



**ROMÂNIA**  
**Județul Timiș**  
**Comuna Moșnița Nouă**  
**Consiliul local**



**DISPOZIȚIE**

Privind convocarea în ședință extraordinară a membrilor Consiliului Local Moșnița Nouă

Primarul comunei Moșnița Nouă;

În temeiul art. 133 și art. 134, alin.3,lit.b din OUG 57/2019, privind Codul Administrativ

**DISPUNE**

**Art.1.** Se convoacă în ședință extraordinară membrii consiliului local, pentru data de **29.06.2020, orele 17.00**. Ședința va fi difuzată pe platforma ZOOM meetings.

**Art.2.** Proiectul Ordinii de zi se anexează și face parte integrantă din prezenta Dispoziție.

**Art.3.** Prezenta se comunică:

Instituției Prefectului Județului Timiș

Un exemplar se afișează

Moșnița Nouă la 25.06.2020

Nr. 193

**PRIMAR**  
**Florin Octavian BUCUR**



**AVIZEAZĂ,**  
**Secretar General,**  
**Monika SZABO**

**PROIECT**  
**ORDINE DE ZI**

1. Proiect de hotărâre privind aprobarea analizei cost -beneficiu întocmită TDR FINANCE&BUSINESS ADVISOR și încheierea unui contract de lucrări pe o perioadă de 48 luni de la semnare, din cadrul obiectivului de investiție ” Extindere canalizare în localitatea Albina, Comuna Moșnița Nouă”, inițiat de primarul comunei Florin Octavian Bucur, ca urmare raportului de specialitate cu nr. 13.735/22.06.2020, întocmit de către consilier achiziții Horia Paraschiv.

2. Proiectul de hotărâre privind emiterea acordului Consiliului Local Moșnita Nouă pentru lucrarea "Creșterea siguranței în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnita Nouă, inițiat de primarul comunei Florin Octavian Bucur, ca urmare raportului de specialitate cu nr. 14310/25.06.2020, întocmit de către Șef Birou Urbanism Ghilezan Eugenia Eva Gabriela.



**ROMÂNIA**  
**Județul Timiș**  
**Comuna Moșnița Nouă**  
**Consiliul local**



**CONVOCATOR**

Se convoacă în ședință extraordinară membrii consiliului local pentru data de **29.06.2020**, orele 17.00. Ședința va fi difuzată pe platforma ZOOM meetings.

Materialele înscrise pe proiectul ordinii de zi vor fi postate pe site-ul Primăriei Moșnița Nouă și încărcate pe tabletele consilierilor locali.

**PROIECT**  
**ORDINE DE ZI**

1. Proiect de hotărâre privind aprobarea analizei cost -beneficiu întocmită TDR FINANCE&BUSINESS ADVISOR și încheierea unui contract de lucrări pe o perioadă de 48 luni de la semnare, din cadrul obiectivului de investiție ” Extindere canalizare în localitatea Albina, Comuna Moșnița Nouă”, inițiat de primarul comunei Florin Octavian Bucur, ca urmare raportului de specialitate cu nr. 13.735/22.06.2020, întocmit de către consilier achiziții Horia Paraschiv.

2. Proiectul de hotărâre privind emiterea acordului Consiliului Local Moșnița Nouă pentru lucrarea "Crestere siguranta in alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua si localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat in administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă, inițiat de primarul comunei Florin Octavian Bucur, ca urmare raportului de specialitate cu nr. 14310/25.06.2020, întocmit de către Sef Birou Urbanism Ghilezan Eugenia Eva Gabriela.

NR.CRT.	NUMELE ȘI PRENUMELE	SEMNĂTURA
1.	BALTĂ RELU	
2.	BELINȚAN MIRCEA VASILE	
3.	CASAP VASILE ADRIAN	
4	COSTEA PAUL OVIDIU	
5.	CZERNAY PAUL	
6.	KADAR GHEORGHE	
7.	KOVACS ELISABETA	
8.	LAZĂR TOMA DAN	
9.	MURĂȘAN SIMONA LOREDANA	
10.	NISTOR ADRIANA	
11.	PETRUSE REMUS VASILE	
12.	PROTEASA ALEXANDRU CONSTANTIN	

13.	SORINCĂU IOAN	
14.	TĂMAȘ MARIANA	
15.	ZĂVOIAN CONSTANTIN	

**Moșnița Nouă la  
25.06.2020**

**Secretar General,  
SZABO MONIKA**





**ROMÂNIA**  
**Județul Timiș**  
**Comuna Moșnița Nouă**  
**Consiliul local**



## PROIECT DE HOTĂRÂRE

Privind aprobarea analizei cost -beneficiu întocmită TDR FINANCE&BUSINESS ADVISOR și încheierea unui contract de lucrări pe o perioadă de 48 luni de la semnare, din cadrul obiectivului de investiție ” Extindere canalizare în localitatea Albina, Comuna Moșnița Nouă”.

Consiliul Local al com. Moșnița Nouă,

Având în vedere raportul de specialitate cu nr. 13.735/22.06.2020, întocmit de către consilier achiziții Horia Paraschiv.

Ținând cont de:

- art. 4 alin. 5 și 6 din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, modificată și completată.

- În temeiul art.129 alin.2 lit.b, și ale art. 139 alin. 3, lit. a din Codul Administrativ

## H O T Ă R Ă Ș T E

**Art.1.** Se aprobă analiza cost -beneficiu întocmită de TDR FINANCE&BUSINESS ADVISOR, a obiectivului de investiție ” Extindere canalizare în localitatea Albina, Comuna Moșnița Nouă”, cuprinsă în anexa care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

**Art.2.** Se aprobă încheierea unui contract de lucrări pe o perioadă de 48 luni de la semnare, pentru obiectivul de investiție ” Extindere canalizare în localitatea Albina, Comuna Moșnița Nouă”.

