

## Memoriu de prezentare

### I. Denumirea proiectului:

***II. 56A/2019,, Asigurare spor putere a utilizatorului MIRA FRUCT IMPEX S.R.L, str.1Decembrie 1918,-mun.Tecuci, jud.Galati-TARIF DE RACORDARE***

### II. Titular

#### - Numele companiei

Societatea de Distributie a Energiei Electrice Muntenia Nord S.A. S.D.E.E. Galati  
***str.1Decembrie 1918,-mun.Tecuci, jud.Galati***

#### - Numele persoanelor de contact:

**Dinu Daniel**

**Tel. 0757.400.860**

### III. Descrierea proiectului

Pentru racordarea echipamentelor necesare desfasurarii activitatii societatii ***MIRA FRUCT IMPEX S.R.L.*** Se vor executa urmatoarele lucrari:

#### **ALIMENTAREA DE BAZA:**

-montare SIST/MPR 401/250 A in TDRI 0,4 kV PTAB 3010 20/0,4 kV CRANG 400 kVA ;

-pozare LES 0,4 kV tip AC2XAb(z)Y 3x150+70 mmp, in lungime aproximativ 200m , pana la firida E2+2 proiectata;

#### **ALIMENTAREA DE REZERVA:**

- montare SIST/MPR 401/250 A in TDRI 0,4 kV PTZ 3011 20/0,4 KV 25 SEPTEMBRIE 400 kVA;

- pozare LES 0,4 kV tip AC2XAb(z)Y 3x150+70 mmp, in lungime aproximativ 300m , pana la firida E2+2 proiectata;

-montare firida de distributie tip E2+2, din PAFS, ce se va echipa cu separatoare verticale cu fuzibil tip MPR 250 A pe circuitul de alimentare si cu sigurante SIST 201/200 A pe circuitul de racordare a coloanelor, instalatie de legare la pamant  $R_d < 4 \text{ ohm}$ ;

- pozare LES 0,4 kV tip C2XAB(z)Y 3x70 +35 mmp, de la firida E2+2 proiectata la BMPTi 160 A;

- BMPTi in= 160 A nou proiectat va fi din policarbonat cu insertia filtru de sticla (tip PAFS) echipat conform ST 4/2014 cu separator cu sertare (protejat la atingere directa) cu

sigurante incluse (200A), intrerupator automat tetrapolar  $I_n=160$  A, grup de masura format din transformatoare masurare current 150/5 A si loc pentru contor trifazat electronic de energie electrica active si reactiva cu inregistrarea curbei de sarcina, dispozitiv de protectie la supratensiuni de frecventa industrial si protectie diferentiala  $I_n=300$ mA.

BMPTi se va lega la instalatia de legare la pamant  $R_d < 4$  ohm a firidei proiectate; BMPTi-ul si firida vor avea aceeasi inaltime. Conductorul PEN va fi legat in prize de pamant nou proiectata si va fi separat in conductoarele PE si N.(instalatii aferente PTAB 3010 Crang 20/0,4 KV – 400 kVA).

Firida E2+2 si BMPTi se vor lega la priza de pământ de tip 2C3  $R_p \leq 4 \Omega$  proiectată.

**Aceste lucrări se vor face pe tarif de racordare, astfel încât contravaloarea lucrărilor și echipamentelor prevăzute până la acest punct vor fi suportate de beneficiar și vor rămâne în proprietatea S.D.E.E. Muntenia Nord S.A. - S.D.E.E. Galati.**

### **Justificarea necesității proiectului**

Utilizatorul **MIRA FRUCT IMPEX S.R.L.** solicita asigurarea unui spor cu energie electrica a echipamentelor necesare dezvoltarii de la o Pab.ex=8kW la Pab.=98kW( $P_i=106.52$ kVA) ce o detine in proprietate pe str.1Decembrie1918, nr.15 din mun.TECUCI, pentru ca s-a dezvoltat din punct de vedere economic.

**Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente)**

Terenul se afla amplasat in intravilanul municipiului Tecuci, de-a lungul str.1Decembrie1918.

Suprafata totala=297,10mp pentru care se instituie dreptul de uz si servitute de trecere subterana si supraterana, cu titlu gratuit, pe toata durata de viata a instalatiilor electrice in favoarea S.D.E.E.Muntenia Nord S.A.

