

APROBAT,
DIRECTOR SUCURSALA BISTRITA



AVIZ

Nr. 38 / 416 / 30.09.2020

Comisia Tehnico – Economică de Avizare a SOCIETĂȚII de DISTRIBUȚIE a ENERGIEI ELECTRICE - Transilvania Nord SA-Sucursala Bistrița, în ședința din data de 30.09.2020 a examinat lucrarea nr. 724/2020, cu denumirea:

STUDIU DE COEXISTENTA INTRE REțeleLE ELECTRICE APARTINAND S.D.E.E. T.N. – SUCURSALA BISTRITA SI OBIECTIVUL „REABILITARE SI MODERNIZARE LICEU TEHNOLOGIC DE SERVICII” IN MUN. BISTRITA

SOLICITANT: MUNICIPIUL BISTRITA

faza de proiectare SC, elaborată de SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO BISTRITA SA, sef de proiect: ING. TATAR ALEXANDRA, proiectanți de specialitate: ING. DEAC MARIUS VIRGIL, beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA

În urma examinării documentației și a avizelor ce însoțesc lucrarea, se constată următoarele:

1.Date generale: Pi: KW; Pa: KW, ATR nr.
Faza de proiectare anterioară: cu Aviz CTE nr. Tipul lucrării: TR

2.Date privind amplasamentul (județul, localitatea, adresa poștală și/sau alte date de identificare):
Jud. Bistrita-Nasaud, Mun. Bistrita, str. Republicii, nr. 41.

3.Scopul lucrării:
Studiu de coexistenta.

4.Situația juridică a terenului pe care sunt realizate instalațiile existente/noi:
Proprietate publica si privata.

5.Certificat de Urbanism, avize și acorduri (după caz) obținute:

Nr. Crt.	Denumire	Emitent	Data eliberării	Valabilitate
1.	Instiintare nr. 60502014072	S.D.E.E. Bistrita	12.06.2020	

6.Descrierea situației existente:

În cadrul obiectivului „Reabilitare și modernizare Liceu Tehnologic de Servicii” din Mun. Bistrita, investitorul dorește realizarea unui nou corp imobiliar în zona actualului teren de sport.

Imobilul proiectat se considera cladire civila locuita.

In zona obiectivului operatorul de retea detine **PTZ 161 LUPENI 20/0.4 kV 630 kVA** si circuitele aferente acestuia dintre care de interes este **Circuitul 4 „LUPENI” - LES 0.4 kV realizat cu cablu ACYABY 3x150+70 mmp de la stalpul SC10005.**

7.Sinteza lucrărilor analizate:

PTZ 161 LUPENI 20/0.4 kV 630 kVA este amplasat in perimetrul liceului, avant 10 plecari in LES. In urma modernizarii postului de transformare toate cele 10 plecari au iesire direct in domeniul public.

Apropieri fata de cladiri

Distanta fata de obiectiv este de 15 m, astfel se indeplineste conditia de coexistenta prevazuta in Ordinului ANRE nr. 239/2019.

CIRCUITUL 4 „LUPENI” - LES 0.4 kV este realizat cu cablu ACYABY 3x150+70 mmp mmp in lungime de 80 m de la stalpul SC10005, traverseaza Str. Lupeni, proprietatea Liceului si proprietatea societatii Sys-Dental SRL, pana la firida E4 amplasata pe imobilul existent al Liceului Tehnologic de Servicii.

Circuitul Lupeni are rol de alimentare in bucla cu PT. IF Mobila, astfel ca in firida E4 are sigurantele MPR deconectate.

Traversari si apropieri fata de cladiri

Amplasamentul imobilului proiectat intersecteaza traseul existent al LEA 0.4 kV sub forma suprapunerii. Astfel **NU** se indeplineste conditia de coexistenta prevazuta in Ordinului ANRE nr. 239/2019.

Concluzii

In urma verificarilor in teren a situatiei existente in raport cu obiectivul investitiei s-a constatat neindeplinirea conditiilor de coexistenta intre acesta si Circuitul 4 „Lupeni” – LES 0.4 kV.

Eliberarea amplasamentului in zona obiectivului se poate realiza dupa cum urmeaza:

- Se va sectiona cablul existent in zona obiectivului, in trotuar, si se va mansona cu cablu nou proiectat.
- Se va realiza o LES 0.4 kV cu cablu ACYABY 3x150+70 mmp in lungime de 115 m amplasat pe domeniu public, pe Str. Lupeni, in trotuar, pe pasaj in partea carosabila, pe Str. Republicii in trotuar.
- In dreptul firidei E4 se va sectiona cablul existent si se va mansona cu cablul proiectat.
- Cele doua seturi de mansoane vor ramane in trotuar acoperite cu nisip.
- La intersectia Str. Lupeni cu Pasajul, respectiv intersectia Pasajului cu Str. Republicii se vor monta doua camine carosabile pentru tragerea cablului subteran.
- Cablul se va proteja in teava PEHD Ø125 mm pe tot traseul.

8.Valoarea totală, conform Devizului general, exclusiv TVA:

lei

Curs euro: 4.85 lei/euro, din data: 22.03.2020

Valoare Deviz General faza curentă, *exclusiv TVA* :

Nr. Crt.	Scenarii	Valoare totală (lei)	Valoare totală (euro)	Din care, C+M (lei)	Din care, C+M(euro)
1.	1				

9.Documentația cuprinde:

✓

10.Observații și recomandări ale CTE- SDEE TN Sucursala Bistrița:

Se va instala în loc de E4 o cablu de vâlcărie în
podea înlocuită.

AVIZAREA

În urma constatărilor de mai sus și a discuțiilor purtate în ședință, Comisia Tehnico – Economică de Avizare a Societății de Distribuție a Energiei Electrice Transilvania Nord S.A.-Sucursala Bistrița : **avizează** lucrarea, cu observațiile și recomandările de mai sus.

CONDUCĂTOR ȘEDINȚĂ

Alexandru

SEF SAR.BISTRITA

Diem Cornelia

SECRETAR CTE

Pațescu Dan

Durata de valabilitate a prezentului aviz este de 12 luni întreaga responsabilitate privind legalitatea și corectitudinea soluției tehnice prezentate în cadrul documentației tehnico-economice avizate aparține integral proiectantului și verficatorului de proiect.