**Art.3.** Prezenta se comunică:

- Instituției Prefectului Județului Timiș
- Primarului comunei Moșnița Nouă
- Președinților comisiilor de specialitate ale consiliului local
- Compartimentului financiar-contabil
- Biroului de achiziții publice
- Câte un exemplar se afișează la avizier și pe site-ul Primăriei Moșnița Nouă

Moșnița Nouă 22.06.2020.

ÎNTOCMIT,  
PRIMAR,  
Florin Octavian BUCUR



NR. 13735/22.06.2020

### Raport de Specialitate

Obiectivul de investiții **EXTINDERE CANALIZARE ÎN LOCALITATEA ALBINA** reprezintă o prioritate a Consiliului Local Moșnița Nouă, având în vedere gravele consecințe ale nerealizării ei asupra sănătății întregii populații a localității.

Investiția, odată finalizată va contribui semnificativ la dezvoltarea durabilă a întregii zone, venind în întâmpinarea realizării tuturor cerințelor de respectare a condițiilor de protejare a mediului înconjurător, precum și de protejare a sănătății populației locale.

Având în vedere cele prezentate precum și prevederile Legii 98/2016 privind achizițiile publice, actualizată, prin prezenta vă propun aprobarea analizei cost beneficiu întocmită, care arată sustenabilitatea cheltuielilor aferente investiției propuse din surse proprii bugetare și aprobarea încheierii unui contract de lucrari pe o perioada de 48 luni, contract ce se va finaliza ca urmare a derularii unei proceduri de atribuire conform legislației în vigoare în materia achizițiilor publice.

În aceasta situatie se va tine cont cu prioritate, în fiecare an de sumele alocate prin angajamentul legal semnat.

De asemenea, pe perioada derularii contractului se va încerca atragerea de alte surse de finanțare cu prioritate (fonduri nerambursabile), în masura în care vor apărea oportunități noi oferite de potientiale programe de finanțare.

Consilier Achiziții

Paraschiv Floria

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Paraschiv Floria', written over the printed name.

## **Analiza cost-beneficiu**

### **Vizând proiectul**

#### **EXTINDERE CANALIZARE ÎN LOCALITATEA ALBINA**

Beneficiar: Comuna Moșnița Nouă

Titularul investiției: Comuna Moșnița Nouă

Eforturile investitionale pentru modernizarea standardelor de viata ,ale cetatenilor nu trebuie considerate numai ca un consum de resurse financiare ci si ca un proces de creare a unui standard de viata conform cerintelor Uniunii Europene, cerintelor firesti ale fiecarui cetatean pentru imbunatatirea calitatii vietii.

Chiar daca este un efort financiar pe termen de patru ani(relativ scurt)efectul dezvoltarii in beneficiul social al cetatenilor este pentru o perioada lunga ,fapt ce determina eforturile primariei pentru realizarea proiectului.

Efectele sociale favorabile proiectului sunt dificil de cuantificat si nu vor fi luate in calculul economic al proiectului , decat, in masura, in care instalatiile vor produce venituri suplimentare mult mai mari decit cheltuielile ,incat investitia sa fie amortizata in termen , iar primaria sa poata fi capabila sa suporte acest efort financiar .

### **ANALIZA FINANCIARĂ**

inclusiv ,calculele indicatorilor de performanta financiara, fluxul cumulat,valoare actualizata,rata interna de rentabilitate si implicit

### **SUSTENABILITATEA FINANCIARĂ**

Analiza financiara varianta cu proiect si investitie , va lua in calcul veniturile ce se pot obtine din majorarea taxelor si impozitelor locale,cu 60%, de la 2.682.000 lei la aproximativ 4.291.200 lei, precum si incasarea taxelor si impozitelor locale restante,(debite restante) ,creante bugetare locale foarte mari . Costurile de operare calculate dupa finalizarea investitiei le estimam la 378.000/an. Elementele enumerate mai sus constitue baza de fundamentare a analizei economice (calculul costurilor de operare sunt redate la calculul valorii actualizate)

Prezenta analiza economica are ca obiectiv sa previzioneze si sa analizeze fluxurile de monetar generate de proiect , dar si sa calculeze indicatorii de performanta financiara ai

proiectului ,sa determine plus valoarea veniturilor incasate dupa scaderea cheltuielile de operare,incat diferenta de plusvaloare, sa acopere cheltuielile de investitie ,in 4(patru) ani ,cate 600.000 lei/an , apoi sa genereze alte venituri primariei care vor fi folosite pentru alte proiecte, lucrari, crearea de bunuri si servicii pentru cetatenii localitatii.

Proiectul va fii sustenabil ,daca va exista un flux economic de venituri care sa acopere 600.000 lei/an pe durata de patru ani , dar si costurile de operare si intretinere ale instalatiei.

Calculul sustenabilitatii investitiei implica sa estimam valoarea actualizata a veniturilor viitoare nete (exp:venitul majorat din impozite cu 60% mai mare decat cel actual,minus costurile de operare si intretinere ) care se va compara cu valoarea actualizata a costului initial si apoi final al investitiei.

Modelul aplicat: **Modelul DCF-DISCOUNTED CASH FLOW**

-Calculam valoarea actualizata neta :

Valoarea actualizata neta (VAN)= Suma de la 1 la 4(anii)  $CF_t / (1+K)^t$  la puterea nr. ani ,investitie +  $VR_n / (1+K)^n$ , la putere nr. ani ,investitie -  $I_0$

Unde:

CF= cash flow generat de proiect in anul t

$V_{rn}$  = valoarea reziduala in ultimul an

$I_0$  =investitia necesara totala

Determinam, CF-cash flow pe fiecare an si anume:

## **I. Venituri suplimentare**

A. Majorare impozit- conform datelor din bilantul contabil indicat la 31.12.2019, impozitul anual constituit si incasat este de 9.722.384 -7.040.947lei, (debit neincasat),sold cont creante bugetare restante=2.681.437lei/anul 2019,

(Bilant la 31.12.2019= randul19,,Creante bugetare locale”col 1 si col2)

2.681.437X60%,majorare=1.608.862 lei ,care trebuie incasat la timp in fiecare luna pentru ca primaria sa aiba potenta financiara .