S=240mp (0,5m x 480m)-LES-uri traseu simplu

S=55mp (1mx55m) - LES-uri (2buc.) traseu comun

S=2,1mp (0,7mx3m) -suprafata ocupata de firida si BMPTi

---

### **Vecinatati**

- N – str.1 Decembrie 1918
- V – proprietati
- S – str.1 Decembrie 1918
- E – proprietati

## **Cai de acces public**

–accesul pietonal si auto se face pe str. 1 Decembrie 1918

## **Particularitati topografice**

Pe teren exista spatiu verde si trotuar si in zona propusa pentru trasare LES-uri si montare Firida si BMPT- terenul este terasat (2 niveluri), astfel incat sa poata prelua functiuni propuse. Din punct de vedere topografic proiectul propus nu afecteaza deloc, acesta preia doar terasamentele existente.

## **Terenul studiat:**

Pe terenul- domeniu public- studiat se afla trotuar si spatiu verde :

## **Formele fizice ale proiectului (planuri, alte structuri, materiale de construcție etc.)**

Spatiul afectat este 80% trotuar si restul de spatiu verde si nu se afecteaza sau taie arborii, gardurile vii sau florile plantate. Nu exista gazon si deci nu se va planta gazon verde.

## **VECINATATI (fata de zona unde se va monta Firida proiectata si BMPT-ul)**

- Nord - 200 m – P.T.A.B.3010Crang 20/0,4kV, 400kVA
- Est - proprietati private
- Vest - alipit de proprietatea MIRA FRUCT IMPEX S.R.L
- Sud - 300 m – PTZ 3011 25 Septembrie 20/0,4kV, 400kVA

Pe o raza de 500m in jurul amplasamentului nu exista zone de protectie suplimentare sau speciale.

## **Elementele specifice caracteristice proiectului propus:**

Prin proiect se propune amplasarea se doreste realizarea unui bransament electric prin pozare cablu joasa tensiune si montare echipament electric: firida si bmt.

## **MODUL DE ASIGURARE AL UTILITATILOR**

### **▪ ILUMINATUL**

Conform ORD. 119/2014, STAS 6221 și STAS 6646 privind iluminarea naturală și artificială , se precizeaza ca – este asigurata insorirea spatiului interior.

▪ **ASIGURAREA VENTILATIEI**

Conform NP 0008 privind puritatea aerului , se precizeaza ca

– nu este cazul

▪ **ASIGURAREA INCALZIRII (MICROCLIMAT)**

Conform STAS 6472 privind microclimatul, se precizeaza ca

– nu este cazul

**ACCESIBILITATE LA APA POTABILA**

✓ Sursa – nu este cazul

▪ **ASIGURAREA EVACUARII APELOR UZATE MENAJERE`:**

✓ Sursa – nu este cazul

✓ **Procesele tehnologice care determina apele uzate** – nu este cazul

✓ **Instalatiile de pompare si transport a apei uzate** – nu este cazul

▪ **ASIGURAREA EVACUARII DESEURILOR SOLIDE MENAJERE:**

✓ **Calitatea si compozitia deseurilor solide** – nu este cazul

✓ **Procesele tehnologice care determina deseurile solide** – nu este cazul

✓ **Modul de stocare si transport a deseurilor solide** – conform contract firma de salubritate acreditata.

✓ **Ambalajele** – vor fi depozitate la comun cu restaurantul pe o platforma amenjata -la spatial de depozitare al utilizatorului.

▪ **ASIGURAREA EVACUARII DESEURILOR PERICULOASE:**

Nu este cazul

**Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;**

Dupa terminarea lucrarilor de constructie, se vor efectua lucrari de amenajari a spatiilor verzi din profilul sapat, prin compactare si aducere la nivelul existent, iar innierbari -nu este cazul. Trotuarul se va reface cu materiale de constructii conform zonei afectate si se va reface exact ca in zona existenta.

### **Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente**

Accesul carosabil si pietonal la amplasament, este existent si se face direct din 1 Decembrie 1918.

Locurile de parcare – se vor folosi cele deja existente pe amplasament, acestea asigurand capacitatea necesara de locuri de parcare pentru functiunile existente conform normativelor in vigoare.

### **Resursele naturale folosite în construcție și funcționare**

Nu este cazul, nu se vor utiliza resurse naturale, ci materiale procurate din comert.

