



JUDEȚUL TELEORMAN
MUNICIPIUL TURNU MĂGURELE
BULEVARDUL REPUBLICII, NR. 2
SERVICIUL URBANISM SI GOSPODARIE COMUNALA
TEL. 0247 – 416 451
FAX 0247 – 416 453
e-mail: primariatm@yahoo.com



APROBAT
Primar,
Cuclea Dănuț

CAIET DE SARCINI
pentru achiziția publică de furnizare energie electrică de medie si joasa tensiune

1. INTRODUCERE

Prezentul Caiet de Sarcini face parte din documentația de atribuire a serviciului de furnizare energie electrica și conține cerințele pe baza cărora se va elabora propunerea tehnică de către fiecare ofertant.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea furnizării energiei electrice conform prevederilor legale.

În cazul în care pe parcursul îndeplinirii contractului, se constată ca anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în Caietul de Sarcini, prevalează prevederile Caietului de Sarcini.

2. Contextul realizării achizitiei.

2.1. Informații despre Autoritatea contractanta

Primaria municipiului Turnu Magurele trebuie sa asigure alimentarea cu energie electrica a institutiilor din subordinea sa precum si iluminatul public din municipiu .

In acest sens , furnizarea de energie electrica este absolut necesara pentru asigurarea desfasurarii activitatilor din acesta institutii .

2.2 Informatii despre consumatori si estimarea consumului de energie

In anexa nr. 1 va prezentam lista consumatorilor cu consumul anual estimat atat pentru joasa cat si medie tensiune .

Pe durata desfășurării contractului cantitatea de energie electrică consumată, pe locațiile menționate mai sus, poate să varieze atât în sensul creșterii cât și în sensul scăderii cantității de energie electrică consumată.

Consumatorul nu este obligat sa cosume toata cantitatea de energie solicitată.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Prin furnizarea de energie electrică se asigura continuitatea funcționarii tuturor institutiilor din subordinea Primariei precum si a iluminatului public din municipiu .

2.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse

-NU ESTE CAZUL

3. Descrierea produselor solicitate

Obiectul procedurii îl constituie încheierea unui contract pentru furnizare de energie electrică necesară alimentării instituțiilor din subordinea Primăriei municipiului Turnu Magurele și a iluminatului public cu energie electrică de medie tensiune și joasă tensiune.

Scopul procedurii - îl constituie furnizarea de energie electrică pentru punctele de consum menționate, de la orice furnizor titular de Licență de Furnizare a Energiei Electrice care activează pe piața liberă, la tarife mai mici decât cele de pe piața reglementată, având scopul de a reduce cheltuielile cu energia electrică, prin încheierea unui contract de furnizare a energiei electrice, în condiții economice mai favorabile decât cele existente

3.1. Descrierea situației actuale la nivelul Autorității/entității contractante

În prezent Primăria municipiului Turnu Magurele are încheiat un contract pentru servicii de furnizare energie electrică care urmează să expire.

3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

În realizarea ofertei și prezentarea formularului de ofertă, ofertanții vor ține cont de obligativitatea respectării următoarelor condiții privind furnizarea energiei electrice:

Condiții tehnice de furnizare a energiei electrice

Furnizorul va asigura pe cheltuiala sa posibilitatea ca Autoritatea contractantă să cunoască pe bază de comunicare prin e-mail în primele 15 zile a intervalului lunar următor informațiile pentru locul consum, referitoare la consumul lunar de energie activă și energie reactivă, precum și indecșii contoarelor la începutul și la sfârșitul intervalului lunar, pentru toate categoriile de mărimi fizice măsurate din intervalul lunar precedent, conform datelor de măsurare transmise de către operatorul de distribuție zonal;

Furnizorul va furniza consumatorului informații privind istoricul de consum și eventualele penalități plătite de acesta, conform Standardului de performanță pentru serviciul de furnizare a energiei electrice în vigoare;

Furnizorul va anunța consumatorul despre întreruperile programate în furnizarea energiei electrice, conform datelor comunicate de operatorul de distribuție, cu respectarea Standardului de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice.

În cazul unor defecțiuni la instalațiile de utilizare a consumatorului, la cererea acestuia, furnizorul va anunța operatorul de distribuție pentru a lua măsuri de întrerupere a furnizării energiei electrice și de separare vizibilă a instalației față de rețeaua de alimentare.

