



ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ – SEVERIN



PRIMARIA COMUNEI MĂURENI

Tel. 0255/526001; Fax.0255/526001; E-mail: registratura@comunamaureni.ro; web: www.comunamaureni.ro
Localitatea Măureni, str. Calea Timișorii nr. 38, jud. Caraș-Severin, Cod fiscal: 3227491

Nr înreg: 955/13.02.2025

SOLICITARE DE OFERTĂ

Către:

OPERATORI ECONOMICI INTERESAȚI

Prin prezenta, vă informăm că **UAT MĂURENI, CIF 3227491**, cu sediul în localitatea Măureni, str. Calea Timișorii nr. 38, județul Caraș-Severin, **solicită oferte de preț pentru execuția lucrărilor detaliate** în:

- 1. Avizul Tehnic de Racordare nr. 24679570 din 01.11.2024** pentru racordarea la rețeaua electrică la locul de consum permanent **CONSTRUIRE CREȘĂ MEDIE MĂURENI** și în fișa tehnică aferentă cu o valoare estimată de și în fișa tehnică aferentă cu o valoare estimată de **121.228,25 LEI, fără TVA**, la care se adugă valoarea containerului echipat stabilit în sarcina utilizatorului ;
Menționăm că oferta pentru această lucrare va fi depusă atât pentru lucrările cuprinse în ATR pentru distribuitorul de energie electrică și separat pentru lucrările cuprinse în ATR pentru beneficiar - utilizator.

COD CPV 45310000-3 - Lucrări de instalații electrice (Rev.2)

Criteriul de atribuire – prețul cel mai scăzut cu respectarea tuturor cerințelor tehnice solicitate prin ATR antemenționate.

Ca atare, vă rugăm să aveți amabilitatea de a ne transmite oferta dumneavoastră care trebuie să conțină cel puțin următoarele informații:

1. Datele de identificare ale societății (Certificat de înregistrare, cont trezorerie) imputernicirea persoanei desemnate în relațiile cu primăria conform formularului 2.7, precum și licența ANRE pentru autorizarea executării lucrărilor de instalații electrice;



2. Disponibilitatea societății dvs. de a executa lucrările conform cerințelor tehnice prevăzute și stabilite prin ATR (se va transmite **ANEXA 1**);
3. Se vor transmite formularele / devizele aferente executării lucrărilor conform articolelor cuprinse în ATR .
4. Prețul de execuție (lei, fără TVA), în conformitate cu formularul de ofertă atașat la prezenta solicitare (se va transmite **ANEXA 2**)
5. Nu se constituie garanția de bune execuție.
6. Se vor transmite **formularele nr. 2.1.–2.8** completate cu informațiile corespunzătoare, după caz;
7. Durata contractului va fi de 60 zile de la semnarea acestuia de ambele părți.
8. Contractul va fi considerat încheiat după recepția execuției lucrărilor de beneficiar și furnizorul de energie electrica.
9. Perioada de valabilitate a ofertei va fi de 90 zile.

Data limită pentru transmiterea ofertelor: **21.02.2025, ora 12.00** prin depunere la sediul primăriei sau la e-mail la adresa **registratura@comunamaureni.ro**, persoana de contact Petrișor Cosmina-Simona.

Ofertele depuse după data și ora comunicată nu vor fi luate în considerare.

Achiziția lucrărilor se va efectua direct, în baza prevederilor art. 7 alin. (5) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice și art 43 alin. (2), lit. b) din H.G. nr. 395/2016.

Cu stimă,
Primar,
Brian FILIMON



Responsabil achiziție,
Referent
Petrișor Cosmina Simona



Denumire operator economic
.....

Nr. înregistrare / Data

PROPUNERE TEHNICĂ

Nr. crt.	Cerințe tehnice autoritate contractanta	Modul de îndeplinire a cerinței operator economic	Alte precizări (daca este cazul)
1			
2			
....			

Data ____/____/____, (nume, prenume și semnătură), L.S.

în calitate de _____, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele _____ (denumirea/numele operatorului economic)

* Anexa va prezenta detaliat (fiecare acțiune conform cerințelor din ATR) modul în care propunerea tehnică respectă cerințele din cadrul specificațiilor tehnice, fiind un angajament al ofertantului prin care acesta certifică veridicitatea informațiilor tehnice și de altă natură prezentate în propunerea sa tehnică și prin care se obligă să îndeplinească cerințele în forma solicitată de autoritatea contractantă.

Denumire operator economic

Nr. înregistrare / Data

.....

FORMULAR DE OFERTĂ

Către:

1. Examinând specificațiile tehnice, subsemnatul(ții), reprezentant(ți) ai ofertantului _____ (denumirea/numele ofertantului) mă/ne ofer(im) ca, în conformitate cu prevederile și cerințele solicitate stabilite prin ATR nr. _____, să executăm lucrările, pentru suma de.....lei fără TVA, (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei, la care se adaugă TVA în valoare de (suma în litere și în cifre) conform prețurilor unitare detaliate în centralizatorul de prețuri și formularele de deviz anexate la prezentul formular de ofertă.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să executăm lucrările în termenul prevăzut în anunț.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 90 zile, respectiv până la data de (ziua/luna/anul) și ea va rămâne obligatorie pentru noi, și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile contractului de execuție.

