

JUDEȚUL ARGEȘ
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI MIOVENI

PROIECT DE HOTĂRÂRE

nr. 63 / 08.06.2017

Privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poenii, jud.Argeș”

Consiliul Local al orașului Mioveni întrunit în ședință publică ordinară, azi.....;

Având în vedere:

- expunerea de motive nr. 15513/08.06.2017 a Primarului orașului Mioveni;
- raportul nr. 15514/08.06.2017 al Biroului Patrimoniu privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici din studiul de fezabilitate întocmit de către S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A. pentru realizarea obiectivului de investiții „Extindere rețea electrică pentru alimentare cu energie electrică consumatori casnici de pe Alea Poenii ” sat Racovița, oraș Mioveni, jud.Argeș și a contractului de cofinanțare pentru realizarea lucrărilor de extindere a rețelei de energie electrică consumatori casnici de pe Alea Poenii;
- prevederile din Legea nr.123/2012 a energiei electrice și a gazelor naturale actualizată;
- prevederile art.18 alin.5 din Ordinul ANRE nr.59/02.08.2013;
- prevederile art.41 și 44 din Legea nr. 273/2006 privind Finanțelor Publice Locale , actualizată;
- prevederile art.36, alin.2, litera ”c” și art.39, alin.1 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare;
- avizul favorabil al comisiilor de specialitate ale Consiliului Local și al Secretarului orașului Mioveni.

În temeiul art. 45 , coroborat cu art. 115 alin.1 lit.”b” din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare, republicată;

HOTĂRĂȘTE

ART.1. Se aprobă varianta nr. 3 din studiul de fezabilitate întocmit de către S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A. privind realizarea obiectivului de investiții ”Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poenii, jud.Argeș”.

ART.2. Se aprobă cofinanțarea de către orașul Mioveni a lucrărilor de „ Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poienii, jud.Argeș” cu suma de 54.902,25 lei fără TVA.

ART.3. Se împuternicește **PRIMARUL ORAȘULUI MIOVENI - dl. ION GEORGESCU, DIRECTORUL ECONOMIC - D-na GHEORGHITA SAVA, CONSILIERUL JURIDIC - dl. ILIE FINTOIU și ȘEF BIROU PATRIMONIU - d-na ILEANA MILOȘ** să semneze contractul de cofinanțare încheiat între S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A. și Orașul Mioveni pentru realizarea lucrărilor de extindere rețea de alimentare cu energie electrică consumatori casnici de pe Alea Poienii.

ART.4. Secretarul orașului Mioveni va comunica prezenta hotărâre Primarului orașului, Biroului Patrimoniu și Direcției Economice pentru ducerea la îndeplinire și Instituției Prefectului - Județul Argeș pentru exercitarea controlului de legalitate.

Mioveni: _____

**INIȚIATOR,
PRIMAR,
ION GEORGESCU**



**AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETARUL ORAȘULUI MIOVENI
IONUȚ BADEA**



ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGEȘ
ORAȘUL MIOVENI
PRIMARUL
PATRIMONIU



B-dul Dacia , nr.1, cod 115400, tel: 0348/450000, o348/455444, fax: 0248/260500

E-mail:primariamioveni_arges@yahoo.com

Nr. 15513 / 10.06.2017

EXPUNERE DE MOTIVE

*Privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
„ Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor
casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poenii, jud.Argeș”*

Având în vedere:

- Studiul de fezabilitate nr.ECS20-091/2016 privind extinderea rețelei electrice pentru alimentarea cu energie electrică abonați str.Alea Poenii, oraș Mioveni;
- variantele identificate de către S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A , pentru realizarea lucrărilor de extindere a rețelei electrice de distribuție, respectiv:

VARIANTA NR. 1:

Pentru alimentarea cu energie electrică a abonaților casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, , Alea Poenii , se propune realizarea unui racord din stâlpul nr.22 al liniei de medie tensiune existentă în apropiere, LEA 20KV. În locul stâlpului SE 8 care este înclinat se va monta un stâlp SC 12-2200 nou pe care se va monta un separator vertical.