-venitul suplimentar lunar din majorarea de taxe si impozite este egal cu  $1.608.862:12=134.071$ lei/lunar

B. Incasarea creante bugetare locale „ramasita” din anii anteriori prin executare silita si anume :

In balanta contabila la 31.12.2019 contul 464 are sold debitor de 7.034.834 lei care cuprinde taxe si impozite locale neincasate din anul trecut si anii anteriori care trebuie incasat prin executare silita in 4 ani pentru a incasa un alt venit suplimentar, adica  $7.034.834 \text{ lei} : 4 \text{ ani} : 12 \text{ luni} = 146.559 \text{ lei/luna}$  din care scadem cheltuielile cu executare silita aferente unei firme specializata din Timisoara  $20.000 \text{ lei/luna}$ , ramane un venit suplimentar  $= 126.559 \text{ lei}$ .

Total venituri suplimentare = venit din majorare (A) lunar  $134.071$  + venit din recuperare creante bugetare restante prin executare silita  $126.559 \text{ lei} = 260.630 \text{ lei}$

## II. Cheltuieli cu proiectul aferente perioadei de investitie

Anul I : cand se finalizeaza investitia si in fiecare an , timp de patru ani =  $600.000 \text{ lei/an} : 12 = 50.000 \text{ lei/luna}$  - cheltuiala primariei cu investitia

Anul II :

$50.000 \text{ lei}$  + cheltuieli lunare cu instalatia estimate la  $198.000$  ore salariul si cantitatile la  $3$  salariati +  $15.000$ /luna cheltuieli energie, materiale de intretinere, reparatii etc.

Rezulta  $198.000 \text{ lei} + 180.000 \text{ lei} = 378.000 \text{ lei} : 12 \text{ luni} = 31.500 \text{ lei/luna} = 81.500 \text{ lei}$ .

Anul III si anul IV aceeasi cheltuiala , adica  $50.000 \text{ lei}$  aferenta investitiei +  $31500 \text{ lei}$  intretinere =  $81.500 \text{ lei/an}$ .

Tabelar , cash flow-ul arata astfel:

### A .Cu incasare venituri din majorarea impozitelor si recuperare ramasita (taxe restante)

Anul	Denumire indicator	
	Venituri	Cheltuieli
Anul I	$134.071 \times 12 \text{ luni} = 1.608.852 \text{ lei/an}$ $126559 \times 12 \text{ luni} = 1.518.700 \text{ lei/an}$	600.000
Anul II	IDEM ANUL I	$600.000 + 81500 \times 12 \text{ luni} = 600000 + 978000 = 1.578.000 \text{ lei}$
Anul III	IDEM ANUL I	1.578.000 lei
Anul IV	IDEM ANUL I	1.578.000 lei

**D I F E R E N T A +/- DINTRE VENITURI SI CHELTUIELI ,IN FIECARE AN ESTE URMATOAREA : ANUL I = + 2.527.552 , ANUL II = 1.549.552 , IDEM ANII 3 SI 4**

A. Numai ,din majorare DE TAXE SI IMPOZITE CU 60%

Anul	Denumire indicator		Dif +/-
	Venituri	Cheltuieli	
Anul I	1.608.852	600.000	+ 1.008.852
Anul II	1.608.852	1.578.000	+ 30.852
Anul III	1.608.852	1.578.000	+ 30.852
Anul IV	1.608.852	1.578.000	+ 30.852

### **Calculam valoarea actualizata neta (VAN)**

#### **Cazul I**

-cu venituri din majorarea taxelor si impozitelor;

-cu venituri din creante bugetare recuperate din anii anteriori.

$$VAN = (2.527.552 + (1.549.552 \times 3(\text{TREI ANI}) + 600.000 - 2.400.000) = +5.376.208 \text{ LEI}$$

#### **Cazul II**

-Decat cu venituri din majorarea taxelor si impozitelor

$VAN = 1.008.852 + 30.852 \times 3 \text{ ANI} + 600.000 - 2.400.000 = -698.592 \text{ LEI}$  , suma care poate fi usor achitata prin alte venituri proprii ale primariei si nu poate fi luata in analiza cost beneficiu.

Pentru a contracara aceasta influenta vom apela la reducerea costurilor cu monitorizarea functionarii si intretinerea instalatiei , fapt ce impune recalcularea fluxului cash flow.

Astfel, costurile de operare, stabilite initial 378.000 lei/an calculate la inceputul analizei prin extrapolarea valorii manoperei a 3 persoane salariate ale caror costuri salariale si contributi sociale au fost luate in calcul cu 8500 lei/luna ,iar cheltuielile materiale cu intretinerea si eventuale mici reparatii au fost cuantificate cu 150.000 lei/luna.

