



MEHANIZAM ZA UGLJIČNU PRILAGODBU NA GRANICAMA

Poštovani učesnici,
Dobrodošli na mrežni seminar (webinar) o
ELEKTROENERGETSKOM SEKTORU
Molimo za strpljenje, webinar će početi u
09.30 sati (po srednjoeuropskom vremenu)

Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama (CBAM)

Webinar o elektroenergetskom sektoru

Provjerite jeste li se u Zoomu pojavili pod svojim imenom i afilijacijom

Ako je potrebno, preimenujte se:

- Kliknite na ikonu "Učesnici" na traci sa alatkama Zoom-a.
- U prozoru "Učesnici", pored vašeg imena kliknite na "Više" i odaberite "Preimenuj"
- Unesite novo ime i kliknite na "Preimenuj" da ga sačuvate. Vidjet ćete novo ime prikazano u prozoru "Učesnici".

Početak: 09:30 sati (po srednjoeuropskom vremenu (CET))

28.septembar 2023.

Pravila domačina



- ✓ Svim učesnicima je prigušen ton.
- ✓ Webinar se snima i bit će javno objavljen
- ✓ Video snimanje nije dopušteno
- ✓ Pitanja napišite u chatu - odgovore ćete dobiti na kraju webinara

- ✓ Anketa za povratne informacije će se pojaviti na vašem ekranu na kraju webinara
- ✓ Prezentacija će biti postavljena na web stranicu [DG TAXUD CBAM](#), gdje možete pronaći i dodatne materijale

Zoom anketa



Pitanje:

Koji vas subjekt najbolje definira?

- Država članica EU
- Uvoznici iz EU
- Zemlja koja nije članica EU
- Proizvođač izvan EU
- Izvoznik izvan EU
- Međunarodna organizacija
- NVO i trust mozgova (think tank)
- Advokatska kancelarija, konsalting
- Akademska zajednica
- Ostalo

Plan rada webinara

- 1 Opći pregled CBAM-a
- 2 Određivanje ugrađenih emisija u elektroenergetskom sektoru
- 3 Pregled aktera u CBAM-u i deklaranata koji izvještavaju
- 4 Podnošenje izvještaja o CBAM-u

Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama

1 Opći pregled CBAM-a

Cilj CBAM-a

Sprječava curenje ugljika
kako bi se osigurala efikasnost
klimatske politike EU-a

Doprinosi dekarbonizaciji
na globalnom nivou i postizanju
klimatske neutralnosti do 2050.



Nadopunjuje i
jača EU ETS

Obaveze izvještavanja u prelaznoj fazi

Oktobar 2023. – Decembar 2025.

CBAM izvještaj koji sadrži sljedeće:

- Ukupna količina uvezene robe tokom prethodnog kvartala
- Ukupne ugrađene direktne emisije (i ukupno ugrađene indirektno emisije za robu koja nije električna energija)
- Cijena ugljika koja se plaća u zemlji porijekla za ugrađene emisije

