

**R OMÂNIA
JUDEȚUL OLT
PRIMĂRIA COMUNEI GĂNEASA**

Nr. 6527 din 21.11.2023

AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE

Nr. 19 din 28.11.2023

Ca urmare cererii adresate de numitul **Dinu Octavian – Ion**, cu domiciliul în județul Ilfov / orasul Magurele / , comuna , strada. **Ionascu** , nr.27 , bl.... , sc., et., ap.... cod postal 077125, telefon..... , înregistrată la nr. 6527 din 21.11.2023 , în calitate de reprezentant al **AJ RENEWABLES DOBRUN SRL** , CUI 45868491 , J40/5837/2022 , în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

A U T O R I Z E A Z Ă :

executarea lucrărilor de construire/desființare pentru:

**CONSTRUIRE STATIE DE TRANSFORMARE SI STATIE DE CONEXIUNE PENTRU RACORDARE RET
CENTRALA FOTOVOLTAICA DOBRUN P – 145 MW**

Se propune construirea unei Statii de transformare si conexiune pentru racordare RET centrala fotovoltaica Dobrun P – 145 MW .Terenul are o suprafață de 10255 mp , se află în extraterritorialitatea comunei Ganeasa , județul Olt , având categoria de folosință arabil , conform extrasului de carte funciară nr. 55589 .

Aceasta constă într-un ansamblu de echipamente electrice de transformare , protecție și comutare a energiei electrice , precum și în lucrări de construcție aferente: împrejmuirea terenului , racorduri electrice necesare , conexiunea la rețeaua națională de electricitate pentru injectarea puterii produse , racord de electricitate pentru puterea absorbită de CENTRALA ELECTRICA FOTOVOLTAICA (CEF DOBRUN) cu o putere instalată de 174,50 MW (145 MW putere nominală activă produsă). Racordarea intrarea _ ieșirea în LEA 220Kv Slatina _ Craiova Nord prin intermediul unei stații 220/110Kv _ 200MVA conectată la o stație 110/20 Kv echipată cu două transformatoare 100MVA .

Stația de transformare are următoarele caracteristici:

- Zidarie portantă
- Diafragme beton armat la transformator
- Sarpanta cu învelitoare din tablă profilată
- Fundații continue din beton armat
- Podea falsă flotantă pentru cabluri
- Transformatoarele se montează pe două profile metalice I fixate în cuvă interioară a clădirii
- SC = SD = 76,38 mp

Stație conexiuni caracteristici :

- Zidarie portantă
- Diafragme beton armat la transformator
- Sarpanta cu învelitoare din tablă profilată
- Fundații continue din beton armat
- Podea falsă flotantă pentru cabluri
- Transformatoarele se montează pe două profile metalice I fixate în cuvă interioară a clădirii .
- SC = SD = 118,26 mp

Cuvă transformator caracteristici :

- Radier general (fundație)
- Pereti beton armat monolit
- Baza pentru preluarea apelor meteorice cu pompă automată pentru evacuarea apelor la rigola exterioară .
- Structura din cadre din beton armat pe care se montează două profile metalice I pentru montarea transformatorului
- Două platforme exterioare betonate pentru montare echipamente .
- SC = SD = 110,04 mp

Bilant teritorial propus : Steren = 10255 mp , Sc = 304,68 mp , Sd = 304,68 mp , P.O.T. = 2,97 % , C.U.T.= 0,029 . Celulele de înaltă tensiune (IT) ce vor fi utilizate în cadrul instalațiilor noi proiectate vor conține intrerupatoare 245kV , 2000A , 40 kA cu acțiunea monopolară , cu posibilitatea efectuării de RAR trifazat . Echipamentele de 110 KV și de 220kV sunt de tip exterior .

Rețeaua de supraveghere video CCTV se va realiza cu camere de luat vederi profesionale montate pe stalpi speciali , metalici , la o înălțime de 4-5 m deasupra terenului amenajat . Traseul de alimentare și de comunicații va fi perimetral , ingropat , alimentat de la posturile de transformare nou montate și prin sistem UPS care le va asigura o autonomie de minim 72 ore .

Instalatia de iluminat perimetral va fi realizata cu proiectoare de tip LED , cu consum redus de energie , actionate de senzori de miscare si crepusculari in functie de zona.