### **Metode folosite în construcție**

Saparea santului pentru a se realiza profilul de sant, saparea gropilor pentru realizare fundatii Firida si BMPT, turnare beton pentru fundatii, foraj dirijat str.1 Decembrie 1918 si aducerea spatiilor afectate la ceea ce a existat.

### **AMENAJARI EXTERIOARE**

În jurul zonei proiectate se propune a fi curatata toata aria afectata de lucrarile noastre proiectate, la fel si spatii verzi existente.

Materialele folosite sunt următoarele:

- aleile pietonale afectate, se vor realiza din pavele decorative montate pe pat de nisip;

### **Planul de execuție cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară,**

În conformitate cu Legea 10/1995 privind calitatea în construcții si HG 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor proiectul este supus verificării tehnice la cerințele de calitate stabilite de lege conform categoriei de importanță, luând în considerare funcțiunile propuse.

Prin grija beneficiarului proiectul a fost supus verificărilor autorizate la toate cerințele menționate, în conformitate cu Legea 10/1995 privind calitatea lucrărilor în construcții și HGR 925/1995.

Prezenta documentație în faza de proiect pentru autorizația de construire este extras din proiectul tehnic și a fost elaborată cu respectarea prevederilor Legii

50/1991 (republicată), 52/2005, ale Legii nr 10/1995 privind calitatea în construcții și a normativelor tehnice în vigoare.

Lucrarile proiectate propuse nu necesită amenajarea unui adăpost de protecție civilă, conform cerințelor impuse prin HGR 560/2005 pentru aprobarea categoriilor de construcții la care este obligatorie realizarea adăposturilor de protecție civil.

#### **Relația cu alte proiecte existente sau planificate**

Nu este cazul, nu sunt alte proiecte existente sau planificate.

#### **Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare**

Nu este cazul, nu au fost luate in considerare alte alternative.

**Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (ex. extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport a energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor).**

Nu este cazul, nu apar alte activitati in urma proiectului.

#### **Alte autorizații cerute pentru proiect.**

Nu au fost solicitate alte autorizatii, in afara Autorizatiei de Construire, pentru proiect.

#### **Localizarea proiectului**

**Distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001.**

Nu este cazul.

Lucrarile propuse sunt amplasate in intravilanul Municipiului Tecuci, județul Galați.

**Hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale cât și artificiale, și alte informații privind:**

- **folosițele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament cât și pe zone adiacente acestuia;**

#### **Politici de zonare și de folosire a terenului;**

Nu este cazul, nu exista politici de zonare a terenului.

## **Arealele sensibile;**

Nu este cazul

**Detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.**

Nu este cazul, nu a fost luata in considerare alta varianta de amplasament.

**Caracteristicile impactului potențial, în măsura în care aceste informații sunt disponibile**

**O scurtă descriere a impactului potențial cu luarea în considerare a următorilor factori:**

- **impactul asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei, zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural, și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente**  
**Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ)**

Nu exista un impact din acest punct de vedere.

Se va asigura un balans optim intre suprafele ocupate de firida, BMPT si cele rezervate spatiilor verzi.

- **extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)**

Nu este cazul, avand in vedere ca nu exista un impact asupra populatiei, faunei, florei, solului , aerului sau a altor elemente.

- **magnitudinea și complexitatea impactului**

Nu este cazul.

- **probabilitatea impactului**

Nu este cazul.

- **durata, frecvența și reversibilitatea impactului**

Nu este cazul.

- **măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului**

Nu este cazul.

- **natura transfrontieră a impactului.**

Nu este cazul.

#### **IV. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu**

##### **1. Protecția calității apelor:**

- **sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;**

Nu este cazul, având în vedere că, consumul de apă din cadrul obiectivului va consta în principal din consum menajer.

- o Retelele de canalizare se vor deversa în conducta de canalizare existentă în zona ce aparține firmei de rețea apă canal;

- **stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute**-Nu este cazul

##### **2. Protecția aerului:**

- **sursele de poluanți pentru aer, poluanți;**

Nu este cazul, nu există surse de poluanți pentru aer.

- **instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.**

Nu este cazul.

##### **3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

- **sursele de zgomot și de vibrații;**

Nu este cazul, nu există surse de zgomot și vibrații.

- **amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.**

Nu este cazul.

##### **4. Protecția împotriva radiațiilor:**

- **sursele de radiații;**

Nu este cazul. În urma activității desfășurate nu există surse de radiații.

- **amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor.**

Nu este cazul.