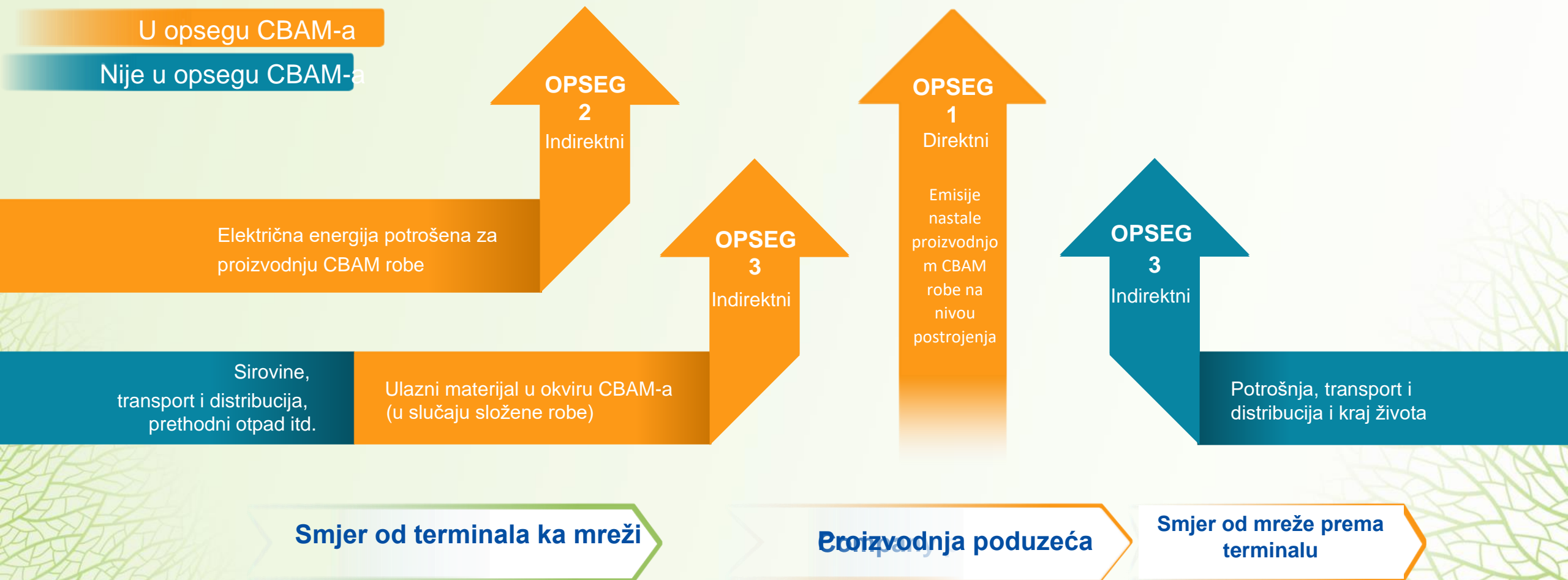
Izvještaj se dostavlja kvartalno

Nema verifikacije emisija od strane verifikatora akreditovanog u EU



Nema CBAM certifikata

CBAM emisije tokom prelazne faze



Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama

2 Određivanje ugrađenih emisija: Električna energija



Električna energija kao CBAM dobro

CN KOD	KATEGORIJA ZBIRNE ROBE	STAKLENIČKI PLIN
ELEKTRIČNA ENERGIJA		
2716 00 00	Električna energija	Ugljen dioksid

Emisije povezane s električnom energijom – izračuni

$$Em_{el} = E_{el} \cdot EF_{el}$$

GDJE JE:

- Em_{el} su emisije povezane s proizvedenom električnom energijom, izražene u t CO₂;
- E_{el} je proizvedena električna energija izražena u MWh ili TJ, i
- EF_{el} je faktor emisije za primijenjenu električnu energiju, izražen u t CO₂/MWh ili t CO₂/TJ.

Monitoring – Hijerarhija faktora emisije

(a) Faktor emisije CO₂ na osnovu podataka Međunarodne agencije za energiju (IEA)

(b) Faktor emisije CO₂ za EU na osnovu podataka IEA, ako nije dostupna vrijednost pod (a)

(c) Faktor emisije CO₂ koji se zasniva na pouzdanim podacima koje je pokazao deklarant koji podnosi izvještaj, ako su vrijednosti niže od (a) i (b) i ako se koristi posebna metodologija

(d) Faktor emisije CO₂ koji se zasniva na stvarnim emisijama CO₂ postrojenja, ako su ispunjeni određeni uvjeti

Faktor emisije CO₂ – Izračuni za opcije (c) i (d) (1/2)

Izračun godišnjeg faktora emisije CO₂

$$Em_{el,y} = \frac{\sum_i^n EF_i \times E_{el,i,y}}{E_{el,y}}$$

GDJE JE:

