



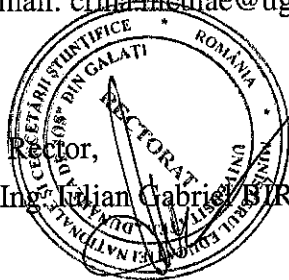
INVITAȚIE

UNIVERSITATEA	
"DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI	
Nr. înregistrare	23101
Data intrare/ieșire	18.07.2016

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați este interesată să achiziționeze „**Servicii de proiectare și execuție lucrări de racordare la rețeaua de energie electrică**”, și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

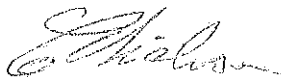
1. Denumirea autorității contractante: Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Cod de identificare: 3127522
Adresa: Str. Domnească Nr. 47, Galați, România
Telefon: 0236419177
Fax: 0236419177
2. Denumire invitație: „**Servicii de proiectare și execuție lucrări de racordare la rețeaua de energie electrică**”.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Pentru depunerea ofertei se vor completa formularele atașate prezentei invitații.
5. Împărțirea pe lot-uri: nu
6. Valoarea estimată fără TVA: **2501.77 lei** defalcată astfel:
 - servicii de proiectare lucrări, fara diverse si neprevazute, 500 lei fara TVA;
 - execuție de lucrări , fara diverse si neprevazute, 1977 lei fara TVA.Suma aferenta procentului de diverse si neprevazute este maxim 1% din valoarea estimata reprezentand 24.77 lei fara TVA:
 - Cheltuieli diverse si neprevazute pentru servicii de proiectare lucrări, , 1% din valoarea estimate, reprezentand 5 lei fara TVA;
 - Cheltuieli diverse si neprevazute pentru executie lucrări, , 1% din valoarea estimate, reprezentand 19.77 lei fara TVA.
7. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
8. Cod CPV: 71323100-9, 45311200-2.
9. Tip contract: execuție lucrări.
10. Obiectul contractului: „**Servicii de proiectare și execuție lucrări de racordare la rețeaua de energie electrică**”.
11. Data limită de depunere a ofertelor: 22.07.2016 ora 12.00

12. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură/ fax 0236419177/ e-mail: crina.niculae@ugal.ro.
13. Limba de redactare a ofertei: Română
14. Tip de finanțare: Venituri proprii.
15. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
16. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
17. Persoane de contact: Crina Niculae, tel. 0336130115, e-mail: crina.niculae@ugal.ro
18. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă.
19. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: crina.niculae@ugal.ro.



Prof. Univ. Dr. Ing. ~~Julian Gabriel FIRSAN~~

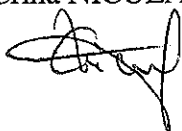
Director General Economic,
Investiții și Relații Internaționale,
Ing. Cezar BICHESCU



Director Achiziții și Investiții,
Ec. Marian DĂNĂILĂ



Întocmit,
Ing. Crina NICULAE



APROBAT
RECTOR
prof. univ. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

CAIET DE SARCINI

Proiectare și execuție, lucrări de racordare la rețeaua de energie electrică pentru Sala de sport „Florin Balaiș” din str. Mihai Bravu nr. 46 A

OBIECTUL prezentei proceduri îl constituie, execuția unor lucrări de mutare a blocului de măsură (BMPT) în conformitate cu soluția tehnică nr. 30501645388/13.04.2016.

PREZENTARE

Prevederile și cerințele prezentului Caiet de Sarcini, au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea lucrărilor executate, prin efectuarea verificărilor necesare sau care sunt prevăzute în standardele și normale în vigoare, privind testarea calității lucrărilor.

Executantul, pe parcursul realizării lucrărilor, va respecta prescripțiile tehnice în vigoare privind tehnologiile de execuție, iar materialele utilizate vor avea caracteristicile prevăzute de standardele în vigoare.

Nerespectarea prevederilor prezentei documentații de elaborare și prezentare a ofertei atrage după sine respingerea acesteia.

