

Nr. /

CERERE DE RACORDARE

UTILIZATOR / SOLICITANT

....., domiciliul / sediul in judetul
....., municipiul / orasul / comuna / sat / sector., cod postal
....., str., nr., bl., sc., et., ap , telefon /
telefon mobil / fax / / , e-mail....., cod
de inregistrare fiscala / CNP , inregistrata la Oficiul Registrului
Comertului cu nr., cont nr..... deschis la
....., sucursala , reprezentata prin , in calitate
....., reprezentat prin imputernicit

Solicit racordarea pentru obiectivul.....
(Instalatie de productie / Instalatie de stocare / Instalatie de productie + stocare), situat in
judetul municipiul / orasul / comuna / sat / sector , str.
....., nr., bloc , scara , etaj , apartament , nr.
cadastral

Data estimata pentru punerea in functiune a obiectivului

DATE TEHNICE PRIVIND GRUPURILE GENERATOARE (se vor completa tabellele aferente tipului de sursa, respectiv instalatie de stocare)

Instalatii fotovoltaice

Nr. crt.	Pi / Panou (c.c.) (kW)	Nr. panouri	Pi total (c.c.) (kW)	Pmax debitat de panouri (c.c.) (kW)	Pi total panouri/invertor (c.c.) (kW)	Pmax debitat de panouri/invertor (c.c.) (kW)	Capacitate baterii de acumulare * (Ah)	Un invertor (c.a) (kV)	Pi invertor (c.a) (kW)	Pmax invertor (c.a) (kW)	Nr. Invertoare	Obs.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Total												

Nota: Panou = panou fotovoltaic c.c. = curent continuu c.a. = curent alternativ
Pi = putere activa instalata Pmax = putere activa maxima Un = tensiune nominal

Generatoare sincrone / asincrone: Alte surse regenerabile (eolian, biomasa, biogaz, hidro, cogenerare, etc.)

Nr. crt.	Tip GG (As, S)*	Tip GG (T, H, E)	Fabricant model GG**	Un / GG (kV)	Pn / GG (kW)	Sn / GG (kVA)	Nr. GG	Pi total (kW)	Pmax produsa de GG (kW)	Pmin produsa de GG (kW)	Qmax (kVAr)	Qmin (kVAr)	Obs.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
TOTAL													

Nota: GG = grup generator As = asincron S = sincron

T = Termo
Un = tensiune nominala la borne
Pmax = putere activa maxima
Qmax = putere reactiva maxima

H = Hidro
Pi = putere activa instalata
Pmin = putere activa minima
Qmin = putere reactiva minima

E = Eolian

Serviciile interne ale instalatiei producere

Pi servicii interne		kW
Puterea maxima simultan absorbita servicii interne		kW

Alte receptoare* (in afara serviciilor interne ale instalatiei de producere)

Pi alte receptoare		kW
Puterea maxima simultan absorbita alte receptoare		kW

* se completeaza numai in cazul unui loc de consum si de productie nou, sau, in cazul in care se doreste modificarea puterii absorbite aprobate la locul de consum / locul de consum si de productie existent. **Receptoarele vor fi enumerate in chestionarul de consum anexat cererii de racordare.**

INSTALAȚIE DE STOCARE (IS)

- IS evacuează în rețeaua de distribuție. În această situație, puterea evacuată in rețeaua de distribuție (împreună cu puterea evacuată de grupurile generatoare) este de: **P total evacuat = (kW)**
- IS NU evacuează în rețeaua de distribuție.

Tabelul 1

Nr. crt.	Tip IS*	Pi IS (kW)	Pmax evac IS (kW)	Pmax abs IS (kW)	Capacitate max totală stocată de IS (Ah)	Observații
1	2	3	4	5	6	7

Tabelul 2

Nr. crt.	Nr. de elemente de stocare	Pi/element de stocare (kW)	Capacitatea max/element de stocare (Ah)	Qmax evac în reg de încărcare** (kVAr)	Qmax abs în reg de încărcare** (kVAr)	Qmax evac în reg de descărcare*** (kVAr)	Qmax abs în reg de descărcare*** (kVAr)	Observații
1	2	3	4	5	6	7	8	9

* Instalație de stocare de tip electric (baterie Li-Ion), termic, cinetic.