- $Em_{el,y}$ je godišnji faktor emisije CO₂ za sve tehnologije fosilnih goriva u određenoj godini u trećoj zemlji koja može izvoziti električnu energiju u EU;
- $E_{el,y}$ je ukupna bruto proizvodnja električne energije iz svih tehnologija fosilnih goriva u toj godini;
- EF_i je faktor emisije za svaku tehnologiju fosilnih goriva "i", i
- $E_{el,i,y}$ je godišnja bruto proizvodnja električne energije za svaku tehnologiju fosilnih goriva "i"

Faktor emisije CO₂ – Izračuni za opcije (c) i (d) (2/2)

Izračun pomičnog prosjeka faktora emisije CO₂

$$Em_{el} = \frac{\sum_{y-6}^{y-2} Em_{el,i}}{5}$$

GDJE JE:

- Em_{el} je faktor emisije CO₂ koji proizlazi iz pomičnog prosjeka faktora emisije CO₂ za 5 prethodnih godina, počevši od tekuće godine, minus dvije godine, do tekuće godine, minus 6 godina:
- $Em_{el,y}$ je faktor emisije CO₂ za svaku godinu ' i ';
- i je varijabilni indeks za godine koje treba razmotriti, i
- y je tekuća godina.

Faktor emisije CO₂ – Kriteriji za izvještavanje o stvarnim emisijama (opcija (d)).

Na osnovu stvarnih emisija CO₂ postrojenja:



- Električna energija obuhvaćena ugovorom o kupovini el. energije između CBAM deklaranta i proizvođača električne energije koji se nalazi u trećoj zemlji.

- Ne emitira više od 550 grama CO₂ porijeklom iz fosilnih goriva po kWh električne energije.

- Postrojenje za proizvodnju el. energije
 - a) direktno spojeno na prijenosni sistem Unije ili
 - b) nema fizičkog zagušenja mreže.

- Električna energija čvrsto nominirana za dodijeljeni kapacitet interkonekcije od strane svih odgovornih operatera prenosnog sistema.

Pojašnjenja o el. energiji kao CBAM dobru

Identifikacija CBAM deklaranta

Deklarant je subjekt koji se u carinskoj deklaraciji pojavljuje kao uvoznik.

To može biti osoba kojoj je prenosni kapacitet dodijeljen za uvoz i koja nominira taj specifični kapacitet za uvoz.

Zadane vrijednosti u trećim zemljama

Na osnovu podataka IEA, koji predstavljaju 5-godišnji prosjek.

Revizija metodologije za određivanje zadanih vrijednosti za konačno razdoblje koje počinje u januaru 2026.

