Taryfy ciepła

Jak oblicza się zwrot z kapitału w taryfach ciepła? Co musi zawierać taryfa? Jak przypisać koszty do odpowiednich grup? Jak planować wielkość taryfy?

Wideoszkolenie PCC Poland skierowane do pracowników zajmujących się taryfami ciepła, zakładów energetyki cieplnej, do zakładów gospodarki komunalnej, zakładów gospodarowania nieruchomościami, spółdzielni mieszkaniowych, urzędów miast i gmin.

Jakie koszty są uznawane za uzasadnione?

Szkolenie obejmuje zasady wynikające z wymagań Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, konstrukcję i kalkulację taryf oraz metody planowania kosztów i przychodów. Uczestnicy poznają zasady podziału kosztów, zwrotu z kapitału oraz prognozowania wielkości technicznych i sprzedaży. Program uwzględnia również zagadnienia białych certyfikatów, emisji, efektywności energetycznej oraz strukturę grup taryfowych. Omówione zostaną także procedury zmiany taryf dla ciepła.

W programie m.in.:

- Jakie inwestycje umożliwiają uzyskanie białych certyfikatów?
- Jakie czynniki należy brać pod uwagę przy planowaniu wielkości zamówionej mocy cieplnej?
- Jak prawidłowo klasyfikować koszty w przedsiębiorstwie ciepłowniczym przy różnych źródłach ciepła?
- Czy koszty związane ze zmianą źródeł ciepła mogą być uwzględniane jako koszty inwestycyjne w taryfie?
- Jakie wartości wskaźnika opłaty za efektywność energetyczną przyjmuje URE?
- Jak definiować planowaną wartość WRA (wartość regulacyjna aktywów) w pierwszym roku taryfowym?

Wzory pism, jakie otrzymają uczestnicy:

- wzór arkusza excel z uwzględnieniem podziału kosztów w formacie pdf
- wzór arkusza pomagającego w sporządzaniu taryfy w formacie pdf
- wzór arkusza kalkulacyjnego w formacie pdf

Szczegółowy program szkolenia:

1. Ramy regulacyjne i wymagania URE

- Jakie są podstawy prawne opracowywania taryf dla ciepła?Jakie inne akty prawne i rozporządzenia warto znać przy konstruowaniu taryfy dla ciepła?
- Jakie są aktualne wymagania dotyczące taryf ciepła?
- Wytyczne Prezesa URE w zakresie taryf dla ciepła
- Jakie są wymogi informacyjne do procesu taryfikacji?

2. Ogólne zasady opracowania taryf dla ciepła

- Jakie są zasady opracowania taryf dla ciepła w świetle rozporządzenia taryfowego?
- Jak konstruować taryfę dla ciepła
- Jakie są standardy jakościowe obsługi odbiorców?

3. Struktura taryfy dla ciepła

- Jakie są rodzaje cen i stawek opłat dla odbiorców?
- Jaki jest podział odbiorców na grupy w świetle art. 44 ustawy – Prawo energetyczne?
- Jakie są wymagania formalne taryfy dla ciepła?

4. Planowanie wielkości technicznych dla pierwszego roku stosowania taryfy.

- Jakie są zasady planowania wielkości zamówionej mocy cieplnej?
- Jak wyliczać ilość ciepła sprzedanego dla pierwszego roku stosowania taryfy dla ciepła?
- Jaką metodę planowania wybrać?
- W jaki sposób zaplanować zużycie energii elektrycznej i paliwa na potrzeby taryfy?
- Jak wyliczać różne parametry np. zużycia energii elektrycznej?
- Jak przygotować dane dotyczące emisji CO2?

5. Planowanie kosztów uzasadnionych

- Czym są koszty uzasadnione w taryfach ciepła?
- Jak przypisać koszty do odpowiednich grup?
- W jaki sposób dzielić koszty pośrednie i bezpośrednie?
- Co należy do kosztów stałych w taryfie dla ciepła?
- Jakie są zasady planowania poszczególnych kosztów w taryfie dla ciepła?
- Koszty stałe – amortyzacja, wynagrodzenia z narzutami, remonty, usługi obce,
- Koszty zmienne – paliwo energia elektryczna, ochrona środowiska.
- Czy zakup emisji CO2 jest kosztem uzasadnionym?
- Czy służebność przesyłu jest kosztem taryfowym?
- Jakie są zasady planowania kosztów modernizacji i rozwoju?
- Jak planować koszty wynagrodzeń pracowniczych w taryfie dla ciepła?
- Jak argumentować koszty w taryfie ciepła aby zostały zatwierdzone?