## 5. Protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol și ape freactice;

Nu este cazul. În urma activității desfășurate nu există surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freactice.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.

Nu este cazul.

## 6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Nu este cazul.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

Nu există arii protejate sau monumente ale naturii în zona aferentă.

**Situația fitosanitară a arborilor defrișați și paștrați ( de pe terenul pe care se proiectează lucrările ), conform planșa anexată:**

Nu există arbori pe terenul studiat.

## 7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;

Pe o rază de 500m în jurul amplasamentului nu există zone de protecție suplimentare sau speciale.

Coordonate traseu LES-uri 0,4kV

1.X=688449.857 Y=487059.253

2.X=688441.347 Y=487057.826

3.X=688581.404 Y=486608.713

4.X=688585.241 Y=486607.624

5.X=688585.241 Y=486608.974

6.X=688582.014 Y=486610.150

7.X=688443.004 Y=487056.773

8.X=688450.345 Y=487058.322

Coordonate traseu comun LES-uri 0,4kV

9.X=688480.591 Y=486915.455

10.X=688463.468 Y=486908.918

11.X=688474.303 Y=486875.685

12.X=688474.829 Y=486874.227

13.X=688475.905 Y=486874.637

14.X=688465.255 Y=486908.164

15.X=688480.911 Y=486914.346

Coordonate firida si BMPTi  
 15.X=688473.807 Y=486875.610  
 16.X=688472.776 Y=486875.252  
 17.X=688474.642 Y=486870.471  
 18.X=688475.664 Y=486870.849

Pe teritoriul administrativ al Municipiului Tecuci, potrivit *Repertoriului Arheologic National* apar clasate următoarele:

Nr. crt.	Cod RAN	Denumire	Localitate	Adresa	Datare
1	75212.01.01	Așezarea daco-romană de la Tecuci - "Rateș I" / ansambluanonim (Categorie: locuire civilă) (Tip: Așezare)	municipiul Tecuci	Rateș I	sec. III - IV
2	75212.02.01	Situl arheologic de la Tecuci-La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200) / ansambluanonim (Categorie: locuire) (Tip: așezare)	municipiul Tecuci	La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200)	Noua
3	75212.02.02	Situl arheologic de la Tecuci-La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200) / ansambluanonim (Categorie: locuire) (Tip: așezare)	municipiul Tecuci	La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200)	
4	75212.02.03	Situl arheologic de la Tecuci-La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200) / ansambluanonim (Categorie: locuire) (Tip: așezare)	municipiul Tecuci	La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200)	Sântana de Mureș - Cerneahov sec. IV
5	75212.02.04	Situl arheologic de la Tecuci-La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200) / ansambluanonim (Categorie: locuire) (Tip: așezare)	municipiul Tecuci	La Plopi (Varianta de ocolire a mun. Tecuci, km. 5+900-6+200)	

Amplasamentul studiat nu se afla in zona de influenta a monumentelor istorice sau a siturilor arheologice. Cele mai apropiate monumente sunt cele de pe strada 1 Decembrie 1918, dar aceste se afla la o distanta semnificativa de amplasamentul studiat.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

Nu este cazul, de masuri de protectie pentru protectia asezarilor umane sau de interes public, pentru ca prima casa se afla la o distanta de 500 m.

#### 8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:

- tipurile și cantitățile de deșeurii de orice natură rezultate;

In timpul executiei lucrarilor, deseurile rezultate vor fi depozitate in containere speciale si transportate de acestea pe baza de contract.

Tipuri de deseuri, rezultate in urma activitatilor:

- deseuri menajere depozitate in pubele pentru colectare selectiva

Se va semna un contract cu firma de deseuri din municipiu pentru ridicarea molozului .

- **modul de gospodărire a deșeurilor.**

Deseurile se vor colecta selectiv, in pubele, dupa care se vor ridica de firma contractata.

#### **9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:**

- **substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;**

Nu este cazul.

- **modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.**

Nu este cazul.

#### **V. Prevederi pentru monitorizarea mediului**

- **dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu;**

Nu este cazul. Nu vor exista emisii de poluanti in mediu.

#### **VI. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IPPC, SEVESO, COV, LCP, Directiva Cadru Apă, Directiva Cadru Aer, Directiva Cadru a Deșeurilor etc.)**

Nu este cazul.