Trgujte putem anonimnih platformi zasnovanih na razmjeni

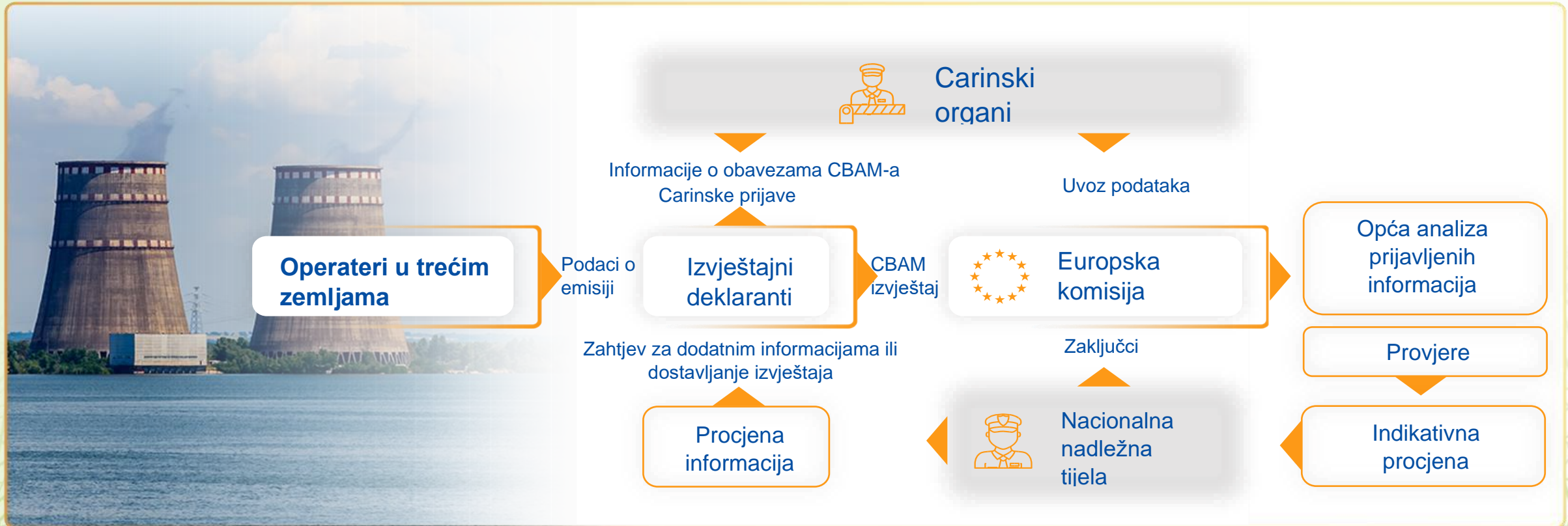
Relevantne informacije su deklarirana količina električne energije i treća zemlja iz koje ta količina potiče.

Zadane vrijednosti za deklarante, za traženje stvarnih emisija, osmišljene su tako da pretpostave da el. energija koja se uvozi dolazi uglavnom iz postrojenja na fosilna goriva.

Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama

3 Pregled aktera CBAM -a i deklaracija koji dostavljaju izvještaje

Pregled aktera u CBAM-u



Ko su deklaranti koji izvještavaju?

Pravila za predstavnike



Nema zastupanja drugih - vlastiti uvoz



Direktni carinski predstavnik
(Status: carinski declarant)



Indirektni carinski predstavnik
(Status: Uvoznik)

Uvoznik je CBAM deklarant koji podnosi izvještaj

Uvoznik ili indirektni carinski predstavnik može biti deklarant koji podnosi izvještaj

