



Jaroslav Šperl
24. 5. 2022

www.ebw.cz



AUDIT KRITÉRIÍ UDRŽITELNOSTI

ČÍM SE ZABÝVÁME



BIOMETAN, BIOPLYN
 studie proveditelnosti
 výroba
certifikace
 obchod s biometanem



FINANCOVÁNÍ
 dotace
 výběrová řízení
 administrace



ENERGETIKA
 energetické komunity
 optimalizace
 audity



ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ
 svazky obcí
 optimalizace nakládání
 s odpady

CERTIFIKACE KRITÉRIÍ UDRŽITELNOSTI

1. ledna 2022 nabyla platnosti novela zákona o podporovaných zdrojích energie (č. 382/2021 Sb.), která navazuje na evropskou směrnici RED II (2018/2001). Zavádí kritéria udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů pro elektřinu a teplo z pevné biomasy a bioplynu, na které výrobce **nárokuje veřejnou podporu**.

Týká se BPS s **elektrickým výkonem více než 800 kW*** a jejich dodavatelů.

Aktuálně je v platnosti přechodná výjimka podle českého zákona a výrobce elektřiny a tepla má možnost se prokázat pouze čestným prohlášením.

*40% účinnost výroby elektřiny

PŘÍPRAVA NA AUDIT KZR INIG

Pomůžeme správně určit všechny role,
které vaše společnost v dodavatelském řetězci zastává.

1. producent zemědělské biomasy,
2. producent lesní biomasy,
3. producent zbytku/odpadu,
4. první sběrné místo pro zemědělskou biomasu (společnost, která nakupuje biomasu od pěstitele),
5. první sběrné místo pro lesní biomasu,
6. sběrné místo pro zbytky/odpady,
7. zpracovatel biomasy,
8. výrobce bioplynu,
9. výrobce elektřiny,
10. výrobce tepla,
11. obchodník, apod.



PŘÍPRAVA NA AUDIT KZR INIG

Připravíme dokumentaci a následně provedeme audit

1. Interní směrnice
2. Seznam dodavatelů/odběratelů
3. Vlastní prohlášení producenta zemědělské biomasy
4. Vlastní prohlášení producenta odpadů/zbytků
5. Hmotnostní bilance
6. Konverzní bilance (faktory)
7. Doklad o vydání POS (proof of sustainability)
8. Zpráva o interním auditu
9. Záznam o školení zaměstnanců
10. Dokument o jmenování manažera udržitelnosti



SHRNUTÍ

DOKUMENTACE

Vypracujeme systém řízení kvality a firemní dokumentaci, pro řádné splnění požadavků certifikace biopaliv (bioplynu, biometanu).

EMISNÍ STOPA BIOPALIVA

Ověření kritérií udržitelnosti umožňuje vypočítat emise skleníkových plynů souvisejících s výrobou biosložek / biopaliv v každé fázi jejich životního cyklu.

CERTIFIKACE

Certifikát se uděluje na dobu jednoho roku. Audity provádíme pro certifikační společnost URS Czech.

NÁŠ TÝM

Naši auditoři jsou držitelé ISO 9001 - IRCA Lead Auditor a KZR INiG Auditor.



DĚKUJI ZA POZORNOST

Jaroslav Šperl

www.ebw.cz