

Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

Załącznik nr1..... do decyzji
Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki
z dnia ..20 lutego 2019r.

nr poprzednio: DRR WRE 748.15.2018.
obecnie: DRR WRE 744.5.2019.PSC

Statnett

Tennet

SVENSKA
KRAFTNA

PSE

50hertz

ENERGINET

Metoda koordynowanego redysponowania i koordynowanych zakupów przeciwnych OSP regionu wyznaczania zdolności przesyłowych Hansa zgodnie z art. 35 rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1222 z dnia 24 lipca 2015 r. ustanawiającego wytyczne dotyczące alokacji zdolności przesyłowych i zarządzania ograniczeniami przesyłowymi

04 grudnia 2018 r.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Konstancin-Jeziorna

2019-01-10

Andrzej K.
Rada



DYREKTOR

Strona 1 z 9

Margaretta Szpak

[Handwritten signature]

Wszyscy OSP regionu wyznaczania zdolności przesyłowych Hansa, biorąc pod uwagę, co następuje:---

Motywy

- (1) Niniejszy dokument stanowi wspólną metodę operatorów sieci przesyłowych (zwaną dalej „OSP”) regionu wyznaczania zdolności przesyłowych (zwanego dalej „CCR”) Hansa, opisanego w decyzji ACER¹.---
- (2) Jest to wspólna metoda koordynowanego redysponowania i koordynowanych zakupów przeciwnych (zwana dalej „metodą CRC”) zgodnie z art. 35 rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1222 ustanawiającego wytyczne dotyczące alokacji zdolności przesyłowych i zarządzania ograniczeniami przesyłowymi (zwanego dalej „rozporządzeniem CACM”).---
- (3) Niniejsza metoda CRC bierze pod uwagę podstawowe zasady, cele i inne metody określone w rozporządzeniu Komisji (UE) 2017/1485 z dnia 2 lipca 2017 r. ustanawiającym wytyczne dotyczące pracy systemu przesyłowego energii elektrycznej (zwanym dalej „rozporządzeniem SO”) oraz w rozporządzeniu (WE) nr 714/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 lipca 2009 r. określającym warunki dostępu do sieci na potrzeby transgranicznej wymiany energii elektrycznej (zwanym dalej „rozporządzeniem (WE) nr 714/2009”). Rozporządzenie CACM określa zasady optymalnego wykorzystania infrastruktury przesyłowej, bezpieczeństwa pracy systemu oraz optymalizacji wyznaczania i alokacji międzyobszarowych zdolności przesyłowych, jak również określa wymagania dla OSP w zakresie współpracy na poziomie regionalnym (CCR), ogólnoeuropejskim i pomiędzy granicami obszarów rynkowych. Rozporządzenie SO określa zasady i wymagania dotyczące opracowania metody w celu zagwarantowania bezpieczeństwa pracy, jakości częstotliwości i efektywnego wykorzystania wzajemnie połączonego systemu i zasobów.---
- (4) Zgodnie z art. 9 ust. 9 rozporządzenia CACM proponowana metoda CRC dla CCR Hansa przyczynia się do realizacji celów art. 3 rozporządzenia CACM i w żaden sposób nie utrudnia ich osiągnięcia. Metoda CRC zapewnia bezpieczeństwo pracy systemu oraz sprawiedliwe i niedyskryminujące traktowanie OSP (art. 3 lit. c) i art. 3 lit. e) rozporządzenia CACM). Zapewnia ona bezpieczeństwo pracy systemu poprzez określenie procesu koordynacji działań w zakresie redysponowania i zakupów przeciwnych (zwaną dalej „RD i CT”) o znaczeniu transgranicznym, w związku z czym regionalny koordynator bezpieczeństwa (zwany dalej „RSC”) pełni rolę pośrednika celem zapewnienia koordynacji i dostosowania na poziomie regionalnym. Ponadto zapewnia to równe traktowanie OSP.---
- (5) Zgodnie z art. 35 ust. 2 rozporządzenia CACM proponowana metoda CRC dla CCR Hansa formalizuje koordynację RD i CT na połączeniach wzajemnych CCR Hansa, umożliwiając między innymi zmniejszenie ograniczeń fizycznych w sąsiednich sieciach AC o znaczeniu transgranicznym dla granic obszarów rynkowych CCR Hansa. W związku z tym ograniczenia fizyczne w sąsiedniej sieci AC po jednej stronie połączenia wzajemnego, które mogą być skutecznie zmniejszane poprzez skoordynowane RD i CT na połączeniach wzajemnych CCR Hansa mogą wpływać na warunki przepływu w sąsiedniej sieci AC po drugiej stronie połączenia wzajemnego.---

¹ Określona przez ACER definicja regionów wyznaczania zdolności przesyłowych (CCR) z dnia 17 listopada 2016 r. (załącznik 7 do decyzji CCR) http://www.acer.europa.eu/Official_documents/Acts_of_the_Agency/ANNEXES_CCR_DECISION/Annex%201.pdf

DYREKTOR

Andrzej Kozak

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM.
Konstancja - 123456
2019-01-10
Andrzej Karst
Radca Prawny, Wz-5258





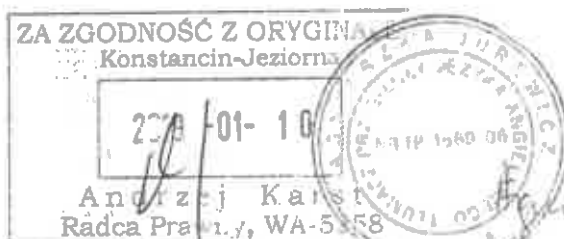
Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