6. Zwrot z kapitału - jakie są zasady zwrotu kosztów kapitału? Jak oblicza się zwrot z kapitału w taryfach ciepła?

- Na co zwrócić uwagę i co należy uwzględnić przy zwrotach z kapitału?
- Jakie są podstawy prawne dotyczące zwrotu z zaangażowanego kapitału w taryfach ciepła?
- Jaka jest metodologia i zasady zwrotu z kapitału? - przykładowa tabela.
- Jak definiować planowaną wartość WRA (wartość regulacyjna aktywów) w pierwszym roku stosowania taryfy?

7. Kalkulacja cen i stawek opłat

- Jak kalkulować cenę za ciepło dla jednostek kogeneracji i tradycyjnych ciepłowni? (§ 13 rozporządzenia taryfowego)
- Jak kalkulować stawki opłat za usługi przesyłowe?
- Czy kalkulować stawki za przyłączenie do sieci ciepłowniczej w sytuacji gdy nie mamy takich przyłączeń w planie inwestycyjnym?
- Jakie są zasady subsydiowania kosztów?

8. Białe certyfikaty

- Czym są białe certyfikaty?
- Jakie inwestycje umożliwiają uzyskanie białych certyfikatów?
- Jak obliczyć ilość energii finalnej odpowiadającej wartości świadectwa? (przykład)

9. Procedury zmiany taryf ciepła

- W jakich sytuacjach i warunkach można zmienić taryfy a w jakich nie?
- Kiedy można wnioskować o zmianę taryfy?
- Jakie są podstawy prawne umożliwiające zmianę taryfy dla ciepła?
- Jak przebiega procedura zgłoszenia zmiany taryfy ciepła do URE?

Prowadzący:

- Specjalista ds. controllingu i planowania w PEC
- Starszy referent ds. księgowości/kasjer,
- Referent ds. ekonomicznych,
- Pracownik biurowy w dziale ciepłowniczym utrzymania ruchu.
- Pierwszy wniosek taryfowy przygotowała i złożyła do zatwierdzenia w URE w 2007 roku. Od tego czasu zajmuję się w Spółce zagadnieniami związanymi z taryfą dla ciepła, kontrolą oraz analizą kosztów. Do jej obowiązków należy również prowadzenie sprawozdawczości księgowej oraz sporządzanie sprawozdania URE C1. Do jej obowiązków należało też składanie i rozliczanie wniosków o wypłatę wyrównań o których mowa w art. 12aa ust. 1 ustawy z dnia 15 września 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie niektórych źródeł ciepła w związku z sytuacją na rynku paliw.
- Posiada wykształcenie wyższe – ukończyła studia licencjackie na kierunku rachunkowość i informatyka, studia magisterskie w zakresie rachunkowości zarządczej oraz studia podyplomowe z zakresu controllingu. Z wynikiem pozytywnym zdała egzamin dla kandydatów na członków rad nadzorczych. Funkcję członka rady nadzorczej pełniła przez 9 lat. Wzięła udział w wielu szkoleniach z zakresu sporządzania wniosków taryfowych i procesu ich zatwierdzania.
- Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe w zakresie rachunkowości, controllingu, planowania finansowego, analizy kosztów, oraz przygotowania do zatwierdzenia wniosków taryfowych.

Terminy i szkolenia

Data: 19 listopada 2026 10:00-15:00

Miejsce: Wideoszkolenie

Data: 17 grudnia 2026 10:00-15:00
Miejsce: Wideoszkolenie

Prawa autorskie do niniejszego programu przysługują Private Corporate Consulting Sp. z o.o. Udostępnianie, kopiowanie i przerabianie niniejszego programu bez pisemnej zgody Private Corporate Consulting Sp. z o.o., zagrożone jest odpowiedzialnością karną oraz cywilną