Situația existentă:

În acest moment, siguranțele și contorul de energie electrică se găsesc în holul de acces al sălii de sport. La recomandarea inspectorului de control pe linie PSI, se impune mutarea acestora.

Descrierea lucrărilor:

- Desființarea instalației electrice de alimentare cu energie electrică trifazată și a contorului de energie electrică trifazat existent și mutarea acestora într-un Bloc de Măsură și Protecție Trifazată (BMPT) nou ce se va monta pe stîlpul de capăt situat în fața sălii de sport.
- Montarea unui cablu trifazat, între BMPT și tabloul de distribuție din holul sălii de sport. Acest cablu va respecta prevederile menționate în Avizul tehnic de racordare nr. 30501645388/13.04.2016.
- Proiectarea instalației și elaborarea documentației tehnice pentru obținerea Certificatului de urbanism, Avize și Autorizației de construire.

Racordarea la rețeaua electrică se va face de către un operator economic atestat ANRE pentru proiectare și execuție de lucrări.

Proiectul și execuția lucrării va ține seama de recomandările făcute de SDEE în avizul tehnic de racordare (vezi documentul anexat).

Autoritatea contractanta va asigura obținerea tuturor avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare execuției lucrărilor conform prevederilor legale.

După verificarea și avizarea documentației în conformitate cu prevederile HG 925/1995 de către verficatori tehnici atestați, aceasta va fi scanată și predată beneficiarului în format electronic, iar drepturile de proprietate asupra acesteia va fi transferată în totalitate către unitatea contractantă.

Propunerea tehnica se va elabora în conformitate cu prevederile caietului de sarcini, cu obligatia ca operatorii economici sa indice in cadrul acesteia faptul ca la elaborarea ofertei au tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii (**Formularul nr. 4**). Informatii detaliate privind reglementarile care sunt în vigoare la nivel national si se refera la conditiile de munca si protectia muncii, se pot obtine de la inspectia Muncii sau de pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/Legislatie/legislatie.html>.

La întocmirea ofertei financiare se va ține seama de următoarele:

- procentul pentru cheltuieli indirecte va fi de maxim 10%
- procentul pentru profit/beneficiu va fi de maxim 5%

CERINȚE OBLIGATORII:

1. Ofertantul va depune atestat ANRE pentru proiectare și execuție de lucrări.
2. Ofertantul va depune Certificatul constatator emis de Oficiul Registrului Comertului, în conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 privind Registrul Comertului, republicata si actualizata, din care sa rezulte informatii reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor cu privire la obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie sa aiba corespondent in codul CAEN principal/secundar din certificatul constatator emis de ORC.
In cazul depunerii unei oferte in asociere, fiecare asociat are obligatia de a demonstra indeplinirea cerintei.
3. In caz de asociere, se va prezenta Acord de asociere (**Formularul nr. 6**).
4. In cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, acesta are obligatia de a preciza parte / partile din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze, procentul pe care-l realizeaza precum si datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi (**Formularul nr. 5**).

Se recomandă vizitarea amplasamentului, aceasta putându-se efectua în baza unei cereri în acest sens, în intervalul orar: luni-joi între orele 9.00-14.00, vineri între orele 9.00-12.00.

Persoană de contact: ing. Oliviu Gâță, tel. 0336130162, e-mail oliviu.gata@ugal.ro

Durata serviciilor de proiectare pentru obținerea Certificatului de Urbanism este de 15 zile lucrătoare din momentul obținerii măsurătorilor topografice.

Durata serviciilor de proiectare pentru obținerea avizelor, este de 15 zile lucrătoare din momentul obținerii Certificatului de Urbanism.

Durata serviciilor de proiectare pentru obținerea Autorizației de construire este de 15 zile lucrătoare din momentul obținerii tuturor avizelor solicitate de Certificatul de Urbanism.

Durata execuției lucrărilor de racordare la rețeaua electrică este de 15 zile de la semnarea Procesului – Verbal de predare a amplasamentului.

Durata garanției de bună execuție este de 24 de luni.