Din linia de 20 kV se va alimenta printr-o linie electrică subterană în lungime de aproximativ 270m, un PTAB 20/0,4KV.

Din PTAB se vor realiza două plecări cu LES 0,4KV, cablu tip ACYY 4x185 mmp, până la primul stâlp, din care rețeaua de oasă tensiune va continua aerian cu cablu torsadat T2X95 OL -AL 3x95 mmp.

VARIANTA NR. 2:

Pentru alimentarea cu energie electrică a abonaților casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poenii, se propune realizarea unui racord din stâlpul

nr.22 al liniei de medie tensiune existentă în apropiere, LEA 20KV. În locul stâlpului SE 8 care este înclinat se va monta un stâlp SC 12-2200 nou pe care se va monta un separator vertical.

Din linia de 20 kV se va alimenta printr-o linie electrică subterană în lungime de aproximativ 270m, un PTAB 20/0,4KV.

Din PTAB se vor realiza trei plecări cu LES 0,4KV, cablu tip ACYY 4x185 mmp, până la primul stâlp, din care rețeaua de oasă tensiune va continua aerian cu cablu torsadat T2X95 OL -AL 3x95 mmp. Se vor monta 9 firide de bransament de tip E 3-0.

VARIANTA NR.3

Pentru alimentarea cu energie electrică a celor 12 consumatori din orașul Mioveni, Alea Poienii, se propune realizarea unui circuit nou din PTA 3 Racovița existent ce este alimentat din LEA 20 KV Stâlpeni, stația 110/20KV Mioveni.

În această variantă se vor realiza lucrări de întărire și lucrări de extindere rețea.

Lucrările de întărire rețea intră în sarcina operatorului de distribuție, lucrările de extindere a rețelei, lucrări ce se vor realiza de la ultimul stâlp existent al rețelei, se vor realiza din fondurile alocate de către Primăria Orașului Mioveni precum și de către S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A, prin contract de cofinanțare.

Circuitul proiectat se va realiza aerian, cu conductor de tip T2X OL-AL 3x95 mmp și se va monta pe stâlpii existenți ai circuitului 1.

Pentru alimentarea zonei se vor folosi și stâlpii de iluminat existenți.

Stâlpul intermediar de tip SE 4, nr.16, se va înlocui cu stâlp de tip SE10.

Se vor monta 3 stâlpi de tip SC 10002 și 1 stâlp de tip SC 10005.

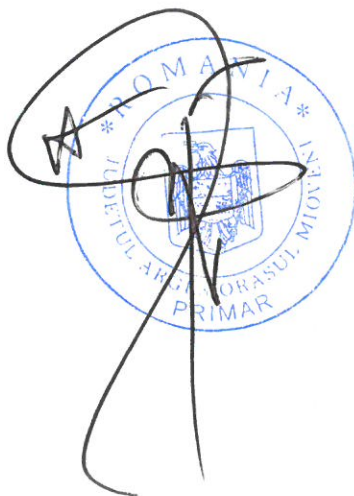
- Costurile estimate pentru realizarea variantelor sus- menționate inclusiv sumele suportate de către Consiliul Local Mioveni în cofinanțare cu S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A, respectiv :

		VAR.1	VAR.2	VAR.3
Valoare investiție totală	Lei (fără TVA)	345.197,79	414.728,23	82.546,25
Din care:				
Investiție ineficientă (contribuția Primăriei Mioveni)	Lei (fără TVA)	318.70579	388.885,23	54.902,25
Investiție eficientă (contribuție S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A)	Lei (fără TVA)	26.492	25.843	27.644



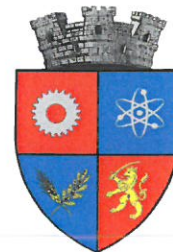
Față de cele aprobate mai sus, propun spre aprobare proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „ Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Aleea Poienii, jud.Argeș .

