

Informații publice

conform art. 7 alin. 21, alin 22, alin. 23, alin. (23[^]1), alin. (23[^]2), alin. (23[^]3), alin. (23[^]4), alin. (23[^]5)
din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții

a) **AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE NR.10/23312/17.10.2024**

b) **"CONSTRUIRE CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ"**

Descrierea proiectului: Construire parc fotovoltaic cu o putere instalată în panouri fotovoltaice de 69,7 MWp și cu o putere admisă pentru injecția în rețea de 60,035 MWc.a..

În parcul fotovoltaic se vor monta 126720 panouri fotovoltaice, cu puterea nominală unitară de 550Wp, așezate vertical pe structuri metalice suport de tip 1 (5166 structuri) cu 2 rânduri x12 coloane pentru 24 panouri fotovoltaice și structură de tip 2 (228 structuri) cu 2 rânduri x 6 coloane pentru 12 panouri fotovoltaice.

Panourile fotovoltaice vor fi conectate în serie, în șiruri. Șirurile compuse din câte 24 de panouri fotovoltaice vor fi conectate la un nr. total de cca. 200 invertore de tip multi-string, fixate pe câte o structură metalică suport, amplasate sub panourile fotovoltaice și vor fi racordate la 10 posturi de transformare de 33/08 kV.

Pentru evacuarea puterii din parcul fotovoltaic Câmpulung se va realiza o stație noi de 110/33kV în care va fi montat un transformator 50/63 MVA (ONAN/ONAF), 110/ kV.

Cele 10 posturi de transformare vor fi racordate prin 4 LES de 33kV la stația electrică de 110/33kV aferentă parcului pentru injecția energiei produse în rețeaua energetică la nivelul de 110 kV.

Se va amplasa o cabină poartă de tip container prefabricat, cu dimensiunea de 2,44x3,00. De asemenea se vor amplasa 4

containere (grupate 2 și 2), prefabricate, având funcțiunile de birou administrativ, SCADA parc, magazie și vestiare cu toaletă.

Containerele se vor achiziționa gata echipate. Fiecare din cele 4 containere va avea dimensiunile în plan 6,06x2,44 și vor fi prevăzute cu o instalație de climatizare și încălzire electrică.

Împrejmuirea centralei fotovoltaice se va realiza din panouri de gard bordurat și porți batante, fixate de stâlpi realizați din profile tubulare pătrate.

Iluminatul exterior al parcului se va realiza cu corpuri de iluminat cu LED, montate pe stâlpi din țevă de oțel zincată.

Montaj sistem antiefracție alcătuit din sistem de supraveghere video și sistem de semnalizare efracție (antiefracție), inclusiv protecție perimetru. Sistemul de monitorizare format din camere video IP color se va monta pe stâlpi de iluminat instalații pe perimetru.

Organizarea de șantier se va realiza în limitele incintei deținute de beneficiar.

La începerea și pe toată durata execuției se vor respecta cumulativ toate condițiile impuse prin avizele obținute, normele privind protecția muncii, reglementări tehnice și legale în vigoare.

c) **Procentul de ocupare a terenului - P.O.T. și coeficientul de utilizare a terenului - C.U.T.:** Zona 1 - P.O.T. propus – 0,0301%; C.U.T. propus – 0,0003%; Zona 2 - P.O.T. propus – 0,0559%; C.U.T. propus – 0,005%;

d) **Retragerile construcțiilor de la limitele de proprietate:** 5,00 m față de limita de proprietate din Nord-Est, 5,00 m față de limita de proprietate din Nord-Vest, 5,00 m față de limita de proprietate din Sud-Est;

e) **Suprafețele:** SC = SCD 16,75mp – Zona 1; SC = SCD 422,77mp – Zona 2;

f) **regimul de înălțime, numărul de niveluri subterane și supratereane pentru fiecare construcție, și înălțimile construcțiilor, la cornișă și maximă pentru fiecare construcție):** Parter;

g) **Avizul autorității competente în domeniul protejării patrimoniului cultural:** Nu este cazul;

h) **Avizul A.P.M. Argeș:** Decizia etapei de încadrare nr. 19/13.01.2022;

i) **Planul de situație:** 1 planșă;

j) **Planuri cu toate fațadele:** 2 planșe.

Data finalizării operațiunilor de publicitate de către emitentul A.C. - C.J. Argeș: 01.11.2024

NOTĂ: în conformitate cu prevederile art. 7 alin. (23[^]5) din Legea nr. 50/1991, documentele care au caracter public potrivit Legii se pot solicita spre studiu la sediul C. J. Argeș.