#### **VII. Lucrări necesare organizării de șantier**

- **descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;**

S-au prevăzut amenajările aferente protejării zonei în lucru, avându-se în vedere condițiile de execuție, datele caracteristice ale amplasamentului și dimensiunile lucrărilor propuse.

Foliile avertizoare de identificare al lucrării se va amplasa pe împrejmuirea provizorie spre strada și trotuarul de acces, în proximitatea amplasamentului accesului auto.

Depozitarea temporară de materiale și depozitarea temporară de scule se vor face în incinta mașinilor-proprietate executant, fără ocuparea domeniului public. Materialele de construcție cum este nisipul, se va aduce în ziua în care se va turna în șant, fără măsuri deosebite de protecție.

Ca grup sanitar va fi folosită toaleta utilizatorului pentru personalul de pe șantier. Ca surse de curent și apă nu vor fi create puncte de alimentare prin brânșamente provizorii pe durata șantierului deoarece nu sunt necesare

- **localizarea organizării de șantier;**

Organizarea de șantier- nu este necesară.

- **descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;**

Nu este cazul

- **dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.**

Amplasamentului să fie ales astfel încât să se minimizeze distanțele parcurse de utilajele de construcții. Asigurarea utilitatilor necesare pentru desfășurarea lucrărilor în bune condiții (sursa de alimentare cu apă, loc special amenajat pentru servirea mesei, facilități igienico-sanitare, containere pentru depozitarea deșeurilor, punct sanitar). Schimburile de ulei de la utilaje se vor efectua în stații speciale pentru astfel de operații. Revizii periodice ale utilajelor conform cerinței tehnice. Nu vor fi admise utilaje care să prezinte scurgeri sau a căror stare tehnică să nu corespundă normelor legale. Colectare și depozitare selectivă a deșeurilor.

#### **VIII. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile**

- **lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;**

După terminarea lucrărilor de construcție, se vor efectua lucrări de amenajări a spațiilor verzi și al trotuarelor-la starea inițială.

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;

Nu este cazul.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Nu este cazul.

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Nu este cazul.

#### **IX. Anexe - piese desenate**

**1. Planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație cu modul de planificare a utilizării suprafețelor;**

**Formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție etc.)**

**Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente)**

Anexat.

**2. Schemele-flux pentru:**

- procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;

Nu este cazul.

**3. Alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului**

**X. Pentru proiectele pentru care în etapa de evaluare inițială autoritatea competentă pentru protecția mediului a decis necesitatea demarării procedurii de evaluare adecvată, memoriul va fi completat cu:**

- a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (STEREO 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970 sau de un tabel în format electronic conținând

coordonatele conturului (X,Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970- prezentate mai sus;

- b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;
- c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;
- d) se va preciza dacă proiectului propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;
- e) va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;
- f) alte informații prevăzute în ghidul metodologic privind evaluarea adecvată.

Nu este cazul.

**Riscurile de accidente majore si / sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform cunostintelor stintifice:**

Nu este cazul.

Schimbările climatice sunt atribuite direct sau indirect unor activități umane care alterează compoziția atmosferei la nivel global și care se adaugă variabilității naturale a climatului observată în cursul unei perioade mai lungi de timp. Este nevoie de măsuri urgente pentru a limita schimbările climatice astfel încât acestea să ajungă la un nivel gestionabil pentru a preveni apariția unor pagube grave de ordin fizic și economic la nivel global.

Referitor la acest proiect nu există riscuri de accidente majore și / sau dezastre relevante, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice.

Cantitatea de combustibil folosit la încălzire, nu contribuie la încălzirea globală. Încălzirea spațiilor se va efectua cu centrala electrică.

Locația aferentă proiectului nu se află lângă ape curgătoare unde sunt zone cu inundații.

Împotriva cutremurelor sau luat toate măsurile de siguranță, impunându-se din proiectul de rezistență, conform normelor în vigoare.

**Riscurile pentru sanatatea umana ( de exemplu, din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice ):**


Nu este cazul.

Un mediu curat este esențial pentru sănătatea umană și bunăstare. Totuși, interacțiunile dintre mediu și sănătatea umană sunt extrem de complexe și dificil de evaluat. Aceasta face ca utilizarea principiului precauției să fie extrem de utilă.

Referitor la acest proiect nu exista riscuri pentru sanatatea umana.

