor, constructorul are obligația de a reda terenul afectat de executarea lucrărilor, la starea și condițiile inițiale.

La realizarea semnalizărilor (inscripționărilor) de identificare și securitate, se va respecta IP-SSM 33 „Semnalizarea de securitate și/sau sănătate a instalațiilor electrice a DEGR”.

Soluția tehnică de proiectare, se încadrează în prescripțiile și normativele tehnice în vigoare.

4. Exploatarea instalațiilor.

Exploatarea și întreținerea instalațiilor proiectate, situate în amonte de punctul de delimitare, se va face de către S.C. Delgaz Grid S.A.

Pentru instalațiile electrice situate în aval de punctul de delimitare, exploatarea și întreținerea acestora se va face prin grija beneficiarului, care va contacta în acest scop, o unitate specializată, atestată, prestatoare de servicii, cu care beneficiarul va încheia un contract de service.

Instalațiile electrice proiectate se încadrează în prevederile de securitate a muncii în vigoare.

5. Delimitarea instalațiilor.

Delimitarea instalațiilor din punct de vedere al proprietății, între S.C. Delgaz Grid S.A. – C.O.R.E. Suceava și consumator, se va face la nivelul bornelor de ieșire (spre consumator) din separatorul orizontal, tripolar, de exterior, tip STEPno 24 kV (SR 7961 T), montat la borna nr. 1 propusă (stâlp SC 15014).

Terenul ocupat de instalațiile electrice aflate în gestiunea Delgaz Grid S.A., pe durata existenței instalațiilor proiectate, se transmite în folosință gratuită către Delgaz Grid S.A.

În gestiunea S.C. Delgaz Grid S.A. va rămâne instalația de alimentare situată în amonte de separatorul menționat anterior, inclusiv acest separator, precum și grupul de măsurare a energiei electrice.

În gestiunea consumatorului va fi toată instalația de alimentare și utilizare a energiei electrice situată în aval de separatorul de racord (exclusiv separatorul și grupul de măsurare a energiei electrice).

Terenul ocupat de racordul LEA 20 kV propus, aparține domeniului public al comunei Marginea.

6. Măsurarea energiei electrice.

Măsurarea energiei electrice se va realiza pe partea de 20 kV, cu ajutorul unui grup de măsurare, format din: contor electronic trifazat multitarif de energie electrică, pentru energie activă și energie reactivă consumată și debitată, cu posibilitatea înregistrării puterii maxime, cu curbă de sarcină, cu interfață de comunicație la distanță și modem de comunicație în vederea integrării în sistemul de telecitire AMR, cu 3 echipaje, clasa de precizie 0,5 sau C, montaj indirect, $I_b=5A$, $U_n=3x57,7V$ sau gamă extinsă și acoperitoare și din 3 transformatoare de măsurare pentru curent MT, cu două înfășurări secundare pentru măsurare, cu raport 5/5/5 A, clasă de precizie 0,5 și din 3 transformatoare de măsurare pentru tensiune de MT, cu două înfășurări secundare pentru măsurare, cu raport 20/ $\sqrt{3}$ /0,1/ $\sqrt{3}$ /0,1/ $\sqrt{3}$ kV, clasa de precizie 0,5. Grupul de măsurare a energiei electrice se va monta pe stâlpul nr. 2 (SC 15014) al racordului 20 kV propus, stâlp amplasat pe proprietatea utilizatorului, conform specificațiilor S.C. Delgaz Grid S.A. Toate elementele componente ale grupului de măsurare vor avea posibilitatea sigilării împotriva intervențiilor neautorizate.

7. SUPRAFEȚE DE TEREN OCUPATE.

Suprafața de teren ocupată pentru realizarea lucrărilor de racordare (din instalațiile distribuitorului), este de cca. 10 m.p. temporar, pe durata executării lucrărilor, din care 2 m.p. definitiv, pe durata existenței instalațiilor electrice proiectate. Terenul ocupat definitiv, reprezintă suprafața ocupată de fundațiile turnate ale stâlpilor nr. 15A (stâlpul de derivație) și nr. 1 (stâlpul cu separator) al racordului LEA 20 kV proiectat.

Pentru lucrările situate în aval de punctul de delimitare (lucrări în instalațiile consumatorului) este necesară ocuparea temporară a unei suprafețe de teren de cca. 32 m.p., precum și o suprafață definitivă de cca. 2,88 m.p. Terenul ocupat definitiv, reprezintă suprafața ocupată de fundația stâlpului cu CAM 20 kV (nr. 2), precum și cea ocupată de fundația stâlpului PTA 20/0,4 kV propus. Terenul menționat mai sus aparține domeniului public al comunei Marginea.

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

Se vor respecta distanțele de apropiere și încrucișare normate față de alte instalații, prevăzute în NTE 003/04/00 și PE 101-85.

Lucrările proiectate nu necesită tehnologii deosebite și respectă N.S.S.M. în vigoare.

Nu este necesară elaborarea de N.S.S.M. noi.

Se vor lua toate măsurile tehnice de asigurare împotriva accidentelor de natură neelectrică.

Executarea lucrărilor se va contracta cu o firmă prestatoare de servicii, atestată de ANRE București, pentru rețele de medie tensiune și joasă tensiune.

La racordare, la punerea în funcție, la exploatarea de probă și la exploatarea instalațiilor, se va respecta IP-SSM DEE 02 a DEGR.

Deșeurile rezultate se vor prelua de către constructor urmându-se a se trata conform prevederilor legislative în vigoare, precum și a cerințelor beneficiarului de lucrare referitor la protecția mediului.

Lucrările vor fi executate cu materialele corespunzătoare numai de către furnizorii de servicii atestați.

Proiectant,
ing. Cezar Meiță



Secretar gen. UAT
Adrian V. Onciell