** Regim de încărcare = regim de absorbție de putere activă din rețea.

*** Regim de descărcare = regim de evacuare de putere activă în rețea.

NOTĂ:

IS = instalație de stocare;

Pi IS = putere activă instalată totală a instalației de stocare (valoarea maximă între puterea momentană de încărcare și de descărcare);

Pi/element de stocare = putere activă instalată pe element de stocare;

Pmax evac IS = putere activă maximă evacuată în rețea;

Pmax abs IS = putere activă maximă absorbită din rețea;

Capacitate max/element de stocare = capacitatea maximă pe element de stocare;

Capacitate max totală stocată de IS = capacitatea maximă totală stocată de instalația de stocare;

Anexez prezentei cereri copii ale urmatoarelor documente:

- certificat de urbanism eliberat in vederea obtinerii autorizatiei de construire pentru obiectivul sau pentru
- instalatia ce se realizeaza pe locul de productie sau de consum respectiv, in termen de valabilitate, in copie;
- act de proprietate sau orice alt in scris care atesta dreptul de folosinta asupra terenului, incintei si/sau cladirii care constituie locul de productie sau de consum pentru care se solicita racordarea;
 - in cazul spatiilor care nu sunt in proprietatea utilizatorului, este necesar acordul scris al proprietarului pentru realizarea de instalatii electrice si/sau capacitatii energetice;
- planul de situatie la scara, intocmit conform prevederilor legale in vigoare, cu amplasarea in zona a locului de consum si/sau productie, pentru constructiile noi sau pentru constructiile existente care se modifica, in copie. Pentru constructiile existente care nu se modifica este suficienta schita de amplasament, cu coordonate din care sa rezulte precis pozitia locului de consum si/sau productie.
- Avizul de racordare/Certificatul de racordare obtinut anterior (daca este cazul);
- actele societatii (certificat de inmatriculare, cod fiscal);
- procura de reprezentare in cazul in care documentatia este depusa de mandatar;
- actul de identitate al reprezentantului legal al societatii sau dupa caz al mandatului
 - date tehnice grupuri generatoare + consum servicii interne;
 - date standard de planificare conform cod tehnic al RED/RET⁽¹⁾;
 - date tehnice pentru centrale conform Ord. ANRE⁽²⁾ 208/2018 cu toate modificarile si completarile ulterioare;
 - chestionar consum (numai in cazul solicitarii modificarii puterii aprobate existente la locul de consum, sau pentru loc de consum si de productie nou).

In vederea punerii sub tensiune voi depune la REțele ELECTRICE DOSARUL INSTALATIEI DE UTILIZARE.

Declar pe propria raspundere ca datele si informatiile cuprinse in prezenta notificare sunt autentice si ca documentele anexate, in copie, sunt conforme cu originalul.

Operatorul datelor cu caracter personal este Retele Electrice Romania S.A., cu sediul social in Bucuresti, Bd. Mircea Voda 30, sector 3, Bucuresti. Operatorul a numit un responsabil cu protectia datelor, care poate fi contactat la adresa de e-mail: dpo.reteleelectrice@ppcgroup.com.

Operatorul poate prelucra datele furnizate de dvs pentru realizarea urmatoarelor scopuri: (i) de a incheia, desfasura si inceta raporturi contractuale cu dvs, (ii) de a solutiona sesizarile si cererile dvs.; (iii) de a emite documentele la care Operatorul este obligat si de a se supune oricaror alte obligatii legale ce ii revin; (iv) de racordare la rețelele electrice.

In conditiile prevazute de lege aveti urmatoarele drepturi: a) de acces la datele dvs; b) de rectificare; c) de stergere; d) de restrictionare a prelucrării; e) de a va opune prelucrării datelor; f) de portare a datelor catre un alt operator; g) dreptul de a face plângere in fata autoritatii de supraveghere.

Informatii suplimentare referitoare la modul in care Operatorul prelucreaza datele cu caracter personal veti putea gasi accesand www.reteleelectrice.ro, sectiunea Protectia datelor sau scanand QR codul alaturat.