- b) Asigurarea utilităților necesare funcționării obiectivului;
  - Noul racord de apa potabila -nu este cazul
  - Retelele de canalizare se vor deversa -nu este cazul;
  - Energia electrica pentru functionarea echipamentelor se va face la punerea in functie a echipamentelor proiectate

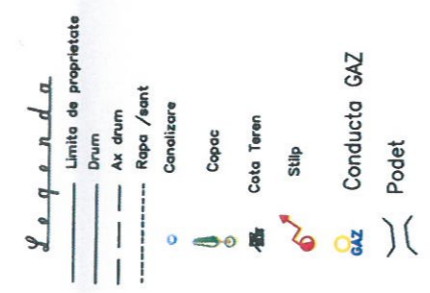
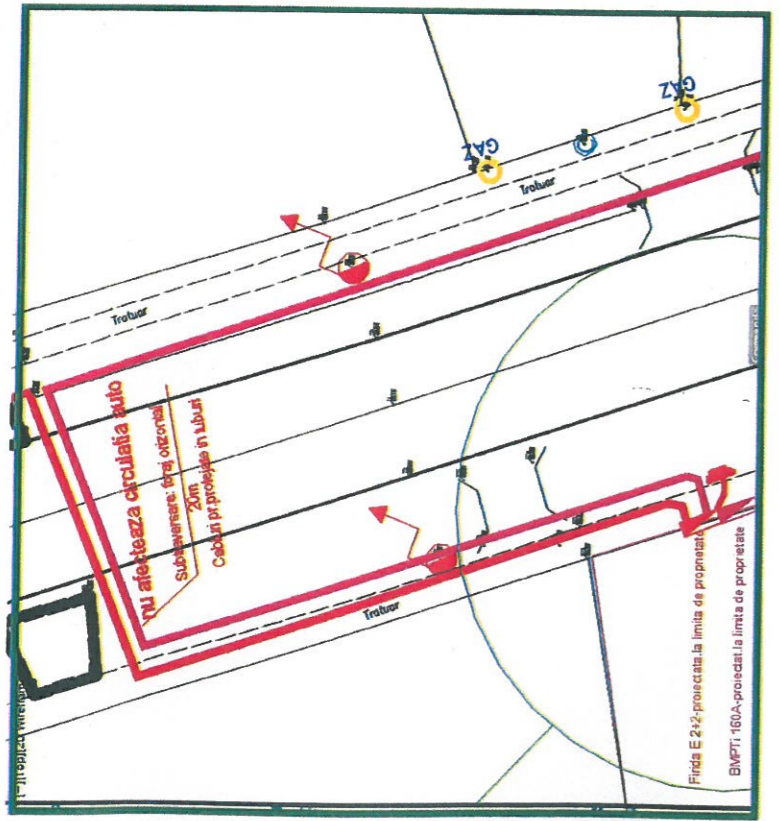
Semnatura si stampila titularului



PTAB 3010 CRANG  
20/0,4kV, 400kVA

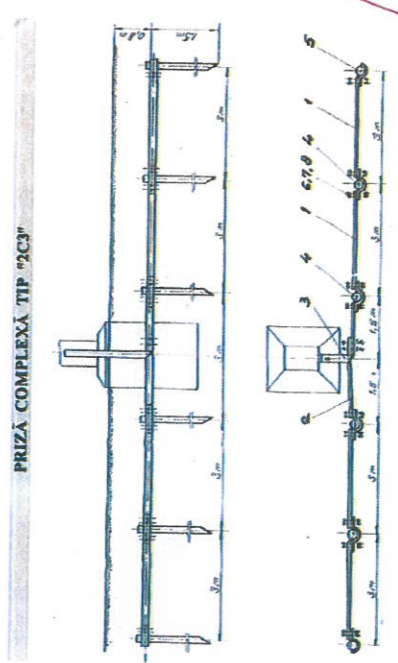
AC2XAb(z)Y 3x150+70mm<sup>2</sup>  
cca.200m. pr.