Furnizorul se va asigura ca operatorul de distribuție își îndeplinește obligațiile ce îi revin privind asigurarea parametrilor de calitate ai energiei electrice distribuite, respectiv frecvența și tensiunea la valorile nominale, iar în caz de nerespectare a acestora, operatorul de distribuție va plăti despăgubiri pentru daune materiale produse, conform prevederilor legale aplicabile. Furnizorul se va asigura ca operatorul de distribuție își îndeplinește obligațiile ce îi revin privind gestiunea aparatelor de măsură pentru punctele de lucru, verificarea metrologică, repararea sau înlocuirea acestora după caz, precum și reviziile și reparațiile planificate tuturor echipamentelor de transport și distribuție aferente, cu excepția cazurilor când aceste situații sunt generate din culpa consumatorului sau la cererea neîntemeiată a acestuia. Este opțională dotarea punctelor de consum la care nu există telecitire cu contor electronic cu curbă de sarcină.

Cheltuielile ocazionate de aceste dotări, inclusiv înlocuirea unităților de măsurare (contoarelor) existente, în cazul în care se vor face, vor fi suportate de operatorul de distribuție, conform prevederilor legale aplicabile. Furnizorul se obligă să asigure gratuit:

- evidența cantității energiei electrice vândute;
- existența unor centre de prelucrare permanent (24 ore din 24) a reclamațiilor telefonice, fiecare reclamație fiind înregistrată, reclamantul primind număr de înregistrare;
- verificarea în cel mai scurt timp a situațiilor deosebite sesizate de consumator și să răspundă prompt tuturor reclamațiilor și sesizărilor acestuia, conform prevederilor legale aplicabile.

Orice cheltuială neprevăzută care poate să apară în procesul de furnizare a energiei electrice, care prin reglementările aplicabile este în sarcina furnizorului, va fi suportată de către acesta, cu excepția celor intervenite ca urmare a modificărilor legislative;

Furnizorul la solicitarea consumatorului, va anunța operatorul de distribuție pentru a lua măsuri de remediere a defecțiunilor și a deranjamentelor survenite la instalațiile de distribuție/transport; Operatorul de distribuție, de comun acord cu consumatorul, vor stabili datele și duratele reviziilor programate, conform prevederilor legale aplicabile;

Furnizorul va asigura posibilitatea neutilizării în totalitate a cantității de energie electrică contractată/perioada contractuală, fără a pretinde plata de daune-interese din partea achizitorului. Consumurile previzionate au caracter informativ (nu vor sta la baza aplicării de penalități).

Stabilirea cantităților de energie electrică contractată:

Cantitățile au fost stabilite pe baza istoricului de consum al autorității contractante.

3.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Desfasurarea activitatilor in institutiile din subordinea Primariei si iluminatul public.

3.4. Produsele solicitate si operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

NU ESTE CAZUL 3.4.1.

3.5. Extensibilitate/Modernizare

- Nu este cazul

3.5.1 Livrare, ambalare, etichetare, transport si asigurare pe durata transportului

Furnizorul se obligă prin contract să asigure atât cantitatea de energie electrică solicitată de consumator cât și serviciul de transport și distribuție;

Furnizorul va asigura intermedierea pentru îndeplinirea de către Operatorul de rețea și consumator a condițiilor prevăzute în Condițiile generale pentru prestarea serviciului de distribuție a energiei electrice, prevăzute în anexa Contractului de distribuție a energiei electrice încheiat de către Furnizor cu operatorul de distribuție zonal. Furnizorul va plăti despăgubiri pentru daune materiale produse ca urmare a nerespectării de către operatorul de distribuție a indicatorilor de performanță privind continuitatea alimentării cu energie electrică și calitatea tehnică a energiei electrice distribuite, stabiliți în Standardul de performanță, precum și ca urmare a întreruperilor datorate unor erori în operarea rețelelor electrice ale operatorului de distribuție. Despăgubirile solicitate de către Client se calculează la nivelul

prejudiciului suferit si se plătesc de către Furnizor in baza prezentului contractul urmând a fi recuperate de acesta de la operatorul de distribuție in baza contractului de rețea, daca in urma investigației efectuate de către operatorul de distribuție si Furnizor se constata existenta prejudiciului si culpa operatorului de distribuție.

3.5.2. Operațiuni cu titlu accesoriu

- NU ESTE CAZUL

3.5.3 Instalare, punere în funcțiune, testare

- NU ESTE CAZUL

3.5.4 Instruirea personalului pentru utilizare

- NU ESTE CAZUL

-

-

3.5.5 Mentenanța preventiva in perioada de garanție

Furnizorul trebuie să asigure o comunicare permanentă cu consumatorul în vederea:

- rezolvării unor situații de urgență și neprevăzute ce ar putea să apară;
- efectuării de manevre planificate; acestea se efectuează de către operatorul de distribuție, conform Convenției de exploatare încheiata de către acesta cu consumatorul;
- acordării de informații solicitate de consumator.