5. Precizăm că: (se bifează opțiunea corespunzătoare)

- depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.

- nu depunem ofertă alternativă.

6. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați orice ofertă primită.

Data ____/____/____, (nume, prenume și semnătură), L.S.

în calitate de _____, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele _____ (denumirea/numele operatorului economic)

**rețele
electrice**

Produs

 Retele Electrice Banat S.A.
Bulevardul Mircea Voda nr. 30,
SECTOR 3, judet BUCURESTI

POD: RO005E541739460

Nr 24679570 din 01/11/2024

**AVIZ TEHNIC DE RACORDARE
PENTRU CONSUMATOR CASNIC/NECASNIC
Nr 24679570 din 01/11/2024**

Ca urmare a cererii înregistrate cu nr **24679570** din data **29/08/2024**, având ca scop **Racord nou** pentru locul de consum ce aparține utilizatorului **COMUNA MAURENI**, cu sediul în județul **Caras-Severin**, municipiul/ orasul/ sectorul/ comuna/ satul **MAURENI**, cod postal - , Strada **MAURENI**, nr. **455**, bl. - , sc. - , et. - , ap. - , telefon/ mobil/ fax **0255526001 / 0755196870 / 0255526001**, și a analizării documentației anexate acesteia, depusă complet la data **06/09/2024**, în conformitate cu prevederile *Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public*, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 59/2013, cu modificările și completările ulterioare, denumit în continuare *Regulament*,

**se aproba racordarea la rețeaua electrică a locului de consum permanent/temporar
CONSTRUIRE CRESA MEDIE (denumirea locului de consum)**

amplasat în județul **CARAS-SEVERIN**, municipiul/ orasul/ sectorul/ comuna/ satul **MAURENI**, cod postal - , Strada **INTRAVILAN**, nr. FN. bl. - , sc. - , et. - , ap. - , nr. cadastral - / **39749** (numai dacă este disponibil), în condițiile menționate în continuare.

1. Puterea aprobată:

		Situatia existentă în momentul emiterii avizului	Puterea aprobată pentru organizare de santier, valabila pana la data -	Evolutia puterii aprobate			
				Etapa I, valabila de la data -	Etapa a II-a, valabila de la data -	Etapa a III-a, valabila de la data -	Etapa finală, valabila de la data 01/11/2024
Puterea maximă simultană ce poate fi absorbită	(kVA)	-		-	-	-	405,435
	(kW)	-		-	-	-	373
Puterea maximă simultană ce poate fi absorbită fără realizarea lucrărilor de întărire	(kVA)			-	-	-	-
	(kW)			-	-	-	-

2. Descrierea succintă a soluției de racordare corelată cu evoluția puterii aprobate, stabilită prin Fișa de soluție nr. **24679570** din **01/11/2024** sau Studiul de soluție avizat de - cu Documentul nr. - din -
- punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune **20 kV**, la **A20 MAURENI BERZOVIA-GATAIA RE, Stălpul SC15014 cu nr.80/33** (capacitățile energetice la care se realizează racordarea);
 - instalația de racordare existentă în momentul emiterii avizului și care se menține (pentru situația unui loc de producere/loc de consum și de producere existent, dacă instalațiile corespund puterii aprobate prin prezentul aviz tehnic de racordare):

