

CERERE DE RACORDARE PENTRU LOCUL DE CONSUM ȘI DE PRODUCERE DEȚINUT DE UN PROSUMATOR LOC DE CONSUM ȘI DE PRODUCERE NOU LOC DE CONSUM EXISTENT / LOC DE CONSUM ȘI PRODUCERE EXISTENT CU MODIFICAREA INSTALAȚIEI DE RACORDARE, FĂRĂ SCHIMBAREA PUTERII APROBATE, PENTRU REZOLVAREA UNOR SOLICITARI ALE UTILIZATORULUI

Utilizatorul, cu sediul în județul, municipiul/orașul/comuna/satul/sectorul, cod poștal, str. nr., bl., sc., et., ap., nr. telefon, email, cod înregistrare fiscală/CNP....., înregistrat la oficiul Registrului Comerțului cu nr., reprezentat prin, în calitate de, contul, deschis la Banca, Sucursala, reprezentat prin împuternicit/persoană fizică autorizată/reprezentant al operatorului economic atestat/furnizor de energie electrică, cod înregistrare fiscală/CNP, înregistrat la oficiul Registrului Comerțului cu nr. cu domiciliul/sediul în județul, municipiul/orașul/comuna/satul/sectorul, cod poștal, str. nr., bl., sc., et., ap., nr. telefon, email, nr./dată act de autorizare, emis de, solicit prin prezenta:

obținerea avizului tehnic de racordare pentru obiectivul situat în județul, municipiul/orașul/comuna/satul/sectorul, cod poștal, str. nr., bl., sc., et., ap., nr. CF, nr. cadastral și certificarea calității de prosumator;

înlocuirea contorului existent la locul de consum / locul de consum și de producere existent cu un contor de măsurare a energiei electrice în ambele sensuri;

punerea sub tensiune pentru perioada de probe a instalației de producere a energiei electrice racordate la locul de consum / locul de consum și de producere existent.

Data estimată solicitată pentru punerea sub tensiune finală a instalației de utilizare*:

Modul de alimentare actual al obiectivului și descrierea modificărilor de natură tehnică față de situația anterioară**:

1. DATE TEHNICE ȘI ENERGETICE PENTRU LOCUL DE CONSUM:**1.1. Puterea aprobată**

Puterea maximă simultan absorbită din rețea		kW
Puterea maximă simultan absorbită din rețea		kVA

1.2. Tipul de racord solicitat: monofazat; trifazat

1.3. Lista receptoarelor, cu precizarea puterii și a tensiunii nominale (acolo unde este cazul se va indica și regimul generat de acestea: cu șocuri, deformat, cu sarcini dezechilibrate, etc.):

Nr. crt.	Denumire receptoare	Puterea instalată P_i (kW)	Observații (caracteristici, regim de funcționare)
1			
2			
3			
TOTAL P_i (kW)			

2. DATE TEHNICE ȘI ENERGETICE PENTRU LOCUL DE PRODUCERE:**2.1. Puterea aprobată**

Puterea maximă simultan evacuată în rețea		kW
Puterea maximă simultan evacuată în rețea		kVA

2.2. Date tehnice și energetice aferente instalației de producere a energiei electrice**Generatoare asincrone și sincrone:**

Nr. crt.	Nr. UG	Tip UG (As, S)	Tip UG (T, H, E)	U (V)	U_n UG (V)	P_n UG (kW)	S_n UG (kVA)	P_i total (kW)	P_{max} produsă de UG (kW)	P_{min} produsă de UG (kW)	Q_{max} (kVAr)	Q_{min} (kVAr)	S_{evac} (kVA)	Observații
TOTAL:														

Mijloace de compensare a energiei reactive: DA NU

Nr. crt.	Tip echipament de compensare	Q_n (kVAr)	$Q_{min.}$ (kVAr)	$Q_{max.}$ (kVAr)	Nr. trepte***	Observații

Module generatoare de tip fotovoltaic:

Nr. crt.	Nr. panouri	Tip panou	P_i panou (c.c.) (kW)	P_i total panouri (c.c.) (kW)	P_{max} debitat de panouri (c.c.) (kW)	P_i total panouri pe 1 invertor (c.c.) (kW)	Observații
TOTAL:							

Invertoare:

Nr. crt.	Nr. invertoare	Tipul invertoarelor	U_n invertor (c.a.) (V)	P_i invertor (c.a.) (kW)	P_{max} invertor evacuată în rețea (c.a.) (kW)	P_{max} centrală formată din module generatoare (c.a.) (kW)	Observații
TOTAL:							