**PRIMAR,
ION GEORGESCU**





ROMÂNIA
JUDEȚUL ARGES
ORAȘUL MIOVENI
PRIMARUL
PATRIMONIU



B-dul Dacia , nr.1, cod 115400, tel: 0348/450000, o348/455444, fax: 0248/260500

E-mail:primariamioveni_arges@yahoo.com

Nr. 15514 / 08.06 2017

RAPORT

*Privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
„ Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor
casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Aleea Poienii, jud.Argeș*

1.NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA

Conform prevederilor Ordinului 75/2013 privind aprobarea Metodologiei pentru evaluarea condițiilor de finantare a investițiilor pentru electrificarea localităților ori pentru extinderea rețelelor de distribuție a energiei electrice, autoritățile publice locale pot solicita operatorului de distribuție a energiei electrice, respectiv S.C. DISTRIBUȚIE ENERGIE OLTENIA S.A., dezvoltarea rețelei electrice de distribuție pentru electrificarea localităților sau extinderea rețelei electrice de distribuție, în baza planurilor de dezvoltare regională și de urbanism.

La sediul Primăriei Orașului Mioveni au fost depuse 12 cereri privind extinderea rețelei de alimentare a energiei electrice pentru consumatori casnici pe Aleea Poienii din satul Racovița, or.Mioveni

Terenul - Aleea Poienii(amplasament 1) pe care urmează a se realiza extinderea rețelei electrice pentru consumatori casnici, face parte din intravilanul orașului Mioveni și aparține domeniului public al orașului Mioveni conform HCL 89/2015, având o suprafață totală de 5.457 mp și este compus din următoarele cărți funciare:

- cartea funciară a orașului Mioveni cu nr.cadastral 84438, teren cu o suprafață de 4.693 mp;

- cartea funciară a oraşului Mioveni cu nr.cadastral 82929, teren cu o suprafaţă de 653 mp;
- cartea funciară a oraşului Mioveni cu nr.cadastral 84355, teren cu o suprafaţă de 111 mp.

Ca urmare a cererilor primite din partea locuitorilor de pe Alea Poenii, Primăria Oraşului Mioveni a depus o solicitare în acest sens la operatorul de distribuţie S.C. Distribuţie Energie Oltenia S.A., pentru extinderea reţelei de alimentare cu energie electrică a consumatorilor casnici de pe această stradă, solicitare întocmită în conformitate cu prevederile Ordinului 75/2013, actualizat.

În urma documentaţiei depuse S.C. Distribuţie Energie Oltenia S.A. a întocmit studiul de fezabilitate nr.ECS20-091/2016 privind extinderea reţelei electrice pentru extinderea reţelei de energie electrică consumatori casnici de pe Alea Poenii(amplasament 1), oraş Mioveni.

2.ANALIZA ECONOMICĂ ŞI TEHNICĂ

În studiul de fezabilitate nr.ECS20-091/2016 sunt analizate posibilităţile/varianţele de extindere a reţelei de energie electrică consumatori casnici de pe Alea Poenii (amplasament 1).

S.C. Distribuţie Energie Oltenia S.A a identificat trei variante posibile de realizare a lucrărilor de extindere reţea electrică de distribuţie, variante ce constau în :

VARIANTA NR. 1:

Pentru alimentarea cu energie electrică a abonaţilor casnici din oraşul Mioveni, sat Racoviţa, oraş Mioveni se propune realizarea unui racord din stâlpul nr.22 al liniei de medie tensiune existentă în apropiere, LEA 20KV. În locul stâlpului SE 8 care este înclinat se va monta un stâlp SC 12-2200 nou pe care se va monta un separator vertical. Din linia de 20 kV se va alimenta printr-o linie electrică subterană în lungime de aproximativ 270m, un PTAB 20/0,4KV.



Din PTAB se vor realiza două plecări cu LES 0,4KV, cablu tip ACYY 4x185 mmp, până la primul stâlp, din care rețeaua de oasă tensiune va continua aerian cu cablu torsadat T2X95 OL -AL 3x95 mmp.