- c) lucrari pentru realizarea instalatiei de racordare:
- Situatia existenta In zona exista LEA 20kV Maurenii – Gataia. Solutia proiectata Lucrari realizate pe taxa de racordare Stalpul SC15014 cu nr.80/33 aferent LEA MT, se va echipa cu consola semiorizontala, legaturi duble cu izolatii compozit, separator vertical (cf.DY595), suport si descarcatoare cu ZnO cu dispozitiv de deconectare 10kA si priza de pamant cu $R_p < 40\Omega$, de unde se va realiza un circuit LES 20kV nou proiectat, cu cablu AL 3x(1x185)mm² cu izolatii XLPE, pozat in tub din polietilena, in lungime traseu de 110 metri sapatura pamant $<(>, <(>)$ pana la un post de transformare in anvelopa PTAnv nou proiectat, amplasat la limita de proprietate a beneficiarului, prevazut cu compartiment de racordare si masura, cu acces separat, din domeniul public, pentru personalul Retele Electrice Banat, echipat cu: - 1 buc. celula de linie LE 24kV, 16kA, 630A, tip DY 803/2 - 1 buc. celula de masura UTM, 24kV, 16kA, 630A tip DY 803/4, cu 2 transformatoare de tensiune 20/0,1kV, clasa de precizie 0,5 cf. DMI 031015 RO, matricola 535024 si 2 transformatoare de curent de 50/5A, clasa de precizie 0,5S cf.DMI 031052 RO, matricola 532056 si contor electronic trifazat in montaj indirect, prevazut cu bloc de jonctiune de deconectare de incercare, cf.FT-225MAT, matricola 627408. Contorul se va amplasa prin grija si cheltuiala Retele Electrice Banat intr-o cutie de masura, amenajata intr-o nisa in peretele anvelopei, cu posibilitatea vizualizarii atat de catre Retele Electrice cat si de catre beneficiar. Se vor monta 2 buc. rezistente anticondens si 2 buc. termohigrostat pentru celulele MT. Delimitarea dintre instalatiile distribuitorului si cele ale utilizatorului este la papucii cablului intern 20kV plecarea din compartimentul de racordare (celula masura), spre dispozitivul general amplasat in compartiment utilizator. Lucrari finantate de beneficiar, realizate prin grija lui, ce devin proprietatea acestuia, conform Ordin nr.59/2013: Cladirea PTAnv compartimentata in care se va monta, intr-un compartiment, instalatia de racordare si de masurare, si in al doilea compartiment instalatia utilizatorului. Compartimentul utilizator va fi echipat cu: - circuit LES 20kV cat mai scurta posibil ($L=20$ m), cu cablu de cupru de sectiune minima 95 mmp, intre celula de masura din compartimentul de racordare si instalatiile de 20kV aflate in gestiunea consumatorului. - 1 buc. celula sosire echipata cu un separator tripolar si un intrerupator automat fix (sau numai un intrerupator automat debrosabil). Intrerupatorul va fi obligatoriu prevazut cu sistem de protectie generala maxima de curent si impotriva defectelor de punere la pamant, cu reglajul corelat cu celelalte protectii din instalatiile Retele Electrice Banat SA. - 1 buc. transformator 20/0,4kV cu o putere recomandata de 630KVA. Se va realiza o instalatie de iluminat si priza bipolară cu intrerupator 16A-230V cu siguranta fuzibila in compartimentul de racordare, alimentate de la retea JT a utilizatorului. Se va realiza o priza de impamantare cu $R_p < 40\Omega$ pentru PTAnv nou proiectat. Traseele retelelor electrice si amplasamentul PTAnv se vor stabili in cadrul proiectului tehnic de catre proiectantul de specialitate, conform avizelor obtinute si de comun acord cu beneficiarul lucrarii, astfel incat sa permita accesul pentru mentenanta si inlocuirea instalatiilor electrice defecte in timp util. Proiectul tehnic se va aviza in Comisia Tehnica de Avizare a E- Distributie Banat SA. Solicitantul va depune dosar definitiv pentru instalatia electrica de utilizare in aval de punctul de delimitare. Dosarul definitiv va fi elaborat de catre un electrician autorizat ANRE, prin grija si cheltuiala consumatorului., .
- d) lucrari ce trebuie efectuate pentru intarirea retelei electrice existente detinute de operatorul de retea, in amonte de punctul de racordare, pentru crearea conditiilor tehnice necesare racordarii utilizatorului, defalcate conform urmatoarelor categorii:
- lucrari de intarire determinate de necesitatea asigurarii conditiilor tehnice in vederea evacuarii puterii aprobate exclusiv pentru locul de productie/locul de consum si de productie in cauza
 - lucrari de intarire pentru crearea conditiilor tehnice necesare racordarii mai multor locuri de productie/de consum si de productie
- e) punctul de masurare este stabilit la nivelul de tensiune 20 kV, la/ in/ pe **CELULA DE MASURA -PT** (elementul fizic unde se racordeaza grupul de masurare)
- f) masurarea energiei electrice se realizeaza prin **contor electronic trifazat indirect** (structura grupului de masurare a energiei electrice, tipul contorului, integrarea in sistemul de comunicatie, cerintele tehnice minime pentru echipamentele de masurare, inclusiv pentru transformatoarele de masurare);
- g) punctul de delimitare a instalatiilor este stabilit la nivelul de tensiune 20 kV, la **PAPUCII CABLULUI INTERN 20KV**, plecarea din compartimentul de racordare (elementul fizic unde se face delimitarea);
3. (1) Cerintele pentru protectiile si automatizarile la
- punctul de racordare
 - punctul de delimitare a instalatiilor
- (2) Alte cerinte, nominalizate (precizate numai daca sunt aplicabile, conform reglementarilor tehnice in vigoare)
- de monitorizare si reglaj -
 - interfețele sistemelor de monitorizare, comanda, achizitie de date, masurare a energiei electrice, telecomunicatii -