-

3.5.6 Mentenanța corectiva in perioada post-garanție

- NU ESTE CAZUL

3.5.7 Suport tehnic

Furnizorul trebuie să pună la dispoziția autorității contractante numele, numerele de telefon și adresele de e-mail ale persoanelor responsabile de contract, respectiv ale Managerului de contract și ale inginerului energetic responsabil de contract, care să fie capabile să ofere consultanță cu privire la buna desfășurare a contractului.

În acest sens, Furnizorul trebuie să pună la dispoziția Achizitorului un punct unic de contact pentru anunțarea facilă a oricărei probleme apărute în furnizarea de energie electrică. La înștiințarea telefonică a unei avarii sau a oricărei alte probleme, Achizitorul va primi un număr de înregistrare. În cazul sesizărilor ce vizează avarii sau întreruperi ale furnizării cu energie, furnizorul va solicita operatorului de distribuție intervenția imediată pentru înlăturarea cauzelor ce au generat întreruperea furnizării cu energie electrică.

3.5.8 Piese de schimb si materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectiva dupa expirarea garanției

- NU ESTE CAZUL

3.5.9. Mediul in care este operat produsul

- NU ESTE CAZUL

Constrângeri privind locația unde-se va efectua livrarea/instalarea

- NU ESTE CAZUL

3.6. Atribuțiile si responsabilitățile Partilor

Furnizorul/contractantul își asumă riscurile în cazul întreruperii alimentării cu energie electrică din culpa lui, a operatorului de transport sau a operatorului de distribuție, plătind daune-interese, conform prevederilor legale. Pentru daunele dovedite de autoritatea contractantă, produse ca urmare a nerespectării de către operatorul de distribuție a indicatorilor de performanță privind continuitatea alimentării cu energie electrică și calitatea termică a energiei electrice distribuite, stabilită în Standardul de performanță, furnizorul va plăti despăgubiri în conformitate cu prevederile legale aplicabile (Ordinul ANRE nr. 90/2015).

Orice alte cheltuieli neprevăzute apărute în urma nerespectării parametrilor de frecvență și tensiune care duc la defectarea aparaturii la punctele de consum cad în sarcina furnizorului. În cazul în care achizitorul nu achită contravaloarea facturilor după trecerea termenului prevăzut, furnizorul poate să dispună operatorului de distribuție, întreruperea energiei electrice prin deconectarea consumatorului din punctele de racordare: la instalațiile operatorului de distribuție. Cheltuielile pentru deconectare respectiv reconectare, vor fi suportate de consumator. Nerespectarea obligațiilor asumate prin contract de către una dintre părți în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune-interese.

Comunicările între părți se pot face prin telefon, fax sau e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

Orice comunicare între părți referitoare la îndeplinirea contractului subsecvent, trebuie să fie transmisă și în scris.

Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

4. Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul.

Furnizorul este obligat să dețină licență de furnizare a energiei electrice emisă de ANRE și să respecte prevederile acesteia privind alimentarea consumatorilor; dacă autorizația prezentată la semnarea contractului expiră pe durata derulării acestuia, furnizorul se obligă să prezinte noua autorizație în termen de 3 zile de la data expirării.

Furnizarea energiei electrice la locurile de consum se va face la fiecare loc de consum în punctul de delimitare a instalațiilor electrice, în funcție de nivelul de tensiune, în concordanță cu legislația și actele normative în vigoare precum și cu condițiile din Avizele tehnice de racordare și Convențiile de exploatare în vigoare asigurându-se respectarea standardelor de performanță în vigoare privitoare la parametrii de calitate și la gradul de siguranță.

Energia electrică furnizată va respecta prevederile cuprinse în „Codul de măsurare a energiei electrice” aflat în vigoare.