VARIANTA NR. 2:

Pentru alimentarea cu energie electrică a abonaților casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, oraș Mioveni se propune realizarea unui racord din stâlpul nr.22 al liniei de medie tensiune existentă în apropiere, LEA 20KV. În locul stâlpului SE 8 care este înclinat se va monta un stâlp SC 12-2200 nou pe care se va monta un separator vertical.

Din linia de 20 kV se va alimenta printr-o linie electrică subterană în lungime de aproximativ 270m, un PTAB 20/0,4KV.

Din PTAB se vor realiza trei plecări cu LES 0,4KV, cablu tip ACYY 4x185 mmp, până la primul stâlp, din care rețeaua de oasă tensiune va continua aerian cu cablu torsadat T2X95 OL -AL 3x95 mmp. Se vor monta 9 firide de bransament de tip E 3-0.

VARIANTA NR.3

Pentru alimentarea cu energie electrică a celor 12 consumatori din orașul Mioveni, Alea Poienii, se propune realizarea unui circuit nou din PTA 3 Racovița existent ce este alimentat din LEA 20 KV Stâlpeni, stația 110/20KV Mioveni.

În această variantă se vor realiza lucrări de întărire și lucrări de extindere rețea.

Lucrările de întărire rețea intră în sarcina operatorului de distribuție, lucrările de extindere a rețelei, lucrări ce se vor realiza de la ultimul stâlp existent al rețelei, se vor realiza din fondurile alocate de către Primăria Orașului Mioveni precum și de către S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A, prin contract de cofinanțare.

Circuitul proiectat se va realiza aerian, cu conductor de tip T2X OL-AL 3x95 mmp și se va monta pe stâlpii existenți ai circuitului 1, până la stâlpul nr.15.

Pentru alimentarea zonei se vor folosi și stâlpii de iluminat existenți.

Stâlpul intermediar de tip SE 4, nr.16, se va înlocui cu stâlp de tip SE10.

Se vor monta 3 stâlpi de tip SC 10002 și 1 stâlp de tip SC 10005.



3.LEGALITATEA PROIECTULUI

Având în vedere prevederile art.51 alin.(1), (2) și (3) din legea 123/2012 - a energiei electrice și a gazelor:

(1) În executarea contractului de concesiune, la solicitarea autorităților administrației publice locale sau centrale, în baza planurilor de dezvoltare regională și de urbanism, operatorul de distribuție este obligat să asigure dezvoltarea și finanțarea rețelei de distribuție pentru electrificarea localităților ori pentru extinderea rețelelor de distribuție în zona acoperită de contractul de concesiune, respectiv de licență, pe care acesta o deține;

(2) În cazul în care realizarea investițiilor de la alin. (1) nu este justificată economic pentru operatorul de distribuție, acesta poate propune, după informarea ANRE, realizarea obiectivelor respective prin coparticiparea solicitantului la finanțare cu fonduri din bugetele locale și din bugetul de stat, în condițiile legii.

(3) Evaluarea condițiilor de finanțare a investițiilor prevăzute la alin. (1) și (2) se determină de operatorul de distribuție, în baza unui studiu de fezabilitate realizat în termen de maximum 60 de zile de la primirea solicitării, conform unei metodologii aprobate de ANRE,

Și prevederile art.41 și 44 din Legea nr.273/2006 privind Finanțele Publice Locale, actualizată:

Prezentarea investițiilor publice în proiectul de buget:

(1) Cheltuielile pentru investiții publice și alte cheltuieli de investiții finanțate din fonduri publice locale se cuprind în proiectele de buget, în baza programului de investiții publice al fiecărei unități administrativ-teritoriale, întocmit de ordonatorii principali de credite, care se prezintă și în secțiunea de dezvoltare, ca anexa la bugetul inițial și, respectiv, rectificat, și se aprobă de autoritățile deliberative.

(2) Pot fi cuprinse în programul de investiții publice numai acele obiective de investiții pentru care sunt asigurate integral surse de finanțare prin proiectul de buget multianual.