Imprejmuirea va fi din gard tip plasa bordurata 2mx2,5m , amplasata pe stalpi tip teava OIZn 60x40x3 (mm) , cu lungimea /inaltimea de 2,5 m .

Accesele vor fi prevazute cu porti pietonale si porti auto , metalice zincate .

Accesul la terenuri se face din drumurile de exploatare existente in zona cu acordul administratorului .

Se vor respecta conditiile emise prin avizele/acordurile obtinute in baza **Certificatului de Urbanism nr.22 din 10.07.2023** .

pe imobilul – teren și/sau construcții – situat în județul Olt _____
municipiul

orasul satul , sectorul cod poștal
comuna **Găneasa**

strada , nr. , bl. sc. et. ap. .

Cartea funciară 55589 Găneasa

Fisa bunului imobil _____
sau nr. cadastral **55589**

-lucrari in valoare de 11.237.481,31 lei , -in baza documentatiei tehnice-D.T. pentru autorizarea executarii lucrariilor de construire (**DTAC+DTOE**) respectiv de desfiintare a c (DTAD+DTOE) nr.146 din 15.11.2023 elaborata de - **Arhi Stil Concept S.R.L** . cu sediul in județul Olt , municipiu Slatina , strada G-ral Aurel Aldea , nr. 25 , bl. sc. , et. ap. , cod poștal , respectiv de **Aurel Lazar Ionescu** , arhitect cu drept de semnatură, inscris in Tabloul National al Arhitectilor cu nr. 54 , în conformitate cu prevederile Legii nr.184/2001 privind organizarea și exercitarea profesiei de architect republicata, aflat in evidenta **Filialei teritoriale Oltenia** a Ordinului Arhitectilor din Romania.

CU PRIVIRE LA AUTORIZAREA EXECUTĂRII LUCRĂRILOR SE FAC URMĂTOARELE PRECIZĂRI:

A. DOCUMENTATIA TEHNICA D.T. (D.T.A.C.+D.T.O.E. SAU D.T.A.D.) – vizată spre neschimbare – împreună cu avizele si acordurile obținute, precum si punctul de vedere al autoritatii competente pentru protectia mediului, face parte integranta din prezenta autorizatie.

Nerespectarea intocmai a documentatiei - D.T. vizata spre neschimbare |
| (inclusiv a avizelor si acordurilor obtinute) constituie infractiune sau |
| contraventie, dupa caz, in temeiul prevederilor art. 24 alin. (1), respectiv |
| ale art. 26 alin. (1) din Legea **nr. 50/1991** privind autorizarea executarii |
| lucrarilor de constructii, republicata. |
In conformitate cu prevederile art. 7 alin. (15)-(15¹) din Legea nr. |
| 50/1991 si cu respectarea legislatiei pentru aplicarea Directivei |
| Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor |
| anumitor proiecte publice si private asupra mediului, in situatia in care |
| in timpul executarii lucrarilor si numai in perioada de valabilitate a |
| autorizatiei de construire survin modificarile de tema privind lucrarile de |
| constructii autorizate, care conduc la necesitatea modificarii acestora, |
| titularul are obligatia de a solicita o noua autorizatie de construire. |

B. Titularul autorizatiei este obligat:

1. sa anunte data inceperii lucrarilor autorizate, prin trimitera instiintarii conform formularului anexat autorizatiei (formularul-model F.17) la autoritatea administratiei publice locale emitenta a autorizatiei;
2. sa anunte data inceperii lucrarilor autorizate, prin trimitera instiintarii conform formularului anexat autorizatiei (formularul-model F.18) la inspectoratul in constructii al judetului/municipiului Bucuresti, impreuna cu dovada achitarii cotei legale de 0,1% din valoarea autorizata a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora;
3. sa anunte data finalizarii lucrarilor autorizate, prin trimitera instiintarii conform formularului anexat autorizatiei (formularul-model F.19) la inspectoratul in constructii al judetului/municipiului Bucuresti, odata cu convocarea comisiei de receptie;
4. sa pastreze pe santier - in perfecta stare - autorizatia de construire si documentatia tehnica - D.T. (D.T.A.C.+D.T.O.E./D.T.A.D.) vizata spre neschimbare, pe care la va prezenta la cererea organelor de control, potrivit legii, pe toata durata executarii lucrarilor;
5. in cazul in care, pe parcursul executarii lucrarilor, se descopera vestigii arheologice (fragmente de ziduri, ancadramente de goluri, fundatii, pietre cioplite sau sculptate, oseminte, inventar monetar, ceramic etc.), sa

sisteze executarea lucrarilor, sa ia masuri de paza si de protectie si sa anunte imediat emitentul autorizatiei, precum si directia judeteana pentru cultura, culte si patrimoniu;