Reducere cheltuieli cu personalul :

$RCB=1.875.408/2.400.000 +1 =1,78$

## CONCLUZII

**Intrucat raportul cost-beneficiu este pozitiv si peste 1(unu), investitia ,este sustenabila economic,fara a lua in calcul beneficiile sociale care sunt greu de cuantificat si anume:**

**-confortul cetatenilor din localitate;**

**-igiena si protectia sanitara a locuitorilor,care nu se vor imbolnavi de diverse boli,cheltuind sume considerabile,pentru vindecare ,sume pe care le pot folosi in alte scopuri cu beneficiu personal sau ale localitatii.**

**-modernizarea existentei si a vietii cetatenilor prin crearea de conditii moderne de viata si protejarea lor igienic si sanitar , fapt ce prelungeste durata de viata a cetatenilor ,care creeza valori ,dat fiind ca resursa umana este importanta pentru familie , investitii,firme private si localitate.**

**-cresterea confortului familial si social ,creeaza dorinta de viata, motivatia de creatie a noi valori individuale si colective , modernizare ,care aduce cu sine progres al muncii,creatiei si existentei insasi.**

**Intocmit de:**

**TDR FINANCE&BUSINESS ADVISOR**

**Administrator:**

**Economist: Catalin Tranca**

**Data**

**02.06.2020**





## PROIECT DE HOTĂRÂRE

Privind emiterea acordului Consiliului Local Moșnița Nouă pentru lucrarea "Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă

Consiliul Local al comunei Moșnița Nouă ;

Luând în considerare avizul comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Moșnița Nouă ;

Având în vedere raportul de specialitate cu nr. 14310/25.06.2020 întocmit de către șef birou urbanism Gabriela Ghilezan,

În conformitate cu prevederile art.6, alin.12 din Legea Nr.159 din 19.07.2016 privind regimul infrastructurii fizice a rețelelor de comunicații electronice, precum și pentru stabilirea unor măsuri pentru reducerea costului instalării rețelelor de comunicații electronice și a art. 18 alin. c), completat de alin. 2<sup>1</sup> din H.G. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (1), alin. (2), lit.c, art. 286 alin. (1), alin. (4), și art.139 alin. (3), lit.a din Codul administrativ,

## HOTĂRĂȘTE

**Art.1.** Se aprobă emiterea acordului Consiliului Local Moșnița Nouă pentru lucrarea "Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă.

**Art.2.** Autorizația de construire pentru lucrarea "Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă, pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă, se va emite după prezentarea acordului notarial al tuturor proprietarilor afectați de lucrarea propusă, precum și a tuturor avizelor și acordurilor solicitate în certificatul de urbanism.

**Art.3.** Prezenta se comunică:

- Instituției Prefectului Județului Timiș
- Primarului comunei Moșnița Nouă
- Președinților comisiilor de specialitate ale consiliului local
- Câte un exemplar se afișează la avizier și pe site-ul Primăriei Moșnița Nouă

Moșnița Nouă la 25.06.2020

**ÎNTOCMIT,**  
**PRIMAR,**  
**Florin Octavian BUCUR**



**SE APROBA,**

**PRIMAR**

**FLORIN OCTAVIAN BUCUR**

**Nr. 14310/25.06.2020**

### RAPORT DE SPECIALITATE

Privind acordul Consiliului Local Moșnița Nouă pentru "Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Noua, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnița Nouă

Având în vedere solicitarea firmei S.C. E-Distributie Banat S.A., înregistrată cu nr. 12759/11.06.2020, la Primăria comunei Mosnita Noua, cu privire la emiterea Acordului Consiliului Local Mosnita Noua, conform cu cerințele Certificatului de Urbanism nr. 2067 din 18.11.2019, cu privire la emiterea acordului Consiliului Local Mosnita Noua, pentru lucrarea "Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Noua și localitatea Mosnita Veche".

Extinderea rețelei de telecomunicații pe domeniul public se va face conform prevederilor ARTICOLUL 18 alin. C), completat de alin. 2<sup>1</sup> din H.G. 525/1996 cu privire la Amplasarea față de drumuri publice, cu următorul cuprins:

(1) În zona drumului public se pot autoriza, cu avizul conform al organelor de specialitate ale administrației publice:

(...);

c) conducte de alimentare cu apă și de canalizare, sisteme de transport gaze, țiței sau alte produse petroliere, rețele termice, electrice, de telecomunicații și infrastructuri ori alte instalații sau construcții de acest gen.

(2<sup>1</sup>) În scopul asigurării calității spațiului public, a protecției mediului și siguranței și sănătății locuitorilor, precum și pentru creșterea gradului de securitate a rețelelor edilitare, în zona drumurilor publice situate în intravilanul localităților, lucrările de construcții pentru realizarea/extinderea rețelelor edilitare prevăzute la alin. (1) lit. c), inclusiv pentru traversarea de către acestea a drumurilor publice, se execută în varianta de amplasare subterană, cu respectarea reglementărilor tehnice specifice în vigoare.

Ținând cont de prevederile din O.U. G nr.57/2019 privind Codul Administrativ unde la Art. 129 și Art. 286, sunt specificate următoarele:

Art. 129 Atribuțiile consiliului local - (1) Consiliul local are inițiativă și hotărăște, în condițiile legii, în toate problemele de interes local, cu excepția celor care sunt date prin lege în competența altor autorități ale administrației publice locale sau centrale.

(2) Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții:

c) atribuții privind administrarea domeniului public și privat al comunei, orașului sau municipiului;

(14) Consiliul local îndeplinește orice alte atribuții, în toate domeniile de interes local, cu excepția celor date în mod expres în competența altor autorități publice, precum și orice alte atribuții stabilite prin lege. alin. (1) Consiliul local are inițiativa și hotărăște, în condițiile legii, în toate problemele de interes local, cu excepția celor care sunt date prin lege în competența altor autorități ale administrației publice locale sau centrale.

#### Articolul 286 Domeniu public

(1) Domeniul public este alcătuit din bunurile prevăzute la art. 136 alin. (3) din Constituție, din cele stabilite în anexele nr. 2-4 și din orice alte bunuri care, potrivit legii sau prin natura lor, sunt de uz sau de interes public, și sunt dobândite de stat sau de unitățile administrativ-teritoriale prin unul dintre modurile prevăzute de lege.

(4) Domeniul public al comunei, al orașului sau al municipiului este alcătuit din bunurile prevăzute în anexa nr. 4, precum și din alte bunuri de uz sau de interes public local, declarate ca atare prin hotărâre a consiliului local, dacă nu sunt declarate prin lege ca fiind bunuri de uz sau de interes public național ori județean.