- c) pentru principalele echipamente de masurare, protectie, control si automatizare din instalatiile utilizatorului
 - d) pentru instalatiile de stocare.
- (3) Conditii specifice pentru racordare: -
4. Datele inregistrate care necesita verificarea in timpul functionarii - ;
 5. (1) In conformitate cu prevederile Regulamentului, pentru realizarea racordarii la reseaua electrica, utilizatorul sau operatorul economic atestat prevazut la pct. 10 alin. (2) lit. b), imputernicit de utilizator conform prevederilor Regulamentului, incheie contractul de racordare cu operatorul de retea si achita acestuia componentele tarifului de racordare, conform clauzelor contractului de racordare.
 - (2) Pentru incheierea contractului de racordare, utilizatorul anexeaza cererii depuse la operatorul de retea urmatoarele documente prevazute de Regulament: copia prezentului aviz tehnic de racordare; copia actului de identitate, certificatului de inregistrare la registrul comertului sau a altor autorizatii legale de functionare emise de autoritatile competente, dupa caz; in situatia in care terenul pe care urmeaza a fi amplasata instalatia de racordare este proprietatea privata, pe langa documentele mai sus mentionate este necesar acordul sau promisiunea unilaterala a proprietarului terenului pentru incheierea cu operatorul de retea, dupa perfectarea contractului de racordare si elaborarea proiectului tehnic al instalatiei de racordare, a unei conventii avand ca obiect exercitarea de catre operatorul de retea a drepturilor de uz si servitute asupra terenului afectat de instalatia de racordare (numai documentele aplicabile situatiei respective).
 6. (1) **Valoarea componentei tarifului de racordare corespunzatoare realizarii instalatiei de racordare, stabilita conform reglementarilor in vigoare la data emiterii prezentului aviz tehnic de racordare si explicitata in fisa de calcul anexata, este 144,261,62 lei, inclusiv TVA.**
 - (1.1) Valoarea componentei tarifului de racordare corespunzatoare verificarii dosarului instalatiei de utilizare si punerii sub tensiune a acestei instalatii, stabilita conform reglementarilor in vigoare la data emiterii prezentului aviz tehnic de racordare si explicitata in fisa de calcul anexata, este 190,4 lei, inclusiv TVA.
 - (1.2) Valoarea medie a bransamentului pana la care operatorul de distributie ramburseaza utilizatorilor clienti casnici, persoanelor fizice autorizate, intreprinderilor individuale, intreprinderilor familiale si institutiilor publice, care se racordeaza la joasa tensiune, cheltuielile pentru proiectarea si executia bransamentului, stabilita conform reglementarilor in vigoare, este 0,00 lei.
 - (1.3) Valoarea costurilor pentru achizitia si montarea grupului de masurare a energiei electrice sau, dupa caz, a blocului de masura si protectie, complet echipat, cu exceptia contorului de masurare a energiei electrice, care sunt suportate de catre utilizatorii clienti finali noncasnici conform prevederilor art. 44 alin. (2.4) din Regulament, este 0,00 lei, inclusiv TVA.
 - (2) Valoarea mentionata pentru tariful de racordare se actualizeaza la incheierea contractului de racordare, daca tarifele aprobate de Autoritatea Nationala de Reglementare in Domeniul Energiei, pe baza carora a fost stabilit, au fost modificate prin ordin al presedintelui Autoritatii Nationale de Reglementare in Domeniul Energiei. Actualizarea in acest caz se face in conditiile stabilite prin ordinul de aprobare a noilor tarife.
 - (3) Daca tariful de racordare a fost stabilit integral sau partial pe baza de deviz general, acesta se actualizeaza la incheierea contractului de racordare in functie de preturile echipamentelor si/sau ale materialelor in vigoare la data incheierii contractului de racordare.
 7. (1) Odata cu tariful de racordare, utilizatorul va plati operatorului de retea sau primului utilizator, dupa caz, conform prevederilor *Regulamentului* si ale contractului de racordare, suma de **0,00 lei fara TVA**, stabilita in fisa de calcul anexata, drept compensatie baneasca.
 - (2) Utilizatorul va primi o compensatie baneasca daca la instalatia de racordare prevazuta la pct. 2 vor fi racordati si alti utilizatori, in conditiile si la termenele prevazute in reglementarile in vigoare.
 8. (1) In situatia prevazuta la art. 31 din Regulament, utilizatorul are obligatia sa constituie o garantie financiara in favoarea operatorului de retea, in valoare de - lei, inclusiv TVA, reprezentand - % din valoarea tarifului de racordare, cu urmatoarea/urmatoarele forma/forme: scrisoare de garantie bancara, cont colateral de garantie, bilet la ordin avalizat de banca.
 - (2) Termenul in care utilizatorul are obligatia sa constituie garantia financiara prevazuta la alin. 1, situatiile in care garantia financiara poate fi executata de operatorul de retea, precum si situatiile in care aceasta inceteaza/se restituie utilizatorului se prevad in contractul de racordare.
 9. (1) Termenul estimat pentru realizarea de catre operatorul de retea a lucrarilor de intarire este **0 zile** pentru lucrarile precizate la **pct. 2 lit. d) subpct. (i)** si **0 zile** pentru lucrarile precizate la **pct. 2 lit. d) subpct. (ii)**.
 - (2) Termenul si conditiile de realizare de catre operatorul de retea a lucrarilor de intarire precizate la **pct. 2 lit. d)** se prevad in contractul de racordare.
 - (3) Necesitatea realizarii lucrarilor de intarire precizate la **pct. 2 lit. d) subpct. (ii)** este influentata de aparitia locurilor de consum/de consum si de productie care au fost luate in considerare in calculele pentru regimurile de functionare ce au determinat lucrarile de intarire respective.
 - (4) Costurile pentru realizarea lucrarilor de intarire a retelei electrice care nu pot fi finantate de operatorul de retea in perioada imediat urmatoare sunt in valoare de **0,00 lei, inclusiv TVA**, pentru lucrarile precizate la **pct. 2 lit. d)**