Întocmit, ing. Oliviu Gâță



AVIZ TEHNIC DE RACORDARE
Nr 30501645388 din 13.04.2016

Ca urmare a cererii înregistrate cu nr. **30501645388** din data **05.04.2016**, având ca scop **MODIFICARI DE NATURA TEHNICA**, pentru locul de consum ce aparține utilizatorului **UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS** cu domiciliul/sediul în județul **GALAȚI** orasul **GALAȚI**, codul poștal **800008**, strada **DOMNEASCA**, nr. **47**, telefon **0724241330**, fax **0336130162** și a analizării documentației anexate acesteia, depusă copleț la data **05.04.2016**, 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

APROBĂ RACORDAREA LA REȚEAUA ELECTRICĂ
A LOCULUI DE CONSUM PERMANENT SALA DE SPORT "FLORIN BALAIS"

amplasat(ă) în județul **GALAȚI** municipiul **GALAȚI**, cod poștal **800208**, strada **MIHAI BRAVU**, nr. **46A**, în condițiile menționate în continuare:

1. Puterea aprobată:

	Situația existentă în momentul emiterii avizului	Puterea aprobată pentru organizare de santier, valabila pana la data	Evoluția 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 a IV-a, valabila de la data	Etapa finala, valabila de la data	
Puterea maximă simultană ce poate fi absorbită	kVA	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0
	kW	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0
Puterea maximă simultană ce poate fi absorbită fără realizarea lucrărilor de întărire		kVA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		kW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Alte observații:

2. Descrierea succintă a soluției de racordare corelată cu evoluția puterii aprobate, stabilită prin fișa de soluție nr. 30501645388 din 13.04.2016, elaborată de SDEE Galați

- punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune **0.4 kV**, la **LEA 0,4kV TORSADATA STALP CAPAT TIP SC 10005**.
- instalația de racordare existentă în momentul emiterii avizului și care se menține;
- lucrări pentru realizarea instalației de racordare:
Racordarea la rețeaua electrică se va face în următoarea soluție: coloana electrică trifazată tip AC2XAbzY 3x25+16mm² (L=10ml), care se va racorda din dreptul stalpului de capat tip SC 10005 aferent LEA 0,4kV TORSADATA, utilizând cleme de derivație tip CDD 45 (5buc), în coborare pe stalp, protejat în tub PVC până la BMPT In=25A, echipat conform specificației Electrica ST4 /2014-POLIESTER CU INSERTIE FIBRA DE STICLA, care se va monta pe stalp. Borna de legare la pamant a BMPT se va racorda la priza de pamant care se va realiza prin tariful de racordare. (Instalație electrică aferenta PT 1221, PTZ TEATRUL MUZICAL, 20/0,4, 400kVA).

Prin grija SDEE GALAȚI, Centrul de Exploatare MT/IT URBAN Galați și CENTRUL de MASURA, se va desființa instalația electrică de alimentare cu energie electrică trifazată și se va muta contorul de energie electrică trifazat existent din ID interior în BMPT NOU. Serie contor 6014106

d) lucrări ce trebuie efectuate pentru întărirea rețelei electrice existente deținute de operatorul de rețea, în amonte de punctul de racordare, pentru crearea condițiilor tehnice necesare racordării utilizatorului, defalcate conform următoarelor categorii:

i. lucrări de întărire determinate de necesitatea asigurării condițiilor tehnice în vederea consumului puterii aprobate exclusiv pentru locul de consum în cauza:

ii. lucrări de întărire pentru crearea condițiilor tehnice necesare racordării mai multor locuri de consum / de consum și de producere:

- punctul de măsurare este stabilit la nivelul de tensiune **0.4 kV**, la/in/pe **BMPT**
- măsurarea energiei electrice se realizează prin **contor de energie electrică trifazat, montat în BMPT, prin grija SDEE Galați** Centrul de Masura, după achitarea tarifului de racordare.

g) punctul de delimitare a instalațiilor este stabilit la nivelul de tensiune 0.4 kV, la bornele de ieșire ale intrerupătorului, în BMPT Elementele menționate sunt în proprietatea: **SDEE GALAȚI**.

