**CERERE DE RACORDARE**

**pentru locul de consum şi producere deţinut de prosumatorul care acceseaza programe de finanţare privind instalarea de centrale electrice pentru producerea de energie electrică din surse regenerabile\*)**

[] Loc de consum şi de producere nou

[] Loc de consum existent/Loc de consum şi de producere existent la care se racordeaza instalatii de producere a energiei electrice din surse regenerabile, fără depăşirea puterii aprobate anterior

[] Loc de consum existent/Loc de consum şi de producere existent la care se racordeaza instalatii de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu modificarea unor elemente de natură tehnică cu depăşirea puterii aprobate anterior

Utilizatorul .............................................., cu domiciliul/sediul în judeţul ........................, municipiul/oraşul/comuna/satul/sectorul ................................., codul poştal ................, str. ........................................... nr. ..........., bl. ........, sc. ....., et. ......, ap. ........., telefon/telefon mobil/fax ................/...................../......................, e-mail ..............................., cod de înregistrare fiscală ............................ /CNP ..............................., înregistrat la oficiul registrului comerţului 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 ......................................, CNP ..........................., cu domiciliul/sediul în judeţul ..................................., municipiul/oraşul/comuna/satul/sectorul ................................, codul poştal ............., str. ................................ nr. ......., bl. ........, sc. ....., et. ......, ap. ........., telefon/telefon mobil/fax ................/............../.............., e-mail .................................., nr. /dată act autorizare ..........., emis de .............................,

solicit prin prezenta:

[] obţinerea avizului tehnic de racordare pentru obiectivul situat în judeţul .............................., municipiul/oraşul/comuna/satul/sectorul ..............................., str. ........................................... nr. ........., bl. ........, sc. ......, et. ......., ap. ........, nr. CF .................., nr. cadastral ........... şi certificarea calităţii de prosumator;

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

[] punerea sub tensiune pentru perioada de probe a instalaţiei de producere a energiei electrice racordate la locul de consum/locul de consum şi de producere existent.

Data estimată solicitată pentru punerea sub tensiune finală a instalaţiei de utilizare: ..........................

Modul de alimentare actual al obiectivului şi descrierea modificărilor de natură tehnică faţă de situaţia anterioară\*\*):

................................................................................................................................................

................................................................................................................................................

................................................................................................................................................

1. **Date tehnice şi energetice pentru locul de consum**:

1.1. **Puterea aprobată**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Puterea maximă simultan absorbită din reţea |  | kW |
| Puterea maximă simultan absorbită din reţea |  | kVA |

1.2. **Tipul de racord solicitat**: monofazat trifazat

*\*) Se completează de catre prosumatorul care acceseaza programe de finantare privind instalarea de centrale electrice de producere de energie electrica din surse regenerabile si pentru care, conform dispozitiilor actelor normative specific programelor de finantare respective, este necesar ca operatorul de distributie sa emita avizul ethnic de racordare inainte de realizarea instalatiei de producere a energiei electrice.*

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Denumire receptoare | Puterea instalată Pi(kW) | Observaţii (caracteristicile, regim de funcţionare) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| Total Pi (kW) |  |  |

2. **Date tehnice şi energetice pentru locul de producere:**

2.1. **Puterea aprobată:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Puterea maximă simultan evacuată în reţea  |  | kW |
| Puterea maximă simultan evacuată în reţea |  | kVA |

2.2. Date tehnice şi energetice aferente instalaţiei de producere a energiei electrice:

Generatoare asincrone şi sincrone:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Nr. UG | Tip UG(As, S) | Tip UG (T, H, E) | U(V) | UnUG (V) | PnUG (kW) | SnUG (kVA) | Pi total (kW) | Pmax produsă de UG(kW) | Pmin produsă de UG(kW) | Qmax(kVAr) | Qmin(kVAr) | Sevac(kVA) | Observaţii |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTAL: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Mijloace de compensare a energiei reactive**:

 NU

 DA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Tip echipament de compensare | Qn (kVAr) | Qmin (kVAr) | Qmax (kVAr) | Nr. Trepte\*\*\* | Observaţii |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| TOTAL: |  |  |  |  |  |  |

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

**Module generatoare de tip fotovoltaic**:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Nr. panouri | Tip panou | Pi panou (c.c.) (kW) | Pi total panouri (c.c.) (kW) | Pmax debitat de panouri (c.c.) (kW) | Pi total panouri pe 1 invertor (c.c.) (kW) | Observaţii |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTAL: |  |  |  |  |  |  |  |