Având în vedere prevederile Legii Nr.159 din 19.07.2016 privind regimul infrastructurii fizice a rețelelor de comunicații electronice, precum și pentru stabilirea unor măsuri pentru reducerea costului instalării rețelelor de comunicații electronice la art. 6, alin. (12) sunt specificate următoarele:

Alin. (12) Furnizorii de rețele de comunicații electronice care instalează rețele pe stâlpi, piloni sau pe alte elemente de infrastructură fizică aflate pe proprietate publică, inclusiv pe drumuri, vor încheia, cu respectarea normelor privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, doar contracte de exercitare a dreptului de acces la infrastructura fizică cu persoanele care dețin ori controlează elementele de infrastructură fizică, în condițiile prezentei legi, urmând a datora tarife doar acestor persoane. Supunem Comisiilor din cadrul Consiliului Local Moșnita Nouă, analizarea emiterii acordului Consiliului Local Moșnita Nouă pentru "Modernizare LEA și bransamente în localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Nouă, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnita Nouă.

#### PROPUNEM:

1. Analizarea și aprobarea emiterii acordului Consiliului Local Moșnita Nouă pentru "Creșterea siguranței în alimentare consumatori din localitatea Mosnita Nouă și localitatea Mosnita Veche", pe domeniul public al comunei Mosnita Nouă, localitatea Mosnita Veche, aflat în administrarea Consiliului Local Moșnita Nouă.

SEF BIROU URBANISM  
Gabriela GHILEZAN

Red/dact. G.G. - 2ex

Catre

COMUNA MOSNITA NOUA  
INGINERIE / IESIDE  
Nr. 12459  
Zona MT JT Timisoara 06.2020

### Consiliul Local al comunei Mosnita Noua

Prin prezenta va rugam sa ne emiteti acordul institutiei dumneavoastra conform cerintei din Certificatul de urbanism nr.2067/18.11.2019., emis de Primaria Comunei Mosnita Noua.

Mentionam ca acordul solicitat ne este necesar la emiterea Autorizatiei de construire perțru lucrarea : Crestere siguranta in alimentare consumatori din localitatile Mosnita Noua si Mosnita Veche.

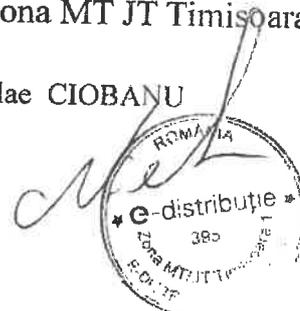
Anexat va inaintam :

- Memoriu tehnic,
- Certificat de urbanism ,
- CUI,
- Planuri, anexa la Certificatul de urbanism.

Data : 10.06.2020

Inginer Sef Zona MT JT Timisoara

ing. Nicolae CIOBANU



0738 765 147

## Memoriu tehnic

### Capitolul 1. Date generale:

- 1.1. Denumirea lucrării: „Crestere siguranța în alimentare consumatori din localitățile Mosnita Noua și Mosnita Veche”
- 1.2. Faza de proiectare: Studiu de Fezabilitate
- 1.3. Amplasamentul: loc. Mosnita Noua și Mosnita Veche – jud. Timiș
- 1.4. Titularul investiției: E - Distribuție Banat SA
- 1.5. Autoritate contractantă: E - Distribuție Banat SA
- 1.6. Beneficiarul investiției: E - Distribuție Banat SA
- 1.7. Proiectant de specialitate: E - Distribuție Banat – S.M.C.L. M.T.J.T.

### Capitolul 2. Descrierea investiției:

#### 2.1. Elemente care determina lucrarea:

Datorită gradului avansat de uzură, a lungimii mari a LEA 20 kV Surgani și LEA 20 kV Urseni (având traseele în intravilanul localității Mosnita Veche și Mosnita Noua), cât și a numărului de incidente din ultimul an, nu se poate asigura alimentarea cu energie electrică a consumatorilor existenți la parametri stabiliți prin standardul de performanță.

Echipamentele de separare electrică ale PTA-urilor racordate la LEA 20 kV susmenționate sunt clasice care fac ca la orice declanșare să fie necesară prezența echipei de intervenție pentru o primă manevră de separare, lucru care duce la întâzieri în realimentarea consumatorilor.

LEA 20 kV Surgani din stația 110/20 kV Padurea Verde și LEA 20 kV Urseni din stația 110/20 kV Fratelia alimentează clienții situați în localitățile Mosnita Noua și Mosnita Veche.

În anii 2018 și 2019 pe această linie s-au înregistrat un număr foarte mare de întreruperi de lungă și scurtă durată care au avut drept consecință înregistrarea unui număr foarte mare de reclamații.

#### 2.2. Situația energetică a zonei:

Zona obiectivului este traversată de 4 LEA 20 kV:

- LEA 20 kV Surgani alimentată din stația 110/20 kV Padurea Verde
- LEA 20 kV Urseni alimentată din stația 110/20 kV Fratelia
- LEA 20 kV Captare 1 alimentată din stația 110/20 kV Musicescu prin PC 11709
- LEA 20 kV Captare 2 alimentată din stația 110/20 kV Venus prin PC 11709

#### 2.3. Soluția proiectată:

Ținând cont de starea de uzură a LEA 20 kV Surgani și de situația energetică existentă și prezentată mai sus, cât și de consumatorii importanți alimentați prin intermediul acestei linii aeriene de MT, în vederea reducerii SAIDI/SAIFI, a cheltuielilor cu mentenanța în rețelele de MT și în vederea îmbunătățirii parametrilor energiei electrice livrate consumatorilor din zonă, în prezența lucrării se prevede preluarea posturilor de transformare pe LES MT realizat cu cablu tip Al

3x185 mm<sup>2</sup> în lungime de cca. 28 km alimentat din Stația 110/20 kV Venus și descărcarea axului LEA 20 kV Surgani de la stâlpii 62 la stâlpii 85 D de cele 19 PT existente pe acest tronson.

