



XV DYSKUSYJNE
FORUM
UBEZPIECZEŃ
KOMUNIKACYJNYCH
2022


PCCN
POLSKA IZBA SERWISOWA

OGÓLNOPOLSKI
KONGRES
SERWISÓW
NAPRAWCZYCH

8 GRUDNIA 2022
UNIEJÓW, APARTHOTEL TERMY UNIEJÓW

**XV DYSKUSYJNE FORUM UBEZPIECZEŃ KOMUNIKACYJNYCH
I OGÓLNOPOLSKI KONGRES SERWISÓW NAPRAWCZYCH**

ŚLAD WĘGLOWY A KOSZTY PROWADZENIA SERWISU

Ewa Czader

**Dyrektor Systemów Zarządzania, Inżynierii i Ochrony
Środowiska**

SQD Alliance Sp. z o.o.

ŚLAD WĘGLOWY

DLACZEGO? I JAK?

ZMIANA KLIMATU

ASPEKTY SPOŁECZNE

ASPEKTY
EKONOMICZNE

ASPEKTY
EKOLOGICZNE



2015 R – POROZUMIENIE PARYSKIE

Cel – zatrzymanie wzrostu temperatur na świecie na poziomie poniżej 1,5°C w stosunku do epoki przedindustrialnej.

CELE DLA UNII EUROPEJSKIEJ

do 2030 r. – redukcja emisji

GHG o przynajmniej 55%

w stosunku do roku 1990

do 2050 r. – neutralność
klimatyczna

Dla Polski wyznaczono cel redukcji emisji do 2030 r. o 7% w sektorach nie objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji, w stosunku do 2005r.



ŚLAD WĘGLOWY – całkowita suma emisji gazów cieplarnianych, wywołanych bezpośrednio lub pośrednio przez daną osobę, organizację, wydarzenie lub produkt.

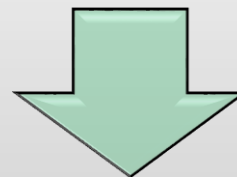
Ślad węglowy – wyrażany jest jako ekwiwalent dwutlenku węgla na jednostkę funkcjonalną produktu.

11.2022 – Dyrektywa CSRD – czyli dyrektywa wprowadzająca zmiany w dyrektywach i rozporządzeniu, w odniesieniu do sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju – dyrektywa ta zastępuje dotychczas obowiązującą dotychczas dyrektywę NFRD.

Dyrektywa wprowadza rozszerzenie zakresu raportowania, jak również rozszerzenie zakresu podmiotów podlegających obowiązkowi raportowania niefinansowego.

Dotychczasowy zakres podmiotów objętych obowiązkiem raportowania niefinansowego (dot. min. bilansu gazów cieplarnianych):

- liczba pracowników > 500,
- bilansowanie na poziomie 85 mln PLN,
- przychód netto 170 mln PLN.



Dyrektywa CSRD wprowadza zmiany dotyczące podmiotów objętych obowiązkiem raportowania niefinansowego:

- sprawozdawczość w 2025 r. za rok 2024 w odniesieniu do przedsiębiorstw już podlegających dyrektywie o sprawozdawczości niefinansowej;
- sprawozdawczość w 2026 r. za rok 2025 w odniesieniu do przedsiębiorstw jeszcze niepodlegających dyrektywie o sprawozdawczości niefinansowej (> 250 pracowników);
- sprawozdawczość w 2027 r. za rok 2026 w odniesieniu do notowanych MŚP.

ŁAŃCUCH DOSTAW



WARIANTY OBLICZENIOWE:

„OD KOŁYSKI DO BRAMY” – od procesu pozyskiwania surowców do zakończenia produkcji objętej CFP

„OD KOŁYSKI DO GROBU” – od procesu pozyskiwania surowców, przez produkcję objętą CFP, użytkowanie aż do unieszkodliwienia pozostałości po produkcji.

ZAKRESY OBLICZENIOWE:

Zakres 1 (emisje bezpośrednie) – pochodzące z produkcji na zakładzie oraz węzłów socjalnych,

Zakres 2 (emisje pośrednie) – związane z zakupem mediów (emisje wynikające z produkcji mediów, które zużywa zakład)

Zakres 3 indoor (emisje pośrednie) – związane z produkcją zastosowanych surowców, paliw, wykonaniem usług, wytworzeniem i unieszkodliwieniem odpadów, transportem itp.

Zakres 3 outdoor (emisje pośrednie) – związane z transportem produktu, użytkowaniem produktu, unieszkodliwieniem odpadów powstających z produktu

UWAGA!

Przedsiębiorca jest zobowiązany uzasadnić wybór wariantu od kołyski do bramy - podać przyczynę podjęcia decyzji o wyborze wariantu i jej uzasadnienia.

JAK OBNIŻYĆ ŚLAD WĘGLOWY ORGANIZACJI:

- stosowanie technologii przyjaznych środowisku (narzędzia, flota, procesy) – trendy eko,
- efektywność energetyczna budynków,
- stosowanie obiegu zamkniętego,
- zielona energia,
- filozofia neutralności węglowej,
- budowanie świadomości wewnątrz organizacji i w łańcuchu dostaw.

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