Lucrari de modificare pentru îndeplinirea condițiilor de coexistența și / sau de deviere a instalațiilor electrice existente:

3. (1) Cerințe pentru protecțiile și automatizările la interfața cu rețeaua electrică

(2) Alte cerințe, nominalizate :

- de monitorizare și reglaj
- interfețele sistemelor de monitorizare, comandă, achiziție de date, măsurare a energiei electrice, telecomunicații
- pentru principalele echipamente de măsurare, protecție, control și automatizări din instalațiile utilizatorului

(3) Condiții specifice pentru racordare

(4) Probe/teste necesare pentru verificarea performanțelor tehnice ale centralei electrice de la locul de producere/locul de consum și de producere din punctul de vedere al conformității tehnice cu cerințele normelor și codurilor tehnice:

4. Datele înregistrate care necesită verificarea în timpul funcționării

5. (1) În conformitate cu prevederile Regulamentului, pentru realizarea racordării la rețeaua electrică, utilizatorul încheie contractul de racordare cu operatorul de rețea și achită acestuia tariful de racordare reglementat, conform clauzelor contractului de racordare.

(2) Pentru încheierea contractului de racordare, utilizatorul anexează cererii depuse la operatorul de rețea următoarele documente prevăzute de Regulament:

a) copia prezentului aviz tehnic de racordare;

b) copia certificatului de înregistrare la registrul comerțului sau alte autorizații legale de funcționare emise de autoritățile competente, dacă este cazul;

c) Acordul sau promisiunea unilaterală a proprietarului terenului pentru încheierea cu operatorul de rețea, după perfectarea contractului de racordare și elaborarea proiectului tehnic al instalației de racordare, a unei convenții având ca obiect exercitarea de către operatorul de rețea a drepturilor de uz și servitute asupra terenului afectat de instalația de racordare, în situația în care terenul pe care urmează a fi amplasată instalația de racordare este proprietatea privată a unui tert;

d) Contract de suprafață, încheiat în forma autentică, cu titlu gratuit în favoarea operatorului de distribuție, în cazul în care soluția tehnică de racordare prevede amplasarea pe terenul proprietate utilizatorilor sau terților a unor construcții speciale (posturi de transformare, puncte de conexiuni, cabluri subterane, stâlpi, etc.), care rămân în proprietatea operatorului de distribuție;

e) documente care dovedesc constituirea garanției financiare în favoarea operatorului de rețea, cu forma și valoarea precizate în avizul tehnic de racordare.

6. (1) Valoarea tarifului de racordare, stabilită conform reglementărilor în vigoare la data emiterii prezentului aviz tehnic de racordare și explicitată în fișa de calcul anexată, este **3504.00 lei, inclusiv TVA,**

(2) Valoarea menționată pentru tariful de racordare se actualizează la încheierea contractului de racordare, dacă tarifele aprobate de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, pe baza cărora a fost stabilit, au fost modificate prin Ordin al președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei. Actualizarea în acest caz se face în condițiile stabilite prin Ordinul de aprobare a noilor tarife.

(3) Dacă tariful de racordare a fost stabilit integral sau parțial pe bază de deviz general, acesta se actualizează la încheierea contractului de racordare în funcție de prețurile echipamentelor și/sau ale materialelor în vigoare la data încheierii contractului de racordare.

7. (1) Odată cu tariful de racordare, utilizatorul va plăti operatorului de rețea, conform prevederilor Regulamentului, suma de **0.00 RON, drept compensație bănească pe care acesta o va transmite primului utilizator care a suportat costul instalației de racordare realizată inițial pentru el însuși și la care urmează să se racordeze utilizatorul. Valoarea în lei a compensației, se determină la cursul oficial al zilei în care utilizatorul achită compensația.**

(2) Utilizatorul va primi, în condițiile prevederilor Regulamentului, o compensație bănească dacă la instalația de racordare prevăzută la punctul 1 vor fi racordați și alți utilizatori, în primii 5 ani de la punerea în funcțiune a acesteia.