În această lucrare sunt luate în considerare 31 de posturi de transformare racordate la LEA Surgani (19 buc.) și LEA Urseni (16 buc.).

Cele 11 PTA-uri existente (12220, 12591, 12379, 2596, 12565, 2525, 2524, 12529, 12358, 2519, 2520) se vor demonta respectiv se vor înlocui cu posturi de transformare în anvelopă echipate în funcție de situație cu câte 2 sau 3 celule de linie și loc pentru încă o celulă de linie cf. DY 803/416-LE RO, celule trafo cf. DY 803/216-LE RO, transformatoare de putere de 100 kVA, 160 kVA sau 250 kVA cf. GST001 și echipamente de telecomandă.

În vederea menținerii schemelor de funcționare ale LEA 20 kV Surgani, LEA 20 kV Urseni, respectiv a preluării LES mt proiectate, se va amplasa un **Punct de Conexiune nou** echipat cu 4 celule de linie, 1 celulă trafo, trafo 100 kVA și loc pentru încă 1 celulă de linie, conform planului de situație.

Dintre cele 31 PT care se vor inseria în LES 20 kV proiectată, 10 PT se vor completa sau reechipa complet (după caz) cu celule de linie noi sau se vor reechipa complet cu celule linie cf. DY 803/416-LE RO, celule trafo cf. DY 803/216-LE RO și trafo 100/160/250 kVA cf. GST001.

Toate circuitele de joasă tensiune racordate în prezent în cele 11 PTA-uri se vor prelua pe 11 PT Anvelopă proiectate. În documentație sunt prevăzuți cca. 6 km LES jt pentru ieșirile de jt din PT Anvelopă proiectate până la stâlpii LEA j.t. existente.

Materialele și echipamentele care se utilizează la realizarea instalației trebuie să fie noi, omologate sau certificate, după caz, dacă acest lucru este prevăzut în specificațiile tehnice unificate, în conformitate cu procedurile aplicabile în ENEL România.

Celelalte materiale și echipamente, pentru care nu sunt elaborate specificații tehnice unificate, trebuie să fie noi, compatibile cu starea tehnică a instalației, să îndeplinească cerințele specifice de fiabilitate și siguranță.

Prezenta documentație s-a întocmit în vederea obținerii Certificatului de Urbanism și a avizelor solicitate în Certificatul de Urbanism.

Director Regiunea Banat  
Ing. Alin CRĂCIUNESCU



Sef S.M.C.L.M.T.J.T.  
Ing. Adriana KOENIG

Proiectant  
Ing. Daniela SINITEAN

ROMANIA  
MINISTERUL JUSTITIEI

OFICIUL NAȚIONAL AL REGISTRULUI COMERTULUI

OFICIUL REGISTRULUI COMERTULUI  
DE PE LANGĂ TRIBUNALUL TIMIȘ

# CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

Cămin: E-DISTRIBUTIE BANAT SA

Sediu social: Municipiul Timisoara, Str. PESTA LOZLI Nr. 5-5, Inelul Timis

Activitatea principală: 3513 - Distribuția energiei electrice

Cod unic de înregistrare: 17490279

data de: 04.03.2002

Număr ordine în registrul comerțului: B572/04.03.2002

Data eliberării:  
14 DEC. 2016

DIRECTOR,

Floarea BRINDA

Seria BN: 3720217



PT 12242

HCh 163

A7161

A7161.2

A7161.5

A7161.8

A7161.9

HCh 715



850

HCh 161

Intravilan MOSNITA NOUA

LEA 20 KV Sargani din St Padurea Verde  
LEA 20 KV Captura 1 din T11709 TM - circuitul de  
LEA 20 KV Sargani din St Padurea Verde - circuitul de  
care se demonteaza