5. Recepția produselor

-NU ESTE CAZUL

6. Modalități si condiții de plata

Facturarea

- > Furnizorul va emite lunar o factură pentru cantitatea totală de energie electrică consumată în luna precedentă pentru fiecare loc de consum, în care se va evidenția anexat consumul
- > Stabilirea cantităților de energie electrică și a mărimilor fizice aferente consumate se face pe baza datelor de măsurare transmise de către operatorul de distribuție ;
- > Facturile emise vor fi transmise Autorității contractante în format electronic prin e-mail în ziua emiterii și în format scris/tipărit, în original prin poșta/curier în primele 12 zile lucrătoare ale lunii următoare;
- > Stingerea obligației de plată la furnizor să fie efectuată de acesta în baza numărului facturii precizate în ordinul de plată;
- > Facturile vor conține în clar cel puțin următoarele elemente:
 - Cantitățile de energie electrică activă consumată;
 - Indexurile noi și vechi;
 - Valoarea energiei electrice reactive consumate și facturate. Aceasta se stabilește pe baza actelor normative/legislației în vigoare;
 - Valoarea energiei electrice active consumate stabilite pe baza actelor normative/legislației în vigoare;
 - Celelalte costuri legal stabilite prin ordine/decizii ANRE publicate în Monitorul Oficial (Acciza, Componenta de piață concurențială, contribuția pentru cogenerare, certificate verzi și alte asemenea legal constituite) vor fi defalcate separat..
 - Achizitorul se obligă să plătească facturile de energie electrică emise de furnizor la un termen de maximum 30 de zile de la data emiterii facturii fiscale,
 - Nu se vor percepe taxe de putere sau pentru rezervare bandă.

7. **Prețul de contract (lei/Mwh), fara taxa radio-TV si fara TVA, se va compune din:**

1. Prețul propriu de livrare al furnizorului(lei/MWh);
2. Tarifele reglementate conform Ordinelor ANRE aflate în vigoare pentru zona operatorului de distribuție, după cum urmează:
 - tariful mediu aferent serviciului de transport pentru introducerea energiei electrice în rețea:
[TG];
 - tariful zonal aferent serviciului de transport pentru extragerea energiei electrice din rețea:
[TL];
 - tariful pentru serviciul de sistem: [SS];
 - tariful pentru serviciul de distribuție: [TdIT], [TdMT], [TdJT];
3. Contravaloarea Certificatelor Verzi, specificata explicit (lei/Mwh);
4. Contribuția pentru cogenerarea de înalta eficiență (lei/kWh);
5. Acciza pentru energia electrică(lei/MWh).

Prețul propriu de livrare al furnizorului ramane ferm pe toata perioada unui contract.

Tarifele si taxele reglementate ce concura la obținerea prețului final se vor putea modifica conform prevederilor legale în vigoare. Orice modificare a acestora prin modificarea legislației aplicabile (eliminare, completare, modificare valoare etc.) se va face prin încheierea de acte adiționale la contractul de furnizare, în baza notificării emise de furnizor, cu precizarea temeiului legal al acestora.

Achizitorul plătește furnizorului și energia electrică reactivă inductivă/capacitivă, calculată conform prevederilor legale în vigoare, după cum urmează: energia electrică reactivă

capacitivă/inductivă se plătește numai cantitatea care depășește valoarea corespunzătoare limitei factorului de putere limită (0,9), stabilită de autoritatea competentă.

Energia electrică reactivă se plătește la tarif reglementat, tariful este același pentru un nivel de tensiune, atât pentru energia electrică reactivă inductivă, cât și pentru cea capacitivă.

Prețul energiei electrice active va fi de tip monom simplu.

Prețul unitar de furnizare contractat nu va fi afectat de depășirea/neatingerea pe parcursul perioadei de derulare a contractului a cantității maxime estimate

8. Managementul/Gestionarea Contractului si activități de raportare în cadrul Contractului

Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

Comunicările dintre părți se pot face și prin telefon, fax și email cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

Furnizorul va asigura o comunicare permanentă cu achizitorul în vederea:

- rezolvării unor situații de urgență și neprevăzute ce ar putea să apară;
- efectuării de manevre planificate; acestea se efectuează de către operatorul de distribuție, conform Convenției de exploatare încheiată de către acesta cu consumatorul;
- acordării de informații solicitate de achizitor.

La încheierea contractului se va stabili punctul unic de contact al furnizorului pentru anunțarea facilă a oricărei probleme apărute în furnizarea de energie electrică.