8. (1) În situația prevăzută la art. 31 din Regulament, utilizatorul are obligația să constituie o garanție financiară în favoarea operatorului de rețea, în valoare de **0.0 lei, reprezentând **0.0** % din valoarea tarifului de racordare, sub forma:**

(2) Termenul în care utilizatorul are obligația să constituie garanția financiară prevăzută la alin. (1), situațiile în care garanția financiară poate fi executată de operatorul de rețea, precum și situațiile în care aceasta încetează/se restituie utilizatorului se prevăd în contractul de racordare.

(3) Suplimentar situațiilor prevăzute conform alin. (2), operatorul de rețea execută garanția financiară constituită de utilizator dacă utilizatorul nu solicită în scris operatorului de rețea încheierea contractului de racordare, cu anexarea documentației complete prevăzute la art. 36 din Regulament, în termenul de valabilitate al prezentului aviz tehnic de racordare.

9. (1) Termenul estimat pentru realizarea de către operatorul de rețea a lucrărilor de întărire este pentru lucrările precizate la punctul 3 lit d) subpt. i și pentru lucrările precizate la punctul 3 lit d) subpt. ii.

(2) Termenul și condițiile de realizare de către operatorul de rețea a lucrărilor de întărire precizate la punctul 3 lit d) subpt. i se prevăd în contractul de racordare.

(3) Necesitatea realizării lucrărilor de întărire precizate la punctul 3 lit d) subpt. ii) este influențată de apariția locurilor de consum/ de consum și de producere care au fost luate în considerare în calculele pentru regimurile de funcționare ce au determinat lucrările de întărire respective.

(4) Costurile pentru realizarea lucrărilor de întărire a rețelei electrice care nu pot fi finanțate de operatorul de rețea în perioada imediat următoare sunt în valoare de **0.00 lei, inclusiv TVA, pentru lucrările precizate la punctul 3 lit d) subpt. i și **0.00** lei, inclusiv TVA, pentru lucrările precizate la punctul 3 lit d) subpt. ii.**

Costurile lucrărilor de modificare pentru îndeplinirea condițiilor de coexistență prevăzute de norme și/sau a lucrărilor de deviere a instalațiilor electrice existente ale operatorului sunt în valoare de **0.0 lei, inclusiv TVA.**

Costurile pentru realizarea capacităților energetice noi rezultate din lucrările de modificare pentru îndeplinirea condițiilor de coexistență prevăzute de norme, ori ca urmare a lucrărilor de deviere a instalațiilor electrice existente ale operatorului de rețea sunt în valoare de **0.0 lei.**

(5) În situația în care, din următoarele motive:

operatorul de rețea nu are posibilitatea realizării lucrărilor de întărire până la data solicitată pentru punerea sub tensiune a instalației de utilizare, utilizatorul poate opta pentru una dintre următoarele variante:

a) renunțarea la realizarea obiectivului pe amplasamentul respectiv;

b) amânarea realizării obiectivului pe amplasamentul respectiv, până la finalizarea lucrărilor de întărire de către operatorul de rețea; În acest caz, utilizatorul și operatorul de rețea încheie contractul de racordare cu obligația operatorului de rețea de a realiza lucrările de întărire la termenul precizat la alin. (1).

c) dezvoltarea în etape a obiectivului cu încadrarea în limita de putere aprobată fără realizarea lucrărilor de întărire, precizată în tabelul de la punctul 1;

d) achitarea costurilor care revin operatorului de rețea pentru lucrările de întărire a rețelei în amonte de punctul de racordare, în cazul în care motivul întârzierii se datorează faptului că respectivele costuri nu sunt prevăzute în programul de investiții al operatorului de rețea. În condițiile în care utilizatorul optează pentru achitarea acestor costuri, respectivele cheltuieli i se returnează de către operatorul de rețea printr-o modalitate convenită între părți, ce urmează a fi prevăzută în contractul de racordare.

10. (1) Operatorul de rețea proiectează și execută lucrările prevăzute la punctul 2 cu personal propriu, sau atribuie contractul de achiziție publică pentru proiectare/executare de lucrări unui operator economic atestat, respectând procedurile de atribuire a contractului de achiziție publică.