- subpct. (i) si 0,00 lei, inclusiv TVA, pentru lucrarile precizate la pct. 2 lit. d) subpct. (ii) (se completeaza numai daca este cazul).
- (5) In situatia in care, din urmatoarele motive: **nu sunt cuprinse in programul de investitii**, operatorul de retea nu are posibilitatea realizarii lucrarilor de intarire pana la data solicitata pentru punerea sub tensiune a instalatiei de utilizare, utilizatorul poate opta pentru una din urmatoarele variante:
- renuntarea la realizarea obiectivului pe amplasamentul respectiv;
 - amanarea realizarii obiectivului pe amplasamentul respectiv pana la finalizarea lucrarilor de intarire de catre operatorul de retea; in acest caz, utilizatorul si operatorul de retea incheie contractul de racordare cu obligatia operatorului de retea de a realiza lucrarile de intarire la termenul precizat la alin. (1);
 - dezvoltarea in etape a obiectivului cu incadrarea in limita de putere aprobata fara realizarea lucrarilor de intarire, precizata in tabelul de la pct. 1;
 - achitarea costurilor care revin operatorului de retea pentru lucrarile de intarire a retelei in amonte de punctul de racordare, in cazul in care motivul intarzierii se datoreaza faptului ca respectivele costuri nu sunt prevazute in programul de investitii ale operatorului de retea. In conditiile in care utilizatorul opteaza pentru achitarea acestor costuri, respectivele cheltuieli i se returneaza de catre operatorul de retea printr-o modalitate convenita intre parti, ce urmeaza a fi prevazuta in contractul de racordare.
10. (1) Pentru proiectarea si executarea lucrarilor din categoria prevazuta la pct. 2 lit. c), operatorul de retea incheie un contract de achizitie publica pentru proiectarea si/sau executarea de lucrari cu un operator economic atestat de autoritatea competenta, respectand procedurile de atribuire a contractului de achizitie publica.
- (2) Prin derogare de la prevederile alin. (1), contractul pentru proiectarea si/sau executarea lucrarilor din categoria celor prevazute la pct. 2 lit. c) se poate incheia prin una dintre urmatoarele modalitati:
- de catre operatorul de retea cu un anumit proiectant si/sau constructor atestat, ales de catre utilizator, in conditiile in care utilizatorul cere in scris, explicit, acest lucru operatorului de retea, inainte de incheierea contractului de racordare;
 - de catre utilizator cu un anumit operator economic atestat, desemnat de catre acesta, in conditiile in care utilizatorul a notificat in scris, explicit, acest lucru operatorului de retea, inainte de incheierea contractului de racordare.
- (3) Operatorul de retea proiecteaza si executa lucrarile prevazute la pct. 2 lit. d) cu personal propriu sau atribuie contractul de achizitie publica pentru proiectare/executare de lucrari unui operator economic atestat, respectand procedurile de atribuire a contractului de achizitie publica.
- (4) In situatiile prevazute la alin. (2), tariful de racordare prevazut la pct. 6 alin. (1) se recalculeaza conform prevederilor Regulamentului, corelat cu rezultatul negocierii dintre utilizator si proiectantul si/sau constructorul pe care acesta l-a ales. Operatorul nu are dreptul de a interveni in negocierea dintre utilizator si proiectantul si/sau constructorul pe care acesta l-a ales.
- (5) Instalatiile rezultate in urma lucrarilor prevazute la pct. 2 lit. c) finantate de catre utilizatori sunt in proprietatea acestora si sunt exploatate de catre operatorul de retea, in baza unei conventii-cadru initiale de catre operator, avand ca obiect predarea in exploatare de catre utilizator operatorului a instalatiei de racordare receptionate si puse in functiune. Instalatiile rezultate in urma lucrarilor prevazute la pct. 2 lit. c) finantate de catre operatorii de retea sunt in proprietatea acestora.
- (6) Instalatiile rezultate in urma lucrarilor prevazute la pct. 2 lit. c) pentru racordarea la retea de joasa tensiune a utilizatorilor clienti casnici, a persoanelor fizice autorizate, a intreprinderilor individuale, a intreprinderilor familiale si institutiilor publice intra in proprietatea operatorului de distributie, in conformitate cu prevederile art. 51 alin. (3.5) din *Legea energiei electrice si a gazelor naturale nr. 123/2012*, cu modificarile si completarile ulterioare.
11. (1) Lucrarile pentru realizarea instalatiei de utilizare se executa pe cheltuiala utilizatorului de catre o persoana autorizata sau un operator economic atestat potrivit legii pentru categoria respectiva de lucrari. Valoarea acestor lucrari nu este inclusa in tariful de racordare.
- (2) Executantul instalatiei de utilizare, precum si utilizatorul vor respecta normele si reglementarile in vigoare privind realizarea si exploatarea instalatiilor electrice.
12. La solicitarea operatorului de retea, utilizatorul va incheia conventia de exploatare, prin care se precizeaza modul de realizare a conducerii operationale prin dispecer, conditiile de exploatare si intretinerea reciproca a instalatiilor, reglajul protectiilor, executarea manevrelor, interventiile in caz de incidente, urmarirea consumului si reducerea acestuia in situatii exceptionale aparute in functionarea sistemului electroenergetic.
13. (1) Cerintele standardelor de performanta pentru serviciile prestate de operatorul de distributie si de operatorul de transport si de sistem, dupa caz, referitoare la asigurarea continuitatii serviciului si la calitatea tehnica a energiei electrice reprezinta conditii minime pe care respectivul operator de retea are obligatia sa le asigure utilizatorilor in punctele de delimitare. Durata maxima pentru restabilirea alimentarii dupa o intrerupere este stabilita prin standardul de distributie sau standardul de transport, dupa caz. Pentru nerespectarea termenelor prevazute, dupa caz, de standardul de distributie sau de standardul de transport, operatorii de retea acorda utilizatorilor compensatii, in conditiile prevazute de standardul respectiv.
- (2) In situatia in care racordarea este realizata prin doua sau mai multe cai de alimentare, in cazul intreruperii accidentale a unei cai de alimentare, ca urmare a defectarii unui element al acesteia, in conditiile existentei si