Podložno

obavezi

izvještavanja

Deklaranti koji izvještavaju – Zahtjevi za izvještavanje CBAM-a

- Količina uvezene električne energije

- Zemlja porijekla

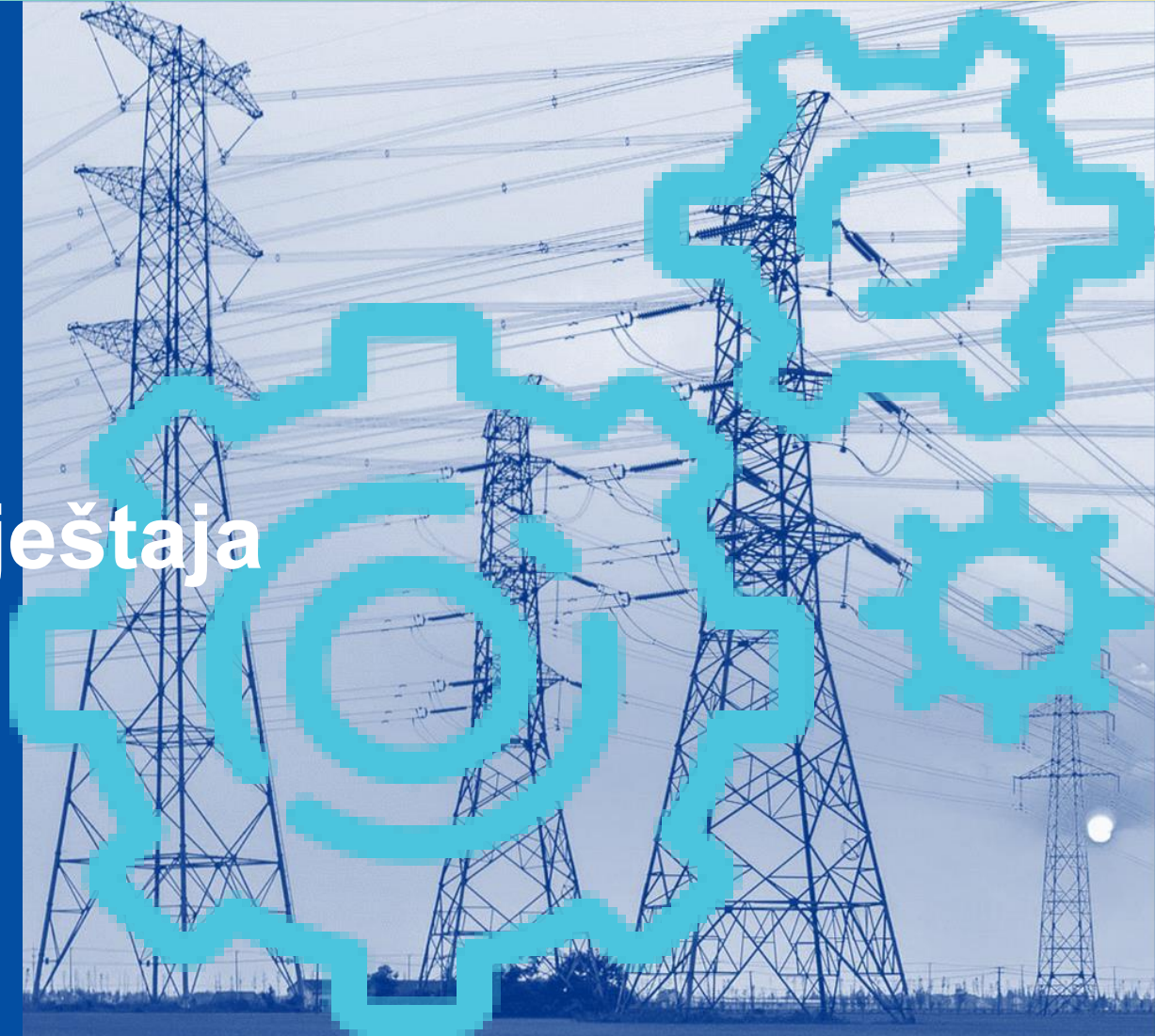
- Direktne emisije

- Cijena ugljika dospjela u jurisdikciji (ako postoji)