6. sa respecte conditiile impuse de utilizarea si protejarea domeniului public, precum si de protectie a mediului, potrivit normelor generale si locale;
7. sa transporte la..... (se completeaza de catre emitent) materialele care nu se pot recuperă sau valorifica, ramase in urma executarii lucrarilor de constructii;
8. sa desfiinteze constructiile provizorii de santier in termen de30.... zile de la terminarea efectiva a lucrarilor;
9. la inceperea executiei lucrarilor, sa monteze la loc vizibil "Panoul de identificare a investitiei" (vezi anexa nr. 8 la normele metodologice);
10. la finalizarea executiei lucrarilor, sa monteze "Placuta de identificare a investitiei";
11. in situatia nefinalizarii lucrarilor in termenul prevazut de autorizatie, sa solicite prelungirea valabilitatii acesteia, cu cel putin 15 zile inaintea termenului de expirare a valabilitatii autorizatiei de construire/desfiintare (inclusiv durata de executie a lucrarilor);
12. sa prezinte "Certificatul de performanta energetica a cladiri" la efectuarea receptiei la terminarea lucrarilor;
13. sa solicite "Autorizatia de securitate la incendiu" dupa efectuarea receptiei la terminarea lucrarilor sau inainte de punerea in functiune a cladirilor pentru care s-a obtinut "Avizul de securitate la incendiu";
14. sa regularizeze taxa de autorizare ce revine emitentului, precum si celelalte obligatii de plata ce ii revin, potrivit legii, ca urmare a realizarii investitiei;
15. sa declare constructiile proprietate particulara realizate, in vederea impunerii, la organele financiare teritoriale sau la unitatile subordonate acestora, dupa terminarea lor completa si nu mai tarziu de 15 zile de la data expirarii termenului de valabilitate a autorizatiei de construire/desfiintare (inclusiv durata de executie a lucrarilor).

C. Durata de executie a lucrarilor este de24.... luni/zile, calculata de la data inceperii efective a lucrarilor (anuntata in prealabil), situatie in care perioada de valabilitate a autorizatiei se extinde pe intreaga durata de executie a lucrarilor autorizate.

D. Termenul de valabilitate a autorizatiei este de12..... luni/zile de la data emiterii, interval de timp in care trebuie incepute lucrările de executie a lucrarilor .

Conducătorul autorității
Administrației publice emitente***
PRIMAR
Costea Dumitru

L.S.



Secretar
Anghelescu Diana Irina

Responsabil urbanism
Gherghina Sofica

Taxa de autorizare in valoare de **56.187,00 + 5.618,00 + 23.345,32 RON** conform chitantelor nr.2311215017797931 + 231121501779843 din 21.11.2023 , nr. 2311285018590366 din 28.11.2023.

Prezenta autorizatie a fost transmisa solicitantului direct/prin posta la data de **28.11.2023** insotita de 1 exemplar(e) din documentatia tehnica, impreuna cu avizele si acordurile obtinute, vizate spre neschimbata.

In conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare

**se prelungeste valabilitatea
Autorizatiei de construire/desfiintare
de la data de pana la data de**

Dupa aceasta data, o noua prelungire a valabilitatii nu este posibila, solicitantul urmand sa obtina, in conditiile legii, o alta autorizatie de construire/desfiintare.

Conducătorul autorității
Administrației publice emitente***
PRIMAR
Costea Dumitru

Secretar
Anghelescu Diana Irina

L.S.

Responsabil urbanism
Gherghina Sofica

Data prelungirii valabilitatii
Achitat taxa de lei, conform Chitantei nr. din
Transmis solicitantului la data de direct/prin posta.
C.G./3ex