(2) Prin derogare de la prevederile alin. (1), operatorul de rețea poate contracta lucrările pentru proiectarea, obținerea autorizației de construire pentru instalația de racordare în numele operatorului de rețea și/sau execuția instalației de racordare și cu un anumit proiectant și/sau constructor atestat, ales de către utilizator, însă numai în condițiile în care utilizatorul solicită în scris acest lucru operatorului de rețea înainte de încheierea contractului de racordare. În acest caz, tariful de racordare precizat la punctul 4 alin. (1) se recalculează conform prevederilor Regulamentului, corelat cu rezultatul negocierii dintre utilizator și proiectantul și/sau constructorul pe care acesta l-a ales.

11.(1) Lucrările pentru realizarea instalației de utilizare se execută pe cheltuiala utilizatorului, de către o persoană autorizată sau un operator economic atestat potrivit legii, pentru categoria respectivă de lucrări. Valoarea acestor lucrări nu este inclusă în tariful de racordare.

(2) Executantul instalației de utilizare, precum și utilizatorul vor respecta normele și reglementările în vigoare privind realizarea și exploatarea instalațiilor electrice.

12. La solicitarea operatorului de rețea, utilizatorul va încheia convenția de exploatare prin care se precizează modul de realizare a conducerii operaționale prin dispecer, condițiile de exploatare și întreținere reciprocă a instalațiilor, reglajul protecțiilor, executarea manevrelor, intervențiile în caz de incidente.

13.(1) Cerințele Standardului de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 28/2007, denumit în continuare *Standard de distribuție*, referitoare la asigurarea continuității serviciului și la calitatea tehnică a energiei electrice, reprezintă condiții minime pe care operatorul de rețea are obligația să le asigure utilizatorilor în punctele de delimitare. Durata maximă pentru remedierea unei întreruperi neplanificate este stabilită prin standardul de distribuție sau standardul de transport, după caz. Pentru nerespectarea termenelor prevăzute, după caz, de standardul de distribuție sau de standardul de transport, operatorii de rețea acordă utilizatorilor compensații, în condițiile prevăzute de standardul respectiv.

Durata maximă pentru eliminarea unei întreruperi neplanificate este stabilită prin Standard, astfel:

- 12/24 ore (urban/rural) în condiții normale de vreme.

- 72 ore în condiții meteorologice deosebite.

(2) În situația în care racordarea este realizată prin două sau mai multe căi de alimentare, în cazul întreruperii accidentale a unei căi de alimentare, ca urmare a defectării unui element al acesteia, în condițiile existenței și funcționării corecte a instalației de automatizare, durata maximă pentru conectarea celei de-a doua căi de alimentare este cea corespunzătoare funcționării instalației de automatizare: **0.0** secunde.

(3) Informațiile privind monitorizarea continuității și calității comerciale a serviciului de distribuție sunt publicate și actualizate în fiecare an de către operatorul de rețea. Acestea sunt disponibile pentru consultare la adresa web <http://www.mnd.electrica.ro/>.

14.(1) În cazul în care utilizatorul deține echipamente sau instalații la care întreruperea alimentării cu energie electrică poate conduce la efecte economice și/sau sociale deosebite (explozii, incendii, distrugerii de utilaje, accidente cu victime umane, poluarea mediului etc.), acesta are obligația ca prin soluții proprii, tehnologice și/sau energetice, inclusiv prin sursă de intervenție, să asigure evitarea unor astfel de evenimente în cazurile în care se întrerupe furnizarea energiei electrice.

(2) În situația în care, din cauza specificului activităților desfășurate, întreruperea alimentării cu energie electrică îi poate provoca utilizatorului pagube materiale importante și acesta consideră că este necesară o siguranță în alimentare mai mare decât cea oferită de operatorul de rețea, prezentată la punctul 15, utilizatorul este responsabil pentru luarea măsurilor necesare evitării acestor pagube.

15.(1) În scopul asigurării unei funcționări selective a instalațiilor de protecție și automatizare din instalația proprie, utilizatorul va asigura corelarea permanentă a reglajelor acestora cu cele ale instalațiilor din amonte.