functionarii corecte a instalatiei de automatizare, durata maxima pentru conectarea celei de-a doua cai de alimentare este cea corespunzatoare functionarii instalatiei de automatizare:conform cu Standardul de Performanta.

- (3) Informatiile privind monitorizarea continuitatii si calitatii comerciale a serviciului de distributie sunt publicate si actualizate in fiecare an de catre operatorul de retea. Acestea sunt disponibile pentru consultare la adresa www.reteleelectrice.ro.
14. (1) In cazul in care utilizatorul detine echipamente sau instalatii la care intreruperea alimentarii cu energie electrica poate conduce la efecte economice si/sau sociale deosebite (explozii, incendii, distrugerii de utilaje, accidente cu victime umane, poluarea mediului, etc.), acesta are obligatia ca prin solutii proprii, tehnologice si/sau energetice, inclusiv prin sursa de interventie, sa asigure evitarea unor astfel de evenimente in cazurile in care se intrerupe furnizarea energiei electrice.
- (2) In situatia in care, din cauza specificului activitatilor desfasurate, intreruperea alimentarii cu energie electrica ii poate provoca utilizatorului pagube materiale importante si acesta considera ca este necesara o siguranta in alimentare mai mare decat cea oferita de operatorul de retea, prezentata la pct. 13, utilizatorul este responsabil pentru luarea masurilor necesare evitarii acestor pagube, inclusiv pentru analiza si stabilirea oportunitatii de a se dota cu surse proprii de energie electrica. Schemele de racordare a eventualelor surse de alimentare proprii se avizeaza de catre operatorul de retea.
- (3) Utilizatorul va lua masurile necesare de protectie contra supratensiunilor tranzitorii de origine atmosferica sau de comutatie, pe baza unei analize de risc.
15. (1) In scopul asigurarii unei functionari selective a instalatiilor de protectie si automatizare din instalatia proprie, utilizatorul asigura accesul operatorului de retea pentru corelarea permanenta a reglajelor acestora cu cele ale instalatiilor din amonte.
- (2) Echipamentul si aparaturajul prin care instalatia de utilizare se racordeaza la reseaua electrica trebuie sa corespunda normelor tehnice in vigoare in Romania, inclusiv *Normativului pentru protectarea, executia si exploatarea instalatiilor electrice aferente cladirilor*, indicativ 17-2011, aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltarii regionale si turismului nr. 2.741/2011.
16. (1) Utilizatorul va lua masurile necesare pentru limitarea la valoarea admisibila, conform normelor in vigoare, a efectelor functionarii instalatiilor si receptoarelor speciale (cu socuri, cu regimuri deformante, cu sarcini dezechilibrate, cu flicker, etc.). Instalatiile noi se vor pune sub tensiune numai daca perturbatiile instalatiilor si receptoarelor speciale se incadreaza in limitele admise, prevazute de normele in vigoare.
- (2) In vederea reducerii consumului/evacuarii de energie reactiva din/in reseaua electrica, utilizatorul va lua masuri pentru mentinerea factorului de putere intre limitele prevazute prin reglementarile in vigoare. Neindeplinirea acestei conditii determina plata energiei electrice reactive conform reglementarilor in vigoare.
- (3) In situatia de exceptie in care punctul de masurare nu coincide cu punctul de delimitare, cantitatea de energie electrica inregistrata de contor este diferita de cea tranzactionata in punctul de delimitare. In acest caz, se face corectia energiei electrice in conformitate cu reglementarile in vigoare. Elementele de retea cu pierderi, situate intre punctul de masurare si punctul de delimitare sunt: -
17. (1) **In situatia in care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum definitiv, acesta este valabil pana la data emiterii certificatului de racordare pentru puterea aprobata pentru etapa finala, mentionata la pct. 1, daca nu intervine anterior una din situatiile prevazute la alin. (2).**
- (2) **In cazul in care este emis pentru un loc de consum definitiv, prezentul aviz tehnic de racordare isi inceteaza valabilitatea in urmatoarele situatii:**
- a) in termen de **12 luni de la emitere**, daca nu a fost incheiat contractul de racordare;
 - b) la rezilierea contractului de racordare caruia ii era anexat;
 - c) la expirarea perioadei de valabilitate a acordurilor/autorizatiilor sau a perioadei de valabilitate a aprobarilor legale in baza carora a fost emis avizul tehnic de racordare;
 - d) in cazul in care documentele prevazute la art. 14 alin. (11) din *Regulament* se anuleaza printr-o hotarare judecatoreasca definitiva, emisa in perioada de valabilitate a avizului tehnic de racordare;
 - e) la incetarea valabilitatii acordurilor/autorizatiilor si/sau a aprobarilor legale in baza carora a fost emis avizul tehnic de racordare pentru orice temei, constatata prin hotarare judecatoreasca definitiva.
18. (1) In situatia in care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum temporar, acesta este valabil pana la data - (data expirarii valabilitatii autorizatiei de construire sau a aprobarilor legale in baza carora a fost emis).
- (2) In situatia prevazuta la alin. (1), prezentul aviz tehnic de racordare isi inceteaza valabilitatea la data incetarii pentru orice cauza, constatata prin hotarare judecatoreasca definitiva si irevocabila, a valabilitatii autorizatiei de construire si/sau a aprobarilor legale in baza carora a fost emis avizul tehnic de racordare.
- (3) In situatia in care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum temporar, acesta constituie anexa la contractul pentru transportul/distributia/furnizarea energiei electrice.
19. (1) Prezentul aviz tehnic de racordare se transmite solicitantului racordarii. In situatia in care utilizatorul a adresat cererea de racordare prin intermediul unui imputernicit sau prin furnizorul de energie electrica, dupa caz,