MIRA FRUCT IMPEX S.R.L, str.1 Decembrie 1918,



- Coordonate traseu LES-uri 0,4kV
- 1.X=688449.857 Y=487059.253
  - 2.X=688441.347 Y=487057.826
  - 3.X=688581.404 Y=486608.713
  - 4.X=688585.241 Y=486607.624
  - 5.X=688585.241 Y=486608.974
  - 6.X=688582.014 Y=486610.150
  - 7.X=688443.004 Y=487056.773
  - 8.X=688450.345 Y=487058.322
- Coordonate traseu comun LES-uri 0,4kV
- 9.X=688480.591 Y=486915.455
  - 10.X=688463.468 Y=486908.918
  - 11.X=688474.303 Y=486875.685
  - 12.X=688474.829 Y=486874.227
  - 13.X=688475.905 Y=486874.637
  - 14.X=688465.255 Y=486908.164
  - 15.X=688480.911 Y=486914.346
- Coordonate firida si BMPTI
- 15.X=688473.807 Y=486875.610
  - 16.X=688472.776 Y=486875.252
  - 17.X=688474.642 Y=486870.471
  - 18.X=688475.664 Y=486870.849

Suprafata totala=297,10mp pentru care se instituie dreptul de uz si servitute de trecere subterana si supratrana, cu titlu gratuit, pe toata durata de viata a instalatiilor electrice in favoarea S.D.E.E.Muntienia Nord S.A.  
S=240mp (1buc.x0,5m x 240m)-LES-uri traseu simplu  
S=55mp (1mx55m) - LES-uri (2buc.) traseu comun  
S=2,1mp (0,7mx3m) -suprafata ocupata de firida si BMPTI



<b>S. CATRINA CONCEPT S.R.L.</b> Str. Ciresului nr.38, com. Liesti, jud. Galati C.I.F. RO 35988245 N17/6/7/2016 email: atriacconcept@yahoo.com		Beneficiar: Societatea de Distributie a Energiei Electrice Muntenia Nord S.A. - S.D.E.E. Galati		Proiect nr. 564/2019
Nume Ing. Ghitau D.	Scaras Ing. Andrei Heintz	Titlu proiect: Asigurare spor putere a utilizatorului MIRA FRUCT IMPEX S.R.L, str.1 Decembrie 1918, nr.2, mun.Tecuci, jud.Galati-tarif racord		FAZA: HCL
Data 2019	Plan de situatie proiectat	Titlu plansa: Plan de situatie proiectat		Plansa nr. E 2.0.





Suprafata totala=297,10mp pentru care se instituie dreptul de uz si servitute de trecere subterana si supratrana, cu titlu gratuit, pe toata durata de viata a instalatiilor electrice in favoarea S.D.E.E.Muntenia Nord S.A.  
 S=240mp (1buc.x0,5m x 240m)-LES-uri traseu simplu  
 S=55mp (1mx55m) - LES-uri (2buc.) traseu comun  
 S=2,1mp (0,7mx3m) -suprafata ocupata de frida si BMPTI