**Invertoare**:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Nr. invertoare | Tipul invertoarelor | Un invertor (c.a.)(V) | Pi invertor (c.a.) (kW) | Pmax invertor evacuată în reţea (c.a.)(kW) | Pmax centrală formată din module generatoare (c.a.) (kW) | Observaţii |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTAL: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

NOTĂ:

U.G. = unitate generatoare; panou = panou fotovoltaic; As - asincron; S - sincron; T - termo; H - hidro; E - eolian;

Qn - putere reactivă nominală; Qmax = putere reactivă maximă; Qmin = putere reactivă minimă;

c.c. = curent continuu; c.a. = curent alternativ;

Pn = putere activă nominală; Pi = putere activă instalată; Pmax = putere activă maximă; Pmin = putere activă minimă; Sn = putere aparentă nominală;

Un = tensiune nominală la borne;

U = tensiunea în punctul de racordare;

Sevac = puterea aparentă aprobată pentru evacuare în reţea.

2.3. **Serviciile interne ale instalaţiei de producere**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pi servicii interne |  | kW |
| Puterea maximă simultan absorbită servicii interne |  | kW |

Anexez prezentei următoarele documente:

a)copia actului de identitate, a certificatului de înregistrare la registrul comerţului sau alte autorizaţii legale de funcţionare emise de autorităţile competente, după caz;

b)certificatul constatator (doar în cazul prosumatorului persoană juridică), în copie, emis de oficiul registrului comerţului, cu informaţii complete care să reflecte situaţia la zi a solicitantului, prin care se dovedeşte că persoana juridică nu desfăşoară ca activitate principală producerea de energie electrică;

c\*\*)certificatul de urbanism eliberat în vederea obţinerii autorizaţiei de construire pentru obiectivul ce se realizează pe locul de consum şi de producere respectiv, în termen de valabilitate, în copie;

d\*\*)planul de situaţie la scară, întocmit conform prevederilor legale în vigoare, cu amplasarea în zonă a locului de consum şi de producere, în copie;

e\*\*)actul de proprietate sau orice alt înscris care atestă dreptul de folosinţă asupra terenului, incintei şi/sau clădirii care constituie locul de consum şi de producere pentru care se solicită racordarea, în copie. În cazul spaţiilor care nu sunt în proprietatea prosumatorului, este necesar acordul scris al proprietarului pentru realizarea de instalaţii electrice şi/sau capacităţi energetice;

f\*\*)autorizaţia de construire pentru obiectivul ce se realizează pe locul de consum şi de producere respectiv, în termen de valabilitate, în copie, în situaţia în care se solicită racordarea unei organizări de şantier pentru realizarea acestuia;

În sprijinul solicitării mele, transmit următoarele informaţii privind:

a)deţinerea de sisteme de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile:

 NU DEŢIN.

 DEŢIN

|  |  |
| --- | --- |
| Detalii schemă alimentare |  |
| Capacitate baterii de acumulatoare |  | Ah |

b)echipamentele de măsurare a energiei electrice montate în instalaţiile de utilizare, altele decât cele aparţinând operatorilor de distribuţie, şi caracteristicile acestora, respectiv: serie contor, tip contor, date tehnice:

 NU

 DA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Serie contor | Tip contor | Date tehnice |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

Data .....................................

Solicitant/Împuternicit,

............................................

(numele, prenumele şi semnătura)

***\*\*****) Se anexează numai în cazul locului de consum şi de producere nou.*

*Pentru un loc de consum şi de producere nou de tip locuinţă individuală, aparţinând unui client casnic, cu excepţia celor din ansamblurile de blocuri de locuinţe şi/sau de locuinţe individuale, în situaţia în care solicitantul nu deţine niciunul dintre documentele prevăzute la lit.* ***e)****, acesta poate transmite:*

*a)o adeverinţă eliberată de administraţia publică locală în a cărei rază teritorială este situat imobilul, din care să rezulte că solicitantul este cunoscut că deţine imobilul sub nume de proprietar; şi*

*b)o declaraţie pe propria răspundere a solicitantului, autentificată notarial, prin care acesta declară că:*

*(i) posedă imobilul ca un adevărat proprietar;*

*(ii) nu a înstrăinat sau grevat imobilul;*