prezentul aviz tehnic de racordare se transmite atat solicitantului racordarii, cat si utilizatorului.

- (2) Solicitantul racordarii/Utilizatorul poate contesta prezentul aviz tehnic de racordare la operatorul de retea in termen de 30 de zile de la data comunicarii acestuia.
20. Alte conditii (in functie de cerintele specifice utilizatorului, posibilitatile oferite de caracteristicile si starea retelelor existente sau impuse de normele in vigoare)
- Regimul juridic al terenului pe care urmeaza a fi amplasata instalatia de racordare va fi clarificat in cuprinsul certificatului de urbanism ce se va emite de Autoritatile competente in vederea edificarii instalatiei de racordare. In ipoteza amplasarii instalatiei de racordare pe/in imobile proprietate privata, utilizatorul va asigura recunoasterea cu titlu gratuit a drepturilor legale de uz servitute si dupa caz, constituirea dreptului de suprafata, precum si inscrierea acestora in cartea funciara relevanta a acestor drepturi. Incheierea contractului de executie pentru realizarea lucrarilor de racordare/deviere/intarire este conditionata de obtinerea autorizatiilor de construire aferente acestora, atat pentru ipoteza in care instalatia va afecta imobile proprietate publica, cat si pentru situatia in care aceasta va afecta imobile proprietate privata.
 - Prin grija utilizatorului se vor obtine de la detinatorii de teren acordurile, in original, autentificate de un notar public, pentru ocuparea sau traversarea terenului, precum si pentru exercitarea de catre RETELE ELECTRICE BANAT a drepturilor de uz si servitute asupra terenurilor afectate de instalatia de racordare.
 - Utilizatorul ii incumba obligatia de a realiza prin finantare directa instalatia de utilizare aferenta obiectivului si de a depune dosarul instalatiei de utilizare (elaborat de un agent economic autorizat sau electrician autorizat ANRE), anterior realizarii instalatiei de alimentare cu energie electrica.
 - Materialele si echipamentele care se utilizeaza la realizarea instalatiei trebuie sa fie conforme cu cerintele din specificatiile tehnice unificate RETELE ELECTRICE BANAT. Celelalte materiale si echipamente pentru care nu sunt elaborate specificatii tehnice unificate, trebuie sa fie noi, compatibile cu starea tehnica a instalatiei, sa indeplineasca cerintele specifice de fiabilitate si siguranta.
 - Dupa receptia lucrarii, utilizatorul va depune la operatorul de retea dosarul instalatiei de utilizare intocmit de executantul acesteia.
 - Dosarul instalatiei de utilizare poate fi depus la urmatoarea adresa de e-mail: dosarinterior@reteleelectrice.ro

Responsabil Rețele Electrice Banat S.A.
Sef Serviciul Racordari
Niculescu Nicoleta

Intocmit
Ing. Vladu Alexandra

FISA DE CALCUL A TARIFULUI DE RACORDARE

SS/FS nr. 24679570

Denumire CONSTRUIRE CRESA MEDIE

Elaborator S Sectiune Proiecte Timisoara

1. Solicitant: COMUNA MAURENI

2. Loc de consum STR. Strada INTRAVILAN , Nr. FN , Loc. MAURENI CARAS-SEVERIN , Sector/Judet

3. Valoarea tarifului de racordare T (cu TVA)

	(fara TVA) lei	TVA lei	(cu TVA) lei
TR	121.228,25	23.033,37	144.261,62
TU	160,00	30,40	190,40
TOTAL T (TR + TU)	121.388,25	23.063,77	144.452,02

TR - Componenta tarifului de racordare corespunzatoare realizarii instalatiei de racordare

TU - Componenta tarifului de racordare corespunzatoare:

- a) verificarii dosarului instalatiei de utilizare si punerii sub tensiune a acestei instalatii;
- b) verificarii si certificarii conformitatii tehnice a centralei electrice cu cerintele normelor tehnice in vigoare.