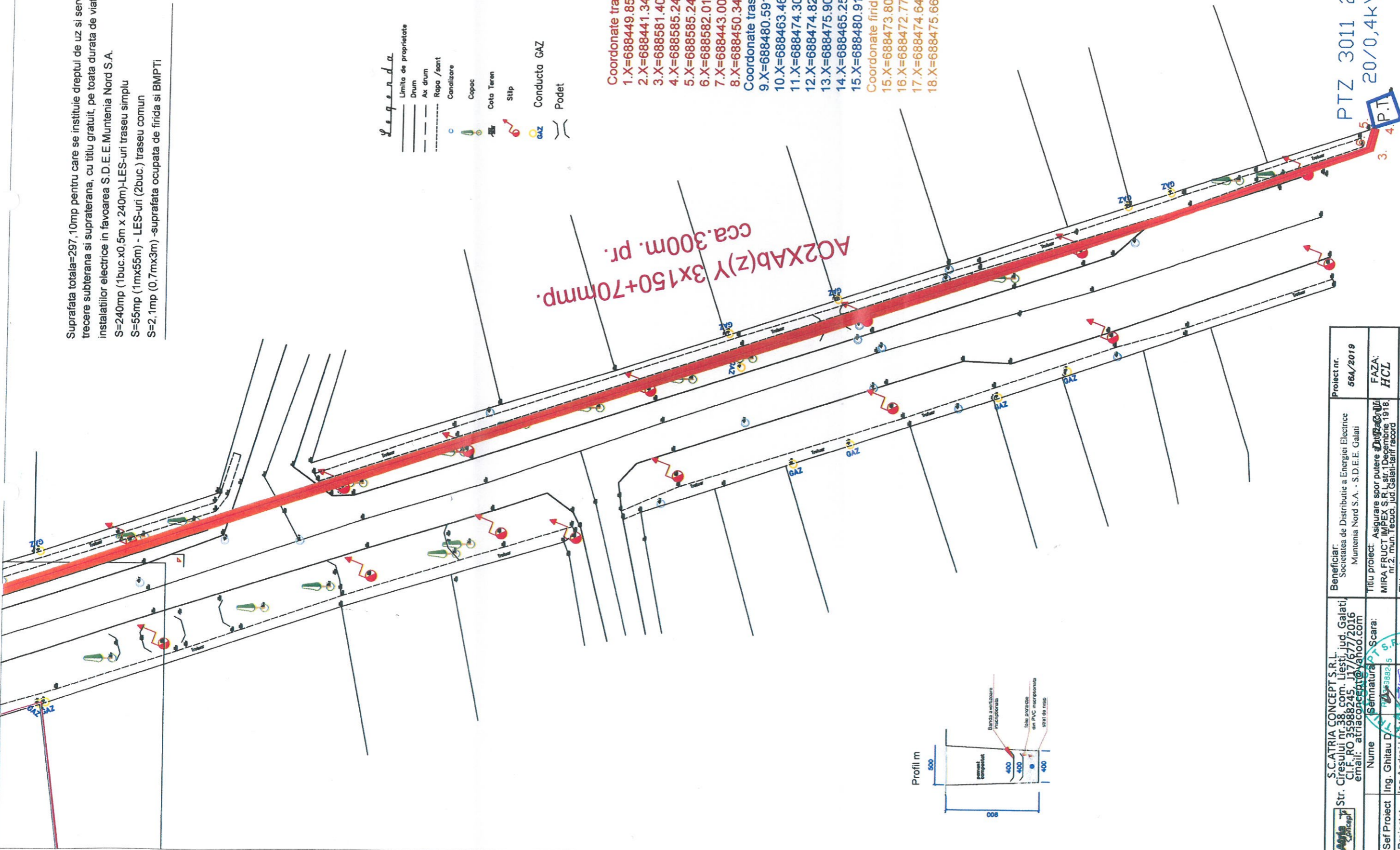


**Legenda**

	Limita de proprietate
	Drum
	Ax drum
	Rapo / sant
	Canalizare
	Copac
	Cota Teren
	Stip
	Conducta GAZ
	Podet

- Coordonate traseu LES-uri 0,4kV**
- 1.X=688449.857 Y=487059.253
  - 2.X=688441.347 Y=487057.826
  - 3.X=688581.404 Y=486608.713
  - 4.X=688585.241 Y=486607.624
  - 5.X=688585.241 Y=486608.974
  - 6.X=688582.014 Y=486610.150
  - 7.X=688443.004 Y=487056.773
  - 8.X=688450.345 Y=487058.322
- Coordonate traseu comun LES-uri 0,4kV**
- 9.X=688480.591 Y=486915.455
  - 10.X=688463.468 Y=486908.918
  - 11.X=688474.303 Y=486875.685
  - 12.X=688474.829 Y=486874.227
  - 13.X=688475.905 Y=486874.637
  - 14.X=688465.255 Y=486908.164
  - 15.X=688480.911 Y=486914.346
- Coordonate frida si BMPTI**
- 15.X=688473.807 Y=486875.610
  - 16.X=688472.776 Y=486875.252
  - 17.X=688474.642 Y=486870.471
  - 18.X=688475.664 Y=486870.849

AC2XAB(z)Y 3x150+70mp.  
 cca.300m. pr.



<b>S.C.ATRIA CONCEPT S.R.L.</b> Str. Ciresului nr.38, com. Iiesti, jud. Galati, C.I.E. RO 35988245, Tel: 076772016 email: atriaconcept@yahoo.com	<b>Beneficiar:</b> Societatea de Distributie a Energiei Electrice Muntenia Nord S.A. - S.D.E.E. Galati	<b>Proiect nr.</b> 664/2019
<b>Nume</b> Ing. Ghitau D	<b>Titlu proiect:</b> MIRA, FRUCT, MIPEX S.R.L. str.1 Decembrie 1918, nr.2, mun. Tecuci, jud.Galati-Harfir racord	<b>FAZA:</b> HCL
<b>Scara:</b> 1:500	<b>Titlu plansa:</b> Plan de situatie proiectat	<b>Plansa nr.</b> E 2.1.
<b>Data:</b> 19/09/2019		

PTZ 3011 25Septembrie  
 20/0,4kV, 400kVA

P.T.