Data _____

SOLICITANT
(nume, prenume, semnatura, stampila)

Loc aplicare stampila

CONSULTANT
(nume, prenume, semnatura,

Loc aplicare stampila

**CHESTIONAR – putere absorbita (servicii interne centrala, instalatii de stocare, alti consumatori)
pentru obtinerea avizului tehnic de racordare**

Intocmit conform Codului Tehnic al RED – anexa 2- Chestionar 1 Date pentru **mici consumatori**

1. DATE DE IDENTIFICARE A CONSUMATORULUI SI A CONSULTANTULUI

1.1 Numele solicitantului: _____
Adresa: Localitatea _____, str. _____, nr. _____, bl. _____,
sc. _____, etj. _____, ap. _____ sector/judet _____, telefon _____, e-mail _____, cod
de inregistrare fiscala _____, cont nr. _____ deschis la
_____, sucursala _____
reprezentata prin _____, in calitate de _____
1.2 Denumirea consultantului _____
telefon _____, e-mail _____, numarul si data autorizatiei

In calitate de: persoana fizica/ persoana juridica (mici consumatori cu o putere mai mica de 100kW)

2. DATE GENERALE ASUPRA OBIECTIVULUI (LOCULUI DE CONSUM) PENTRU CARE SE SOLICITA AVIZUL TEHNIC DE RACORDARE

2.1. Denumirea obiectivului (locului de consum) _____
2.2. Adresa obiectivului: localitatea _____,
str. _____, nr. _____, bloc _____, scara _____, etaj. _____ ap _____ nr. CF
_____ nr. cadastral _____, sector/judet _____
(se anexeaza planul de incadrare in zona a obiectivului)
2.3. Specificul activitatii (productie, comert, servicii etc.) _____
2.4. Numarul de schimburi _____. Nr. de zile lucratoare dintr-o saptamana (doar pentru persoane juridice) _____
2.5. Data prevazuta pentru punerea in functiune a obiectivului la locul de consum respectiv (daca este cazul) _____
2.6. Modul de alimentare actual al obiectivului in cazul sporurilor de putere _____

3. DATE ENERGETICE

3.1. Tipul de racord solicitat (monofazat sau trifazat) _____
3.2. Lista receptoarelor cu precizarea puterii si a tensiunii nominale (acolo unde este cazul se va indica si regimul generat de acestea: cu socuri, deformat, cu sarcini dezechilibrate etc.) _____

Nr. crt	Denumirea receptoarelor	Puterea instalata Pi (kW)	Observatii (caracteristicile, regim de functionare)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
Total Pi		kW	
Puterea maxima simultan absorbita kW		kW	

3.3. Puterea celui mai mare motor _____ kW, regimul de lucru al acestuia
_____ si modul de pornire _____

3.4. Timpul maxim de intrerupere acceptat de procesul tehnologic este cel necesar remedierii defectiunilor din instalatiile operatorului de distributie.

3.5. Factorul de putere mediu la care va functiona consumatorul _____

4. ALTE INFORMATII

privind consumatorul, activitatea acestuia, elementele energetice ale instalatiilor si receptoarelor, conditii de functionare etc., care se considera necesare pentru definirea si caracterizarea locului de consum si care sa permita o analiza completa din punct de vedere energetic.

Data _____

SOLICITANT,

(nume, prenume, semnatura, stampila)



CONSULTANT,

(nume, prenume, semnatura, stampila)



**CHESTIONAR – putere absorbita (servicii interne centrala, instalatii de stocare, alti consumatori)
pentru obtinerea avizului tehnic de racordare**

Intocmit conform Codului Tehnic al RED – anexa 2 - Chestionar 2 Date pentru **mari consumatori**

1. DATE DE IDENTIFICARE A CONSUMATORULUI SI A CONSULTANTULUI

1.1. Numele solicitantului: _____

Adresa: Localitatea _____, str. _____, nr. _____, bl. _____, sc. _____, etj. _____, ap. _____, sector/judet _____, telefon _____, e-mail _____, cod de inregistrare fiscala _____, cont nr. _____ deschis la _____, sucursala _____ reprezentata prin _____, in calitate de _____

1.2. Denumirea consultantului _____

Telefon _____, e-mail _____ numarul si data autorizatiei _____

2. DATE GENERALE ASUPRA OBIECTIVULUI (LOCULUI DE CONSUM) PENTRU CARE SE SOLICITA AVIZUL TEHNIC DE RACORDARE

2.1 Denumirea obiectivului (locului de consum) _____

2.2 Adresa obiectivului: localitatea....., str....., nr....., bloc....., scara....., etaj....., ap....., nr. CF , nr. cadastral , sector/judet.....

