

**Raspuns Agentiei Pentru Protectia Mediului Dolj  
la comunicarea Nr: 2802/18.06.2024**

**1. Zona de serviciu CEF Diosti**

- Pentru proiectul Diosti indentificat prin CF35108 avand in componenta o zona de serviciu in suprafata de 634.47 mp ce asigura posibilitatea amplasarii utilajelor dar si a echipamentelor necesare.
- Pentru proiectul Diosti indentificat prin CF35112 avand in componenta o zona de serviciu in suprafata de 859.79 mp ce va asigura suplimentar organizarea de santier, depozitarea, dar si manipularea materialelor.

**2.Gestionarea apelor.**

Conform „ Memoriu de mediu anexa 5E – Legea 292” si a celor specificare la pagina 13 centralele CEF 1 aflate in Diosti nu necesita sursa de apa in incinta parcului fotovoltaic. Aceasta prin urmare se va asigura de catre surse externe care vor sta la baza intretinerii panourilor. Curatarea panourilor se va realiza cu echipamente speciale mobile ce se vor deplasa la fata locului cu rezerve de apa propria.

**3.Codificarea si extimarea deseurilor in faza de construire si de functionare.**

In urma executarii lucrarilor se va produce o serie de deseuri reciclabele identificate mai jos conform codului deseurilor si anume:

- 15 01 01 Ambalaje de hârtie și carton
- 19 12 01 Hârtie și carton
- 07 02 13 Deseuri de materiale plastice
- 15 01 03 Ambalaje de lemn
- 15 01 04 Ambalaje metalice
- 16 01 19 Materiale plastice
- 17 02 01 Lemn
- 20 01 39 Materiale plastice

**4. Localizarea suprafetelor a organizarii de santier si detalii despre organizare de santier.**

Suprafetele disponibile pentru organizarea de santier:

- CEF 1 identificat prin CF35108 dispune de o suprafata de 844 mp
- CEF 2 identificat prin CF35112 dispune de o suprafata de 1077 mp

Organizarea de santier va cuprinde urmatoarele aspecte:

- Container pentru depozitarea materialelor marunte
- Depozitarea structurii metalice, stalpi, gard etc
- Depozitarea paletilor ce cuprind panouri fotovoltaice
- Depozitarea tamburilor
- Depozitarea nisipului, pietrisului etc

**5. Completare cap. VII din Memoriu de Mediu anexa 5E legea 292**

Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului,

folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);
- magnitudinea și complexitatea impactului;
- probabilitatea impactului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;
- natura transfrontalieră a impactului.

## **6. Estimarea emisiilor GES- gaze cu efect de sera rezultate din transport in faza constructiei parcului.**

Pentru constructia parcului fotovoltaic se va circula in medie 1000 km cu un consum al transportului in medie de 15 l/km rezulta 150 litri de motorina care prin arderea ei va rezulta 393 kg de CO2 conform saitului „<https://www.carbonlogistic.com/calculator-co2>”

## **7.Proiecte propuse apropiate in vecinatate si evaluarea efectului cumulat**

Centralele electrice fotovoltaice CEF 1 si 2 au in vecinatatea sa urmatoarele viitoare proiecte:

- EST– Nu se cunosc detalii despre viitoarele proiecte
- Sud – Nu se cunosc detalii despre viitoarele proiecte
- Nord-Vest - Se cunosc 4 parcuri fotovoltaice identificare prin:
  - CF 30219
  - CF33634
  - CF31146
  - CF33636

## **8. Perioada de implementare a proiectului**

Pentru realizarea intregului proiect se va aloca 12 luni conform graficului estimative de executie cap. III punctul D.

Semnătura și ștampila titularului

Ing.Nistor Daniel

.....  