Pentru componenta Tu se bifeaza casuta corespunzatoare:

☒	Loc de consum S > 100 kVA-MT
-------------------------------------	------------------------------

Executie [lei fara TVA]	Proiectare [lei fara TVA]	Alte Costuri [lei fara TVA]	Total [lei fara TVA]
97.712,44	6.840,00	16.675,81	121.228,25

Valoarea componentei TR:

Obiect	Descriere Componenta	C+M	Cantitate	Unit	Total
12035021	E10029-147214-SEPARATOR TRIP 24KV 400A CU CUTIT		1	NUM	5.837,06
12035021	E10038-170013-SA MOV DH UR-24/Uc-20		3	NUM	1.488,08
12035021	L11208-Constr.,refacere/extind. Inst. p.p		43	NUM	2.905,51
12035021	L14110-Amplas.stalp sust sau exist orice tip		1	NUM	1.864,00
12035021	L14111-Montare descarcatoare orice tip		1	NUM	419,40
12035021	M10014-Furniz.coron.stalp MT-separ.si descar.		1	NUM	614,25
12035021	M10016-Furniz.coron.stalpMT-descar.orice tip		1	NUM	382,73
12035021	M10023-Furniz.istal. legare la p mant complet		43	NUM	1.645,72
12035022	E20013-273041-TERM UNIP INT GSCC005 Rev. 3/1 95		3	NUM	555,84
12035022	E20018-273069-TERM 1P EXT 18/30 RETR. RECE 95 +		3	NUM	550,01
12035022	E20056-332284-CABL MT TRIPOL ELICE VIZ SUBT 3x(		120	NUM	13.305,17
12035022	L21101-Canaliz.tipA-zona nepavata sau de tara		90	NUM	6.621,75
12035022	L22101-Poz.LES MT si celula pe zid sau pe stalp		120	NUM	2.943,00
12035022	L22103-efectuarea terminalelor la cald trip MT		2	NUM	2.354,40
12035023	E30105-160145-TABLOU SERVICII POST TRAFO MT/JT		1	NUM	957,04
12035023	E30112-162325-AP. PREF 24 kV 630A 16kA IMS SF6		1	NUM	16.550,73
12035023	E30114-162327-AP. PREF 24 kV 630A 16kA IMS SF6		1	NUM	20.803,43
12035023	E30176-532057-TC 24kV DY808 cls. 0,2s 50/5 A/A		2	NUM	4.692,80
12035023	E30182-535012-TRAFO TENS MT CU DOI POL PT INT D		2	NUM	7.494,86
12035023	L31106-Mont,inloc.de celule/tabl.protejat MT		2	NUM	2.452,50
12035023	L31110-Mont,inloc.rec.disp.motoriz IMS-tabl.MT		1	NUM	1.177,20
12035023	L31115-Constr,refac, extind.inst. pp-int. PT		20	NUM	1.128,15
12035023	L31130-Furniz.mont. de rezistente anti-condens		2	NUM	931,95
12035023	M30007-Furniz.instal.legare la p?mânt complet?		3	NUM	36,86
12035023	SN80080-Taxe autorizatii,taxe Casa Constr, Insp.		1	NUM	2.273,70
12035023	SN80103-proiectare si/sau conducere lucrari		1	NUM	6.840,00
12035023	IPATR_B-ATR_B Asist tehn racordare clienti NUM		40	NUM	7.488,80
12035024	IPYN1-YN1 Montare GdM MT NUM		0,001	NUM	0,00

	Furnizare date energetice si avizare CTE lucrari -utilizatori MT si JT		0,000		1.572,00
	Cote &Taxe		0,000		0,00
	Cheltuieli diverse si neprevazute		0,000		5.341,31
TOTAL					121.228,25

4. Valoare lucrari de intarire:

i.) valoare lucrari de întarire determinate de necesitatea asigurarii conditiilor tehnice în vederea racordari
locului de consum : 0,00 lei fara TVA.

ii.) valoare lucrari de întarire pentru crearea conditiilor tehnice necesare racordarii mai multor locuri de
consum : 0,00 lei fara TVA.

5. Valoarea compensatiei banesti ce se cuvine primului utilizator (unde este cazul) conform fisa de calcul
atasata 0,00 lei fara TVA;

6. **Valoare lucrari** deviere necesare racordarii: 0,00 lei fara TVA

7. **Valoarea medie** a bransamentului: 0,00 lei

8. Valoarea costurilor pentru achizitia si montarea grupului de masurare a energiei electrice sau, dupa caz, a
blocului de masura si protectie, complet echipat, cu exceptia contorului de masurare a energiei electrice :
0,00 lei fara TVA.

Verificat:

ILARIE GABRIEL BORA

Data: ~~01.11.2024~~

Signed by ILARIE
GABRIEL BORA
on 01/11/2024 at
09:18:48 UTC

Intocmit:

ADRIAN-STEFAN
CONSTANTINESCU

Aprobat de ADRIAN-STEFAN
CONSTANTINESCU

la 01/11/2024 la 09:06:53 UTC