Notă:

UG – unitate generatoare; panou – panou fotovoltaic; As – asincron; S – sincron; T – termo; H – hidro; E – eolian; Q_n – putere reactivă nominală; Q_{max} – putere reactivă maximă; Q_{min} – putere reactivă minimă; c.c. – curent continuu; c.a. – curent alternativ; P_n – putere activă nominală; P_i – putere activă instalată; P_{max} – putere activă maximă; P_{min} – putere activă minimă; S_n – putere aparentă nominală; U_n – tensiune nominală la borne; U – tensiune în punctul de racordare; S_{evac} – puterea aparentă aprobată pentru evacuare în rețea.

2.3. Serviciile interne ale instalației de producere:

P_i servicii interne		kW
Puterea maximă simultan absorbită servicii interne		kW

Anexez prezentei următoarele documente:

- copia certificatului de înregistrare la Registrul Comerțului sau a altor autorizații legale de funcționare emise de autoritățile competente, după caz;
- copia certificatului constatator, emis de oficiul Registrului Comerțului, cu informații complete care să reflecte situația la zi a solicitantului, prin care se dovedește că solicitantul nu desfășoară ca activitate principală producerea de energie electrică;
- certificatul de urbanism eliberat în vederea obținerii autorizației de construire pentru obiectivul ce se realizează pe locul de consum și producere respectiv, în termen de valabilitate, în copie****;
- planul de situație la scară, întocmit conform prevederilor legale în vigoare, cu amplasarea în zonă a locului de consum și de producere, în copie****;
Pentru construcțiile existente care nu se modifică este suficientă schița de amplasament, cu coordonate din care să rezulte precis poziția locului de producere / locul de consum și producere;
- actul de proprietate sau orice alt înscris care atestă dreptul de folosință asupra terenului, incintei și/sau clădirii care constituie locul de consum și de producere pentru care se solicită racordarea, în copie****. În cazul spațiilor care nu sunt în proprietatea solicitantului, este necesar acordul scris al proprietarului pentru realizarea de instalații electrice și/sau capacități energetice;
- autorizația de construire pentru obiectivul ce se realizează la locul de consum și producere respectiv, în termen de valabilitate, în copie, în situația în care se solicită racordarea unei organizări de șantier pentru realizarea acestuia****;
- proces-verbal care confirmă recepția la terminarea lucrărilor aferente instalației de producere a energiei electrice și a instalației de stocare, după caz, întocmit de executantul lucrării****;
- buletinul de încercare a prizei de pământ****;
- certificatele de conformitate și fișele tehnice emise de fabricant, în copie, ale invertoarelor și unităților generatoare cu datele și funcțiile corespunzătoare și, după caz, fișele tehnice emise de fabricant, în copie, ale instalației de stocare****;
- schema electrică monofilară a instalației de producere a energiei electrice și modul de racordare a acesteia în instalația de utilizare existentă, cu precizarea protecțiilor prevăzute și reglajul acestora****.

În sprijinul solicitării mele, transmit următoarele informații privind:

- a) deținerea de sisteme de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile;
- Dețin Nu dețin

Detalii schemă alimentare	
Capacitate baterii de acumulare	Ah

- b) echipamente de măsurare a energiei electrice montate în instalațiile de utilizare, altele decât cele aparținând operatorilor de distribuție, și caracteristicile acestora, respectiv: serie contor, tip contor, date tehnice:

DA NU

Nr. crt.	Serie contor	Tip contor	Date tehnice

Declar pe propria răspundere că datele și informațiile cuprinse în prezenta cerere sunt autentice și că documentele anexate, în copie, sunt conforme cu originalul.

Data:

Solicitant/Împuternicit:

* Se completează numai în cazul locului de consum și de producere nou.

** Se completează numai în cazul locului de consum / locului de consum și de producere existent cu modificarea unor elemente de natură tehnică cu depășirea puterii aprobate anterior.

*** Se completează dacă tipul de echipament de compensare utilizat are reglaj în trepte.

**** Se completează numai în cazul locului de consum și de producere nou.

***** Se completează numai în cazul locului de consum / locului de consum și de producere existent cu modificarea unor elemente de natură tehnică cu depășirea puterii aprobate anterior. În cazul locului de consum și de producere nou, documentele fac parte din dosarul instalației de utilizare și se transmit împreună cu cererea pentru punerea sub tensiune pentru probe, în conformitate cu prevederile proceduri.