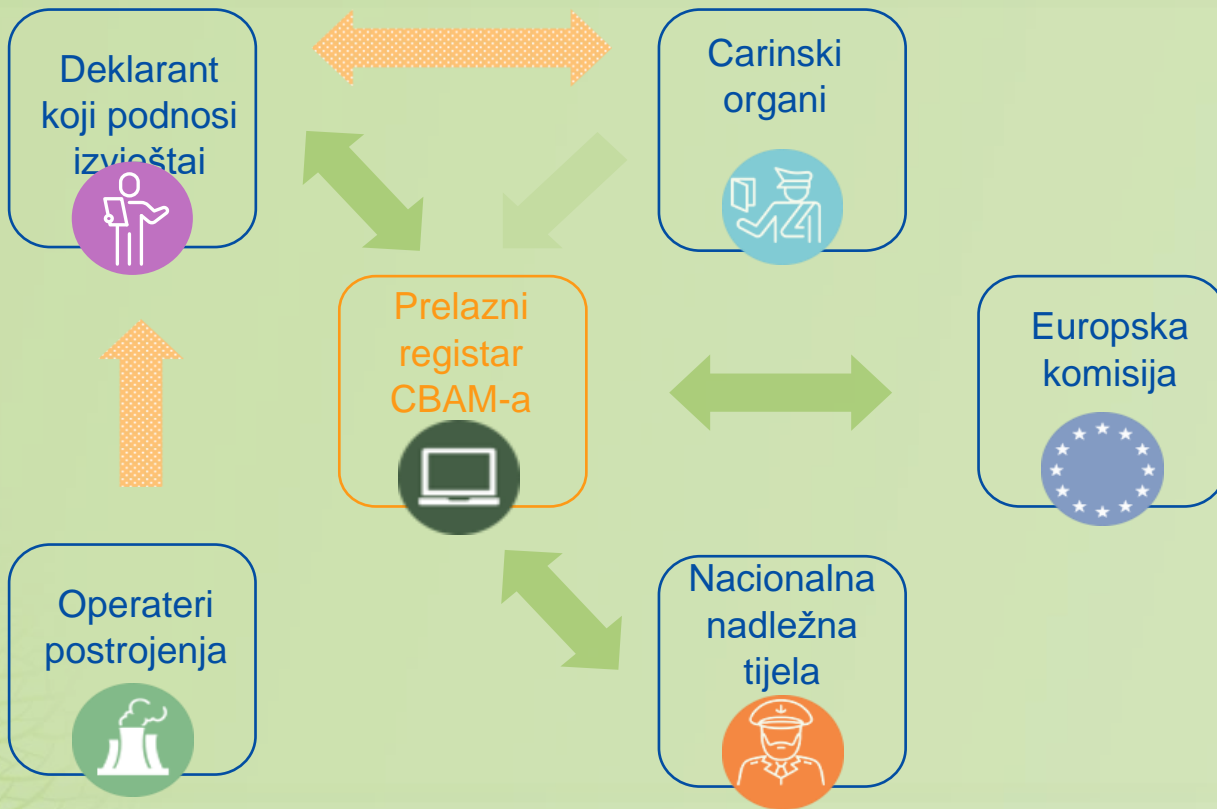
Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama

4

Podnošenje CBAM izvještaja



Izveštavanje u Prelaznom registru CBAM-a



Ključni detalji

- Jedinstvena platforma za stvaranje sinergije
- Alat za obavljanje zadataka povezanih s CBAM-om
- Zaštićena platforma za osiguranje povjerljivosti informacija