Se anexeaza:

- planul de incadrare in zona a obiectivului

- planul de situatie al obiectivului cu indicarea principalilor consumatori de energie electrica fata de punctul de alimentare (existent sau proiectat)

2.3 Specificul activitatii (productie, servicii etc) si modul de lucru (nr. de schimburi, zile lucratoare etc)

2.4 Termenele de intrare in functiune a obiectivului (partiale si finale)

2.5 Situatiia energetica existenta (se va indica felul in care obiectivul este alimentat in prezent cu energie electrica, specificandu-se instalatiile electrice de alimentare ce o deservesc: uzina locala, racord la SEN.etc precum si modul de masurare a energiei electrice)

Se anexeaza:

- schema de alimentare si caracteristicile tehnice ale instalatiei, cai de alimentare

- avizul de racordare (acordul energetic) obtinut anterior (copie)

2.6 Proiectant de specialitate pentru alimentarea cu energie electrica (denumire, adresa, nume, sef proiect de specialitate, telefon)

NOTA: Punctul 2.5 se completeaza numai pentru obiectivele existente pentru care se solicita spor de putere sau separare de consum.

3. DATE ENERGETICE

3.1 Cerinte privind continuitatea alimentarii cu energie electrica

- durata maxima de restabilire a alimentarii cu energie electrica acceptata de consumator

3.2 Numarul de cai de alimentare solicitat de consumator pentru racordarea locului de consum

3.3 Sursele de alimentare proprii ale consumatorului (tip, putere, timp de pornire, durata maxima de functionare, schema de racordare, asigurarea cu personal, etc.)

3.4 Factorul de putere mediu la care va functiona consumatorul

3.5 Detalii privind receptoarele, caracteristicile acestora, regim de functionare, puteri instalate si absorbite, randamente (conform anexei)

3.6 Curbe de sarcina tip pentru consumul existent si final, in cazul consumatorilor cu putere simultan absorbita in situatia finala de peste 1 MW

3.7 Alte informatii privind consumatorul, activitatea acestuia, elemente energetice ale instalatiilor si receptoarelor, conditii de functionare etc., care se considera necesare pentru definirea si caracterizarea locului de consum si care sa permita o analiza completa din punct de vedere energetic

3.8 Lista receptoarelor cu precizarea puterii:

Nr. crt	Denumirea receptoarelor	Puterea instalata Pi (kW)	Observatii (caracteristicile, regim de functionare)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
Total Pi		kW	
Puterea maxima simultan absorbita kW		kW	

Data _____

SOLICITANT

(nume, prenume, semnatura, stampila)



CONSULTANT

(nume, prenume, semnatura, stampila)



ANEXA LA CHESTIONARUL ENERGETIC
 - pentru obtinerea avizului tehnic de racordare -

Nr. crt	Date energetice consumator	UM	Situatia existenta anul ____	Puterea ceruta pe ani					Situatia fiinala in anul ____	Obs.
				_____	_____	_____	_____	_____		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Puterea total instalata in receptoare	kW kVA								
2.	Puterea maxima simultan absorbita (activa si aparenta)	kW kVA								
3.	Puterea maxima absorbita									
	- in afara varfului	kW/kVA								
	- in varful de sarcina	kW/kVA								
4.	Repartizarea puterilor maxime absorbite pe schimburi(% din Pmax abs.)	schimb 1 % schimb 2 % schimb 3 %								
5.	Puterea receptoarelor cu regim de socuri *	Pinst Pabs	kW kW							
6.	Puterea receptoarelor cu regim deformant **	Pinst Pabs	kW kW							
7.	Puterea receptoarelor cu regim nesimetric**	Pinst Pabs	kW kW							
8.	Puterea absorbita si instalata la tensiunea de utilizare a energiei electrice	U1...kV U2...kV U3...kV	MW MW MW							
9.	Consum anual de energie electrica	PI/MW Energie anuala /MWh								

Nota:

*Pentru punctul 5: ● Instalatii cu regim de socuri

● Caracteristicile fenomenului, respectiv: durata socului exprimat in secunde, frecventa exprimata in socuri pe minut, amplitudinea maxima a socului

** Pentru punctele 6 si 7: ● Instalatii cu regim nesimetric sau deformat; caracteristicile fenomenului.

Data _____

SOLICITANT



(nume, prenume, semnatura, stampila)

CONSULTANT



(nume, prenume, semnatura, stampila)