Aprobarea proiectelor de investiții publice locale

(1) Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigura integral sau în completare din bugetele locale, precum și ale celor finanțate din împrumuturi interne și externe, contractate direct sau garantate de autoritățile administrației publice locale, se aprobă de către autoritățile deliberative.

(2) Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, care se finanțează din împrumuturi externe și, în completare, din transferuri de la bugetul de stat și din alte surse, precum și ale celor finanțate integral sau în completare din împrumuturi externe contractate ori garantate de stat, indiferent de valoarea acestora, se supun spre aprobare Guvernului.

(3) Pentru investițiile destinate prevenirii sau înlăturării efectelor produse de acțiuni accidentale și de calamități naturale, documentațiile tehnico-economice, precum și notele de fundamentare privind celelalte cheltuieli de investiții cuprinse în poziția globală alte cheltuieli de investiții, elaborate și

avizate potrivit dispozițiilor legale, se aprobă de ordonatorii principali de credite, cu informarea imediată a autorităților deliberative.

(4) Ordonatorii principali de credite, pe propria răspundere, actualizează și aprobă valoarea fiecărui obiectiv de investiții nou sau în continuare, indiferent de sursele de finanțare ori de competența de aprobare a acestora, în funcție de evoluția indicilor de preturi. Aceasta operațiune este supusă controlului financiar preventiv propriu.

Considerăm că lucrarea de extindere a energiei electrice de distribuție pe Aleea Poienii se poate realiza în regim de cofinanțare cu S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A.

Costurile estimate pentru realizarea variantelor nr.1,2 și 3 inclusiv sumele suportate de către Consiliul Local Mioveni în cofinanțare cu S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A, sunt următoarele :

		VAR.1	VAR.2	VAR.3
Valoare investiție totală	Lei (fără TVA)	345.197,79	414.728,23	82.546,25
Din care:				
Investiție ineficientă (contribuția Primăriei Mioveni)	Lei (fără TVA)	318.70579	388.885,23	54.902,25
Investiție eficientă (contribuție S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A)	Lei (fără TVA)	26.492	25.843	27.644

- Față de cele prezentate mai sus, propunem spre aprobare VARIANTA NR.3, având în vedere următoarele considerente:

a) costurile mai mici față de variantele nr.1 și 2, respectiv contribuția Orașului Mioveni - Consiliului Local Mioveni fiind de 54.902,25 lei fără TVA pentru execuția și proiectarea următoarelor lucrări:

LEA 0,4 kV conductor torsadat tip T2X95 OL-AL 3x95 mmp în lungime de 425ml;

Montare stâlpi de tip SC 10002 - 3 bucăți;

Montare stâlpi de tip SC 10005 - 1 bucăți;

Priză de pământ Rpp - 4 Ohm - 2 bucăți;

Set descărcătoare joasă tensiune - 2 bucăți.

b) Pentru realizarea variantei nr.3 se va ocupa o suprafață de teren din domeniul public de 5 mp reprezentând fundațiile stâlpilor proiectați spre deosebire de variantele nr.1 și 2 care presupun ocuparea definitivă a 218 mp(fundatie PTAB) respectiv 574 mp(fundatie PTAB).

- Contribuția suportată de S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A. va fi de 27.644 lei fără TVA din lucrările de cofinanțare susmenționate.

Totodată, S.C. Distribuție Energie Oltenia S.A. va suporta, din fonduri proprii, lucrările de întărire a rețelei existente pe Alea Poienii .

Având în vedere cele expuse, în conformitate cu prevederile legii nr.21/23.04.2001 privind Administrația Publică Locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, s-a întocmit prezentul raport de specialitate privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „, Extindere rețea electrică pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor casnici din orașul Mioveni, sat Racovița, Alea Poenii, jud.Argeș.

Proiectul de hotărâre împreună cu întreaga documentație va fi supus spre dezbateră și aprobare Consiliului Local al orașului Mioveni.

Birou Patrimoniu,

Carmen Ionescu



Director Economic,

GHEORGHITA SAVA



Consilier juridic,

ILIE FINTOIU