Criteriul de atribuire: PREȚUL CEL MAI SCĂZUT

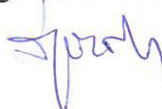
Sef serviciu

Ing. Tinel Istrate



Intocmit

Sing. Danut Prodan



Anexa nr. 1 LOCURI DE CONSUM

Nr.crt.	Denumire LC	Cod POD (Loc consum)
1	APARARE CIVILA Oras/Independentei	50180092 193593
2	FANTANA ARTEZIANA Oras/Republicii	50180470 176679
3	ILUM.PUBLIC Oras/1Mai	50180482 197263
4	ILUM.PUBLIC Magurele/Calmatui,2	50180491 206762
5	ILUM.PUBLIC Magurele/Libertatii,96	50180494 206481
6	ILUM.PUBLIC Oras/Alexandriei 1	50180498 152932
7	ILUM.PUBLIC Oras/Allexandrieu,17	50180503 197325
8	ILUM.PUBLIC PCZ 4120 Oras/Taberei	50180508 197968
9	ILUM.PUBLIC Oras/Dobrogeanu Gherea	50180515 198438
10	ILUM. PUBLIC Odaia/Centura	50180521 200489
11	ILUM.PUBLIC Odaia/Oltului 207	50180524 857705
12	ILUM.PUBLIC Oras/Fratii Golesti	50180528 3201774
13	ILUM.PUBLIC Oras/N.Balcescu	50180544 3199921
14	ILUM.PUBLIC Oras/Independentei,5	50180551 196981
15	ILUM.PUBLIC Magurele/Viorelelor	50180556 196784
16	BIBLIOTECA MUNICIPALA Oras/Vlad tepes	50181651 159834
17	ILUM.PUBLIC Magurele/Viitorului	50183486 198345
18	Iluminat public POL MUN oras/Cpt.Stanculescu	51690599 190219
19	CENTRU DE ZI Str.1 Mai,bl PO 5	50184530
20	SEMAFOARE PRAP-EMINESCU Oras/G-ral Praporgescu/Eminescu	51594011 3220579
21	SEMAFOARE PRAP-1 MAI Oras/Praporgescu/1Mai	51594015 3203362
22	IL PUBLIC PTA 4005 Taberei/Tr.Magurele	51643849 197271
23	ilum pub PTA 4332 BILCI Oras/Primaverii	51676393 197462
24	IL PUBLIC PTA 4006 Oras/C.A.Rosetti	51676401 198329

25	iluminat public PCZ4004 Oras/Republicii	51682144 197279
26	ILUM.PUBLIC Oras/Vlad Tepes	50180554 048902
27	ILUMINAT PUBLIC CART.ODAIA Odaia/Oltului	50184407 46031710
28	ILUM.PUBLIC Oras/Alexandriei,3,3	50180500 048728
29	SEDIU PRIMARIE Oras/Republicii,2	50181645
30	ILUM.PUBLIC Oras/HCC	50180477 034592
31	ILUMINAT PUBLIC PTA 4070 Odaia/Oltului	51665224 161531
32	ILUM.PUBLIC PCZ 4098 Oras/N.Balcescu	50180465 049232 049252
33	COMPLEXUL SPORTIV ,STR.PORTULUI	51835829
34	ILUM.PUBLIC Oras/M.Eminescu	51690598 197030
35	ILUM PUB STR LIBERTATII PCZ 4069/Mag/Libertatii	51567526 197322
36	SC GIMN NR 4 – SALA SPORT CENTRU VACCINARE	51715172
37	STR ANTON PANN	51690600
38	ILUMINAT PUBLIC Magurele/Libertatii	51567530 521773
39	IL PUBLIS,STR OLTULUI Odaia/Oltului	51567529 2922195
40	SERB DUNARII PC FIRIDA PARC Oras/Independentei	51558267 142060
41	ASISTENTA SOCIALA	50180288
42	STADION MUNICIPAL	50185820
43	CENTRALA TERMICA 2	51658918 165722
44	CENTRALA TERMICA 3	51658924 198329
45	CENTRALA TERMICA 5	51658930 193676
46	CENTRALA TERMICA 4	51658933 160772
47	CENTRALA TERMICA 6	51658938 193031
48	CENTRALA TERMICA 7	51658972 193475
49	CENTRALA TERMICA 8	51658975 193366
50	CENTRALA TERMICA 1	51658914 187742
51	PUNCT DE LUCRU "CINEMA FLACARA"	50185562
52	CENTRU ADMINISTRATIV	51563337
53	BAC	51555452
54	COL NAT UNIREA-iluminat	51674304

	Oras/Castanilor,25	045188
55	COMP SPOR STADIONUL MUNICIPAL	51759023
56	STATIE POMPARE	51782762
57	PLATFORMA PILOT BL. C1	51864312

Cantitatea estimata de autoritatea contractanta este de 540 Mwh din care 440 Mwh joasa tensiune si 100 Mwh medie tensiune

Intocmit
Sing.Danut Prodan