HC 15612

20 KV Captura 1 din T11709 TM - circuitul de  
20 KV Sargani din St Padurea Verde - circuitul de

157/1  
157/2  
157/3

DE 157/5

HC 15612 DE 157/1

HC 161

524  
24

PTA 12529

PT 22321

202/12/13  
202/12/12

202/12/16

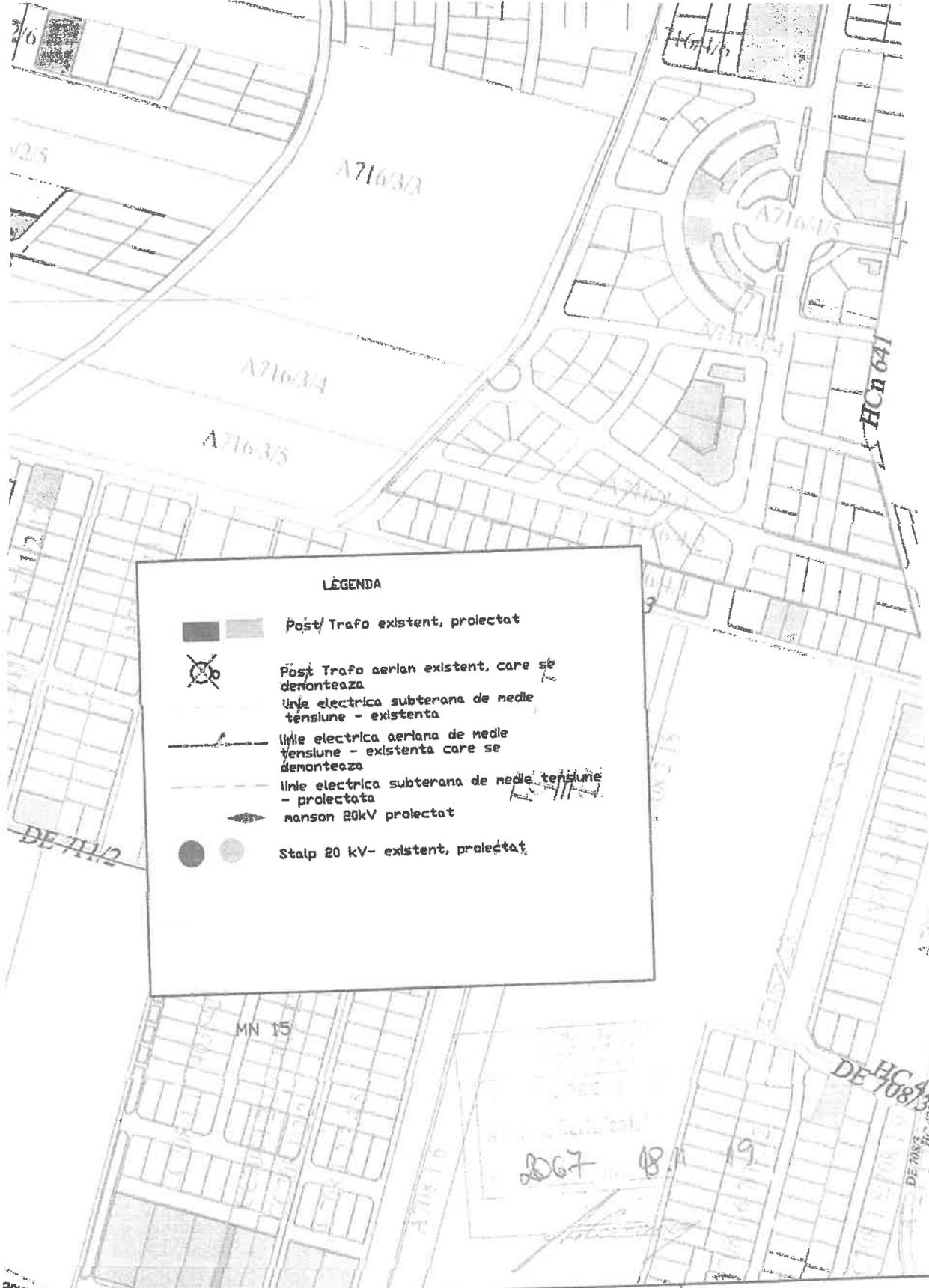
PT 22324

DE 144

HCh 163/1/1

A665 14/1/1

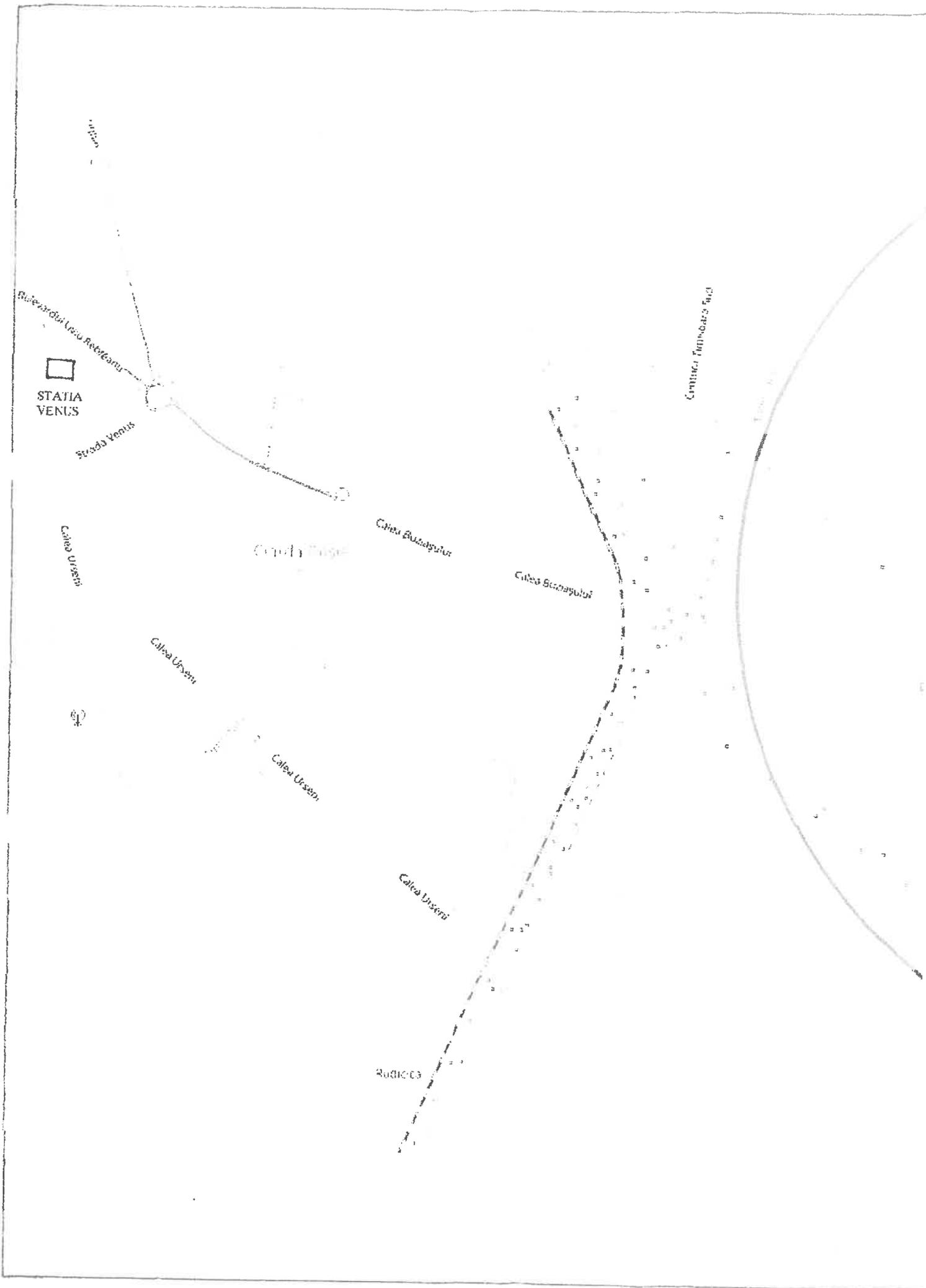
HCh 667

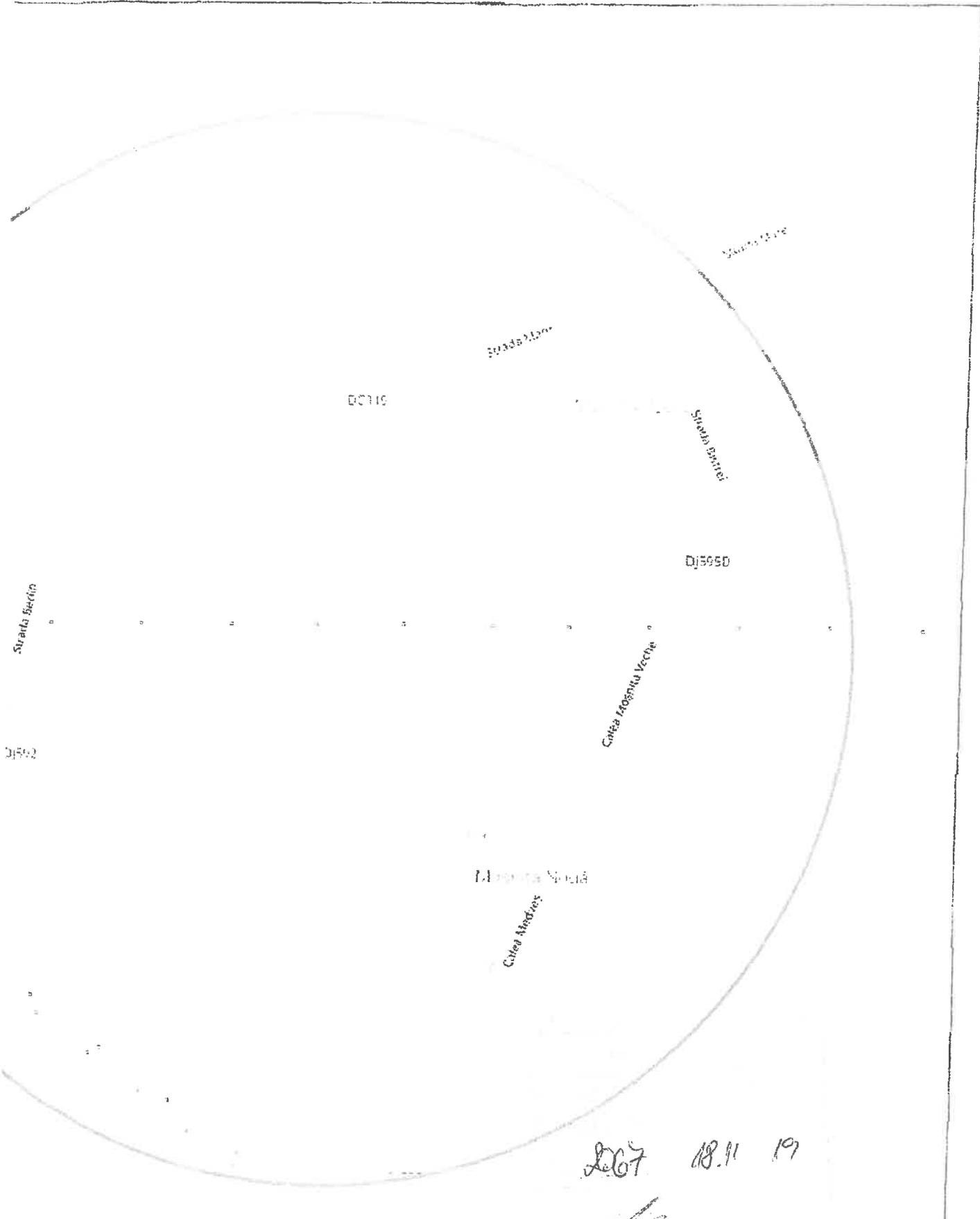


**LEGENDA**

-  Post/ Trafo existent, proiectat
-  Post Trafo aerian existent, care se demonteaza
-  Linie electrica subterana de medie tensiune - existenta
-  Linie electrica aeriana de medie tensiune - existenta care se demonteaza
-  Linie electrica subterana de medie tensiune - proiectata
-  nanson 20kV proiectat
-  Stalp 20 kV- existent, proiectat

S.C. E-Distributie Banat S.A		Faza: S.F.	Lucrare nr. 6959/2019
S.M.C.L.M.T.J.T. Timisoara		Desen nr. 6959/2019-02	Plansa nr 1/2
Nume	Semnatura	Denumirea lucrarii: "Crestere siguranta in alimentare consumatori din localit Mosnita Noua si Mosnita Veche"	
proiectat	ing. D.Sinitean		
verificat	ing. E. Dumitrica		
aprobat	ing. A. Koenig	Titlul plansei	Plan de situatie 02
Data: 11.2019		Intocuieste plansa nr.	





207 18.11 19

E-DISTRIBUTIE BANAT S.A. S.M.C.L. M.T.-J.T.			Beneficiar: E-DISTRIBUTIE BANAT S.A.	Proiect nr. 6959/2019
Specificatie	Nume	Semnatura	Titlul proiectului: „Creștere siguranța în alimentare consumatori din localitățile Mosnita Noua și Mosnita Veche”	Faza: SF
Proiectat	Ing. D. Sinitean	<i>Sinitean</i>		
Verificat	Ing. E. Dumitrica		Plan de încadrare în zona	Desen nr. 6959/19-01
Aprobat	Ing. A. Koenig	<i>Koenig</i>		
		Data: 11.2019		