(2) Echipamentul și aparatul prin care instalația de utilizare se racordează la rețeaua electrică trebuie să corespundă normelor tehnice în vigoare în România.

16.(1) Utilizatorul va lua măsurile necesare pentru limitarea la valoarea admisibilă, conform normelor în vigoare, a efectelor funcționării instalațiilor și receptoarelor speciale (cu șocuri, cu regimuri deformante, cu sarcini dezechilibrate, flicker etc.). Instalațiile noi se vor pune sub tensiune numai dacă perturbațiile instalațiilor și receptoarelor speciale se încadrează în limitele admise, prevăzute de normele în vigoare.

(2) Utilizatorul are obligația de a participa la reglajul tensiunii/puterii reactive, conform reglementărilor tehnice în vigoare. În vederea reducerii consumului/injecției de energie reactivă din/in rețeaua electrică, utilizatorul va lua măsuri pentru compensarea puterii reactive necesare instalațiilor și/sau echipamentelor de la locul de producere/locul de consum și de producere. Neîndeplinirea acestei condiții determină plata energiei electrice reactive tranzitate în punctul de delimitare, în conformitate cu prevederile reglementărilor în vigoare.

(3) În situația de excepție în care punctul de măsurare nu coincide cu punctul de delimitare, cantitatea de energie electrică înregistrată de contor este diferită de cea tranzacționată în punctul de delimitare. În acest caz se face corecția energiei electrice în conformitate cu reglementările în vigoare. Elementele de rețea cu pierderi, situate între punctul de măsurare și punctul de delimitare, sunt:

17.(1) În situația în care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum definitiv, acesta este valabil până la data emiterii certificatului de racordare pentru puterea aprobată pentru etapa finală, menționată la pct. 1, dacă nu intervine anterior una din situațiile prevăzute la alin. (2).

(2) În cazul în care este emis pentru un loc de consum definitiv, prezentul aviz tehnic de racordare își încetează valabilitatea în următoarele situații:

a) în termen de 12 luni de la emiterie, dacă nu a fost încheiat contractul de racordare;

b) la rezilierea contractului de racordare căruia îi este anexat.

18.(1) În situația în care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum temporar, acesta este valabil până la data - (data expirării valabilității autorizației de construire sau a aprobărilor legale în baza cărora a fost emis).

(2) În situația prevăzută la alin. (1), prezentul aviz tehnic de racordare își încetează valabilitatea la data încetării pentru orice cauză, constatată prin hotărâre judecătorească definitivă și irevocabilă, a valabilității autorizației de construire și/sau a aprobărilor legale în baza cărora a fost emis avizul tehnic de racordare.

(3) În situația în care prezentul aviz tehnic de racordare este emis pentru un loc de consum temporar, acesta constituie anexa la contractul pentru transportul/distribuția/furnizarea energiei electrice.

19. Prezentul aviz tehnic de racordare poate fi contestat la operatorul de rețea în termen de 30 de zile de la data comunicării acestuia.

20. Alte condiții

(1) Materialele și echipamentele care se utilizează la realizarea instalației pe tarif de racordare, trebuie să fie conforme cu cerințele din specificațiile tehnice SC Electrica SA. Celelalte materiale și echipamente pentru care nu sunt elaborate în prezent specificații tehnice SC Electrica SA, trebuie să fie omologate, noi, compatibile cu starea tehnică a instalației, să îndeplinească cerințele specifice de fiabilitate și siguranță.

1) Legatura electrică dintre BMPT și TD solicitant SE VA REALIZA INTEGRAL ÎN CABLU SUBTERAN, prin grija și pe cheltuiala utilizatorului cu o persoană autorizată sau un operator economic atestat ANRE; se va depune la registratura SDEE Galați dosarul pentru noua instalație de utilizare.

2) Pentru respectarea prevederilor Standardului SR 234/2008, consumatorul are obligația să realizeze o instalație de legare la pamant locală de 4 ohmi care se va racorda în tabloul de distribuție al instalației de utilizare la bareta la care se racordează PE.