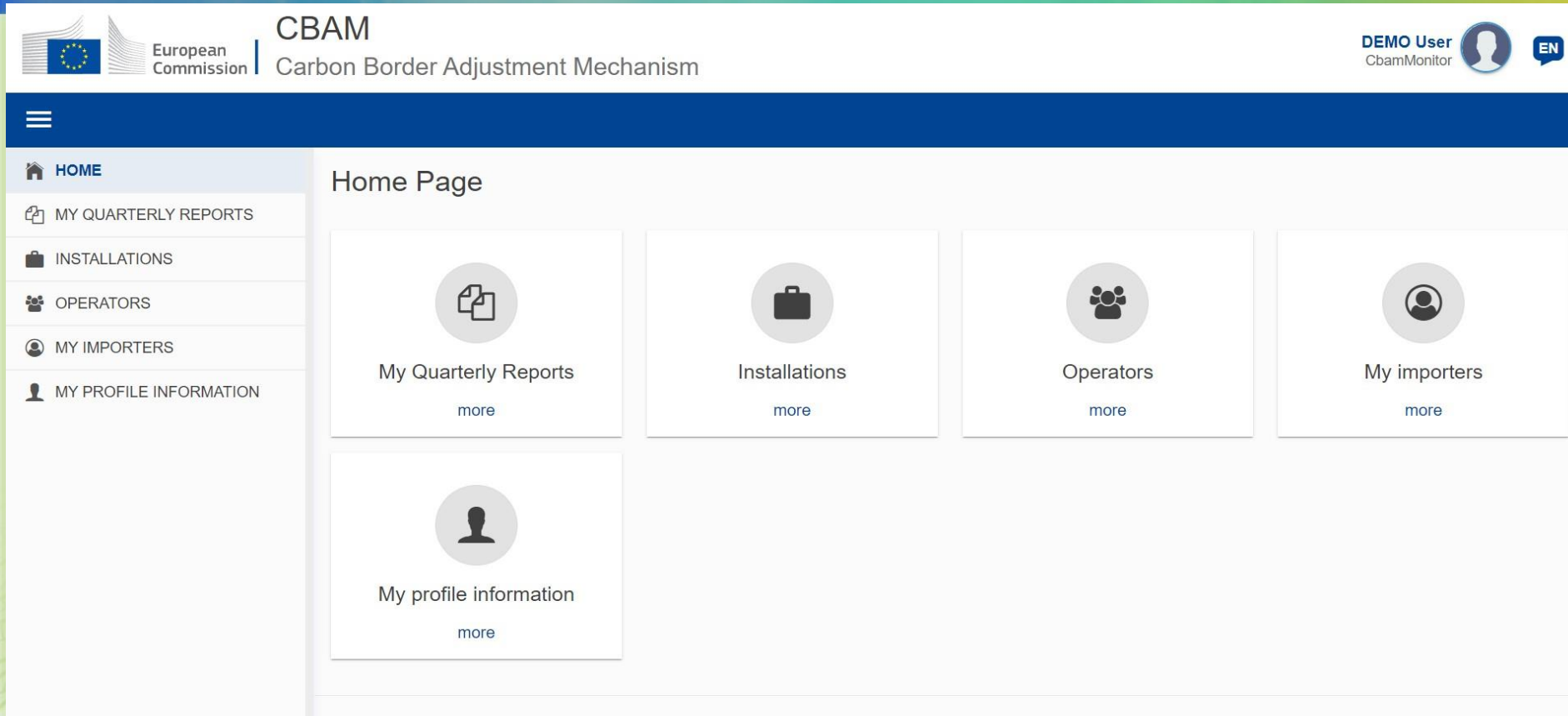



IZVAN REGISTRA






PUTEM REGISTRA


Prelazni registar CBAM-a





 **CBAM**
Carbon Border Adjustment Mechanism


DEMO User
CbamMonitor   EN





 HOME

 MY QUARTERLY REPORTS


 INSTALLATIONS


 OPERATORS


 MY IMPORTERS


 MY PROFILE INFORMATION


Home Page


My Quarterly Reports
[more](#)


Installations
[more](#)


Operators
[more](#)


My importers
[more](#)


My profile information
[more](#)

Vremenski okvir za deklarante koji izvještavaju

IZVJEŠTAJNI PERIOD	ROK PODNOŠENJA DO	IZMJENE MOGUĆE DO*
2023: oktobar – decembar	2024: 31. januar	2024: 31. jul
2024: januar – mart	2024: 30. april	2024: 31. jul
2024: april – jun	2024: 31. jul	2024: 30. august
2024: jul – septembar	2024: 31. oktobar	2024: 30. novembar
2024: oktobar – decembar	2025: 31. januar	2025: 28. februar
2025: januar – mart	2025: 30. april	2025: 31. maj
2025: april – jun	2025: 31. jul	2025: 31. august
2025: jul – septembar	2025: 31. oktobar	2025: 30. novembar
2025: oktobar – decembar	2026: 31. januar	2026: 28. februar

** Nakon isteka roka za izmjenu, deklaranti koji izvještavaju mogu zatražiti ponovno otvaranje spisa pred nacionalnim nadležnim tijelom radi eventualnih ispravki.*

Gdje naći dodatne informacije o CBAM-u?

Redovno posjećujte web stranicu CBAM-a – naše sve na jednom mjestu

https://taxation-customs.ec.europa.eu/carbon-border-adjustment-mechanism_en



- 2 dokumenta sa smjernicama
- Komunikacijski predložak između uvoznika i operatera
- Registracija za namjenske webinare
- Link do naših materijala za e-učenje putem portala za učenje o carinama i porezima EU
- Pitanja i odgovori i informativni list
- Uskoro: link na snimke ovih webinarara

Mehanizam za ugljičnu prilagodbu na granicama – Sektor električne energije



Hvala!