Nazwa procedury	**Procedura rejestracji certyfikatów sprzętu dla PPM DC**

Rodzaj procedury	Procedura rejestracji certyfikatów sprzętu planowanych do przyłączenia PPM DC do KSE przez Operatora Systemu Przesyłowego i Operatorów Systemów Dystrybucyjnych zrzeszonych w PTPiREE
Obowiązuje od	….....
Cel procedury	Uregulowanie zasad dotyczących procesu rejestracji certyfikatów sprzętu dla PPM DC
Zakres procedury	**Podmiotowy:** – Operator Systemu Przesyłowego, – Operatorzy Systemów Dystrybucyjnych. zrzeszeni w PTPiREE. **Przedmiotowy:** Procedura dotyczy nowych modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego oraz tych modułów podlegających istotnej modernizacji, w rozumieniu NC HVDC.
	Niniejsza Procedura jest załącznikiem do dokumentu: ***Procedura testowania modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego wraz z podziałem obowiązków między właścicielem modułu parku energii z podłączeniem prądu stałego a właściwym operatorem systemu na potrzeby testów oraz warunki i procedura dotyczące wykorzystania odpowiednich certyfikatów sprzętu.***

SPIS TREŚCI

1. Definicje i skróty 3
2. Cel procedury 3
3. Podstawa sporządzenia procedury 3
4. Zakres podmiotowy 3
5. Zakres przedmiotowy 3
6. Tryb rejestracji certyfikatów sprzętu przez OS 4

Załącznik 5

Procedura rejestracji certyfikatów sprzętu dla PPM DC

1. Definicje i skróty

OS – Operator Systemu Elektroenergetycznego,

OSP – Operator Systemu Przesyłowego Elektroenergetycznego,

OSD – Operator Systemu Dystrybucyjnego Elektroenergetycznego,

PTPiREE – Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej

KSE – Krajowy System Elektroenergetyczny,

NC HVDC – Rozporządzenie Komisji (UE) 2016/1447 z dnia 26 sierpnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci określający wymogi dotyczące przyłączenia do sieci systemów wysokiego napięcia prądu stałego oraz modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego, łącznie z wymogami określonymi przez Operatora Systemu Przesyłowego w tym wymogami ogólnego stosowania, opracowanymi na podstawie art. 7 ust. 4 tego Rozporządzenia, zatwierdzonymi przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki;

Centralny rejestr certyfikatów sprzętu – Rejestr certyfikatów sprzętu wspólny dla wszystkich OS,

Moduł parku energii z podłączeniem prądu stałego (PPM DC) – moduł parku energii przyłączony za pomocą jednego lub więcej przyłączy HVDC do jednego lub więcej systemów HVDC;

Właściciel modułu parku energii z podłączeniem prądu stałego (właściciel PPM DC) – osobę fizyczną lub osobę prawną, do której należy moduł parku energii z podłączeniem prądu stałego;

2. Cel procedury

Celem dokumentu jest opracowanie procedury rejestracji certyfikatów sprzętu wynikającej z art. 70 ust. 3 lit. f) NC HVDC.

3. Podstawa sporządzenia procedury

Podstawą sporządzenia niniejszej procedury jest art. 70 ust. 3 lit. f) NC HVDC.

4. Zakres podmiotowy

Do stosowania niniejszej procedury zobowiązane są następujące podmioty:

1. Operator Systemu Przesyłowego,
2. Operatorzy Systemów Dystrybucyjnych

zrzeszeni w PTPiREE.

5. Zakres przedmiotowy

Procedura dotyczy nowych PPM DC oraz tych PPM DC podlegających istotnej modernizacji, w rozumieniu NC HVDC

6. Tryb rejestracji certyfikatów sprzętu przez OS

Procedura rejestracji certyfikatów sprzętu dla PPM DC

Proces rejestracji certyfikatów sprzętu w centralnym rejestrze certyfikatów sprzętu odbywa się w następujący sposób:

Etap I – przekazanie przez Właściciela PPM DC, certyfikatów sprzętu wymaganych zapisami dokumentu *Procedura testowania modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego wraz z podziałem obowiązków między właścicielem modułu parku energii z podłączeniem prądu stałego a właściwym operatorem systemu na potrzeby testów oraz warunki i procedura dotyczące wykorzystania odpowiednich certyfikatów sprzętu*,

Etap II – właściwy OS, który otrzymał ww. certyfikaty, dokonuje ich weryfikacji, a następnie rejestracji, przy czym w przypadku podmiotów zobowiązanych do wpłaty zaliczki, na poczet opłaty za przyłączenie, zgodnie z Ustawą Prawo Energetyczne, certyfikat nie podlega rejestracji do czasu wniesienia ww. zaliczki:

- w przypadku certyfikatów sprzętu zgodnych z wymaganiami dokumentu *Procedura testowania modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego wraz z podziałem obowiązków między właścicielem modułu parku energii z podłączeniem prądu stałego a właściwym operatorem systemu na potrzeby testów oraz warunki i procedura dotyczące wykorzystania odpowiednich certyfikatów sprzętu.*, właściwy OS dokonuje ich rejestracji w centralnym rejestrze certyfikatów sprzętu ze statusem „*PRZYJĘTY*”,
- w przypadku certyfikatów niezgodnych z wymaganiami dokumentu *Procedura testowania modułów parku energii z podłączeniem prądu stałego wraz z podziałem obowiązków między właścicielem modułu parku energii z podłączeniem prądu stałego a właściwym operatorem systemu na potrzeby testów oraz warunki i procedura dotyczące wykorzystania odpowiednich certyfikatów sprzętu,* właściwy OS dokonuje ich rejestracji w centralnym rejestrze certyfikatów sprzętu ze statusem „*ODRZUCONY”* oraz określa przyczyny jego odrzucenia.

Po weryfikacji, właściwy OS nadaje status „*PRZYJĘTY/ODRZUCONY*” w terminie do 30 dni odpowiednio od dnia otrzymania certyfikatu lub od dnia wpłaty zaliczki na poczet opłaty za przyłączenie.

Po nadaniu statusu „*PRZYJĘTY/ODRZUCONY*”, właściwy OS przesyła wszystkie wymagane informacje dotyczące przedmiotowego certyfikatu sprzętu, wyszczególnione w Załączniku nr 1 do niniejszej procedury (w formacie .xls), na dedykowany adres emailowy PTPiREE, w terminie do 14 dni od nadania statusu, w celu wprowadzenia ich do centralnego rejestru certyfikatów sprzętu (wzór centralnego rejestru certyfikatów sprzętu stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej procedury). W przypadku, gdy właściwy OS stwierdzi, że pozyskany certyfikat znajduje się w centralnym rejestrze certyfikatów sprzętu, przesyła informację o certyfikacie do PTPiREE w zakresie informacji zawartych w kolumnie 14 Załącznika nr 1.

Etap III – PTPiREE raz w miesiącu (ostatniego roboczego dnia miesiąca) rejestruje i aktualizuje centralny rejestr certyfikatów sprzętu i przekazuje go do wszystkich OS zrzeszonych w PTPiREE (w formacie .xls) pocztą elektroniczną (na dedykowane adresy mailowe).

W przypadku, gdy jeden certyfikat zostanie zgłoszony przez kilku właściwych OS, PTPiREE rejestruje jedynie pierwsze zgłoszenie a następne zgłoszenia aktualizuje tylko w zakresie informacji zawartych w kolumnie 14 Załącznika nr 1.

Załącznik:

Załącznik nr 1 Wzór - Centralny rejestr certyfikatów sprzętu