

# NOTIFICARE AVIZ MEDIU

## MEMORIU TEHNIC

### 1. DATE GENERALE SI LOCALIZAREA PROIECTULUI

1.1. 1.1. Denumirea proiectului : EXTINDERE LEA 0.4KV IN LOC.DRAGUSENI , STR.DOBRIHAT FN ,COM.TURULUNG , jud. SATU MARE (incadrare conform HG 445/2009 - anexa 2 pct.3/b )

1.2. Amplasament: loc.Draguseni , str.Dobrihat , com.Turulung – zona intravilan , jud.Satu Mare - conform planului de incadrare anexat.

1.3. Invesitorul (beneficiarul) :

A)Denumire titular : COMUNA Turulung , JUD.SATU MARE

B)Adresa titularului com.Turulung , str.Parcului nr.260 , jud.Satu Mare.

C) Reprezentanti legali : Comuna Turulung , jud.Satu Mare .

1.4. Incadrarea in planurile de urbanism : Conform planselor anexate.

1.5. Incadrarea in alte activitati existente : - nu e cazul.

1.6. Bilant teritorial – suprafata total construita : suprafata ocupata de investitie de 10.8mp.

### 2. DESCRIEREA SUMARA A PROIECTULUI

Avand in vedere faptul ca in zona noului loc de consum nu exista retele electrice de joasa tensiune care sa asigure racordarea noilor imobile , este necesar realizarea unei extinderi de retea 0,4 kV pentru alimentarea ansamblului de locuinte. La realizarea acestei retele se va avea in vedere perspectiva de dezvoltare a zonei , respectiv imobile deja realizate si nealimentate cu energie electrica.

In conformitate cu ATR nr.60401423598/30.01.2015 se impun urmatoarele lucrari:

- Realizare racord in cablu subteran de la TDRI (circuitul nr.4 disponibil) PTAB 5170 pana la stalpul nr.1 , racord realizat cu cablu ACYABY 1kV 3x95+50mmp , L=35m , cu realizare la stalpul nr.1 trecere retea din subteran in aerian.
- Montare circuit nou pe stalpi existenti intre stalpul nr.1 si stalpul nr.14 , circuit realizat cu conductor torsadat TYIR OL50+3x70mmp , lungimea traseului fiind de 518m.
- la st.nr.14 montare cutie de trecere a retelei electrice din aerian in subteran. S-a prevazut o priza de 4 ohmi la care se va lega carcasa cutiei.
- De la CS va pleca un cablu subteran ACYABY 1kV 3x95+50mmp , L=55m pana la stalpul nr.15 amplasat pe partea opusa a drumului , traversarea DN19A se va realiza prin foraj orizontal.
- Dezafectare retea electrica existenta pe str.Dobrihat , cu mentinerea stalpului de bransament existent si bransamente existente.
- Realizare extindere LEA 0,4 kV de la stalpul SE10 nr.15 nou montat pana la stalpul nr.23 SE10 , linie electrica noua realizata pe stalpi din beton , conductor torsadat TYIR OL50+3x50+16mmp , Ltraseu=350m , cu racordarea bransamentelor existente la noua linie .