- (6) Metoda CRC dla CCR Hansa sprzyja koordynacji działań związanych z RD i CT, które umożliwią sprawne i bezpieczne wykorzystanie infrastruktury przesyłowej (art. 3 lit. b) rozporządzenia CACM). Poprzez poprawę koordynacji między OSP i umożliwienie skutecznego wykorzystywania zasobów RD i CT metoda CRC zapewnia i zwiększa przejrzystość i wiarygodność informacji oraz przyczynia się do efektywnej, długoterminowej eksploatacji i rozwoju europejskiego systemu przesyłowego energii elektrycznej i sektora energii elektrycznej w UE (art. 3 lit. f) i g) rozporządzenia CACM).---
- (7) OSP CCR Hansa uważają zakupy przeciwne za działanie mające na celu zmniejszenie ograniczeń fizycznych między dwoma obszarami rynkowymi, gdzie nie są dokładnie określone z góry zmiany konfiguracji wytwarzania lub obciążenia, zaś redyponowanie za działanie mające na celu zmniejszenie ograniczeń fizycznych poprzez zmianę określonej konfiguracji wytwarzania i/lub obciążenia. W szczególności RD dotyczy jednego lub kilku OSP w przypadku wystąpienia ograniczeń przesyłowych i wymaga rozpoczęcia lub zwiększenia generacji przez określonych wytwórców (lub określonych odbiorców) oraz zatrzymania lub zmniejszenia generacji przez określonych innych wytwórców w celu utrzymania bezpieczeństwa pracy sieci.---
- (8) Potrzebę zastosowania RD i CT, mającego wpływ na granice obszarów rynkowych CCR Hansa można ustalać w różnych przedziałach czasowych, tj. od dnia następnego do czasu rzeczywistego, w celu zmniejszenia ograniczeń przesyłowych i utrzymania bezpieczeństwa pracy systemu. Niniejsza metoda CRC zapewnia, że działania w zakresie RD i CT, które zostały ustalone w fazie planowania w jednym przedziale czasowym są również uwzględniane w kolejnych przedziałach czasowych.---
- (9) RD i CT można wykorzystywać w pracy systemu w czasie rzeczywistym zgodnie z art. 23 rozporządzenia SO, który określa zasady przygotowania, aktywacji i koordynacji działań zaradczych².---
- (10) Zgodnie z art. 78 ust. 1 lit. b) rozporządzenia SO każdy OSP przekazuje RSC CCR Hansa zaktualizowany wykaz ewentualnych działań zaradczych i ich przewidywanych kosztów spośród kategorii wymienionych w art. 22 rozporządzenia SO.---
- (11) RSC CCR Hansa zaleci najbardziej skuteczne i efektywne ekonomicznie RD i CT w celu zmniejszenia naruszeń bezpieczeństwa pracy systemu, na podstawie informacji dostępnych dla RSC w danym czasie, zgodnie z art. 78 ust. 2 lit. a) rozporządzenia SO.---
- (12) W skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu RSC CCR Hansa ustala potrzebę zastosowania RD i CT oraz przedstawia OSP CCR Hansa propozycje dotyczące ich planowania w oparciu o najbardziej skuteczne i efektywne pod względem ekonomicznym działania. Ten ciągły proces, wspomagany zaktualizowanymi informacjami, jak zaktualizowane CGM, jest realizowany w przedziale czasowym od dnia następnego do dnia realizacji. Aktywacja działań RD lub CT następuje jak najbliżej czasu realizacji. Ten punkt czasowy powinien być skoordynowany między OSP, aby umożliwić zaktualizowanie planów o najnowsze informacje. Proces ten umożliwi usprawnienie doboru działań w zakresie RD i CT oraz uruchamianie ich tylko wówczas, gdy są potrzebne.---
- (13) Metoda CRC zapewnia, że potrzeba zastosowania RD i CT jest udokumentowana przy przeprowadzaniu analizy bezpieczeństwa pracy systemu przez RSC CCR Hansa lub przez OSP CCR Hansa oraz w czasie rzeczywistym przez OSP, zgodnie z art. 7. Działania w zakresie RD i CT o znaczeniu transgranicznym, które zostały ustalone i przetestowane jako

² Działania zaradcze zgodnie z rozporządzeniem SO obejmują RD i CT

DYREKTOR

Andrzej Kozak



Artykuł 1
Przedmiot i zakres stosowania

1. Niniejsza metoda CRC stanowi wspólną metodę OSP CCR Hansa zgodnie z art. 35 rozporządzenia CACM i obejmuje ona skoordynowane działania w zakresie RD i CT na granicach obszarów rynkowych CCR Hansa, do których ma zastosowanie rozporządzenie CACM i na podstawie których można dokonywać podziału kosztów redysponowania i zakupów przeciwnych w CCR Hansa zgodnie z art. 74 rozporządzenia CACM.---
2. Metoda CRC obejmuje przedziały czasowe od dnia następnego do czasu rzeczywistego, odpowiadające przedziałom czasowym objętym metodą wyznaczania zdolności przesyłowych opracowaną w CCR Hansa zgodnie z art. 20 rozporządzenia CACM.---

Artykuł 2
Definicje i interpretacja

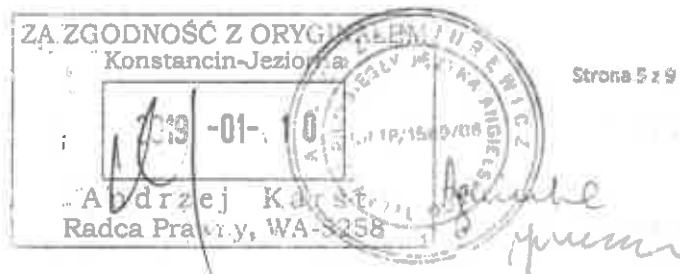
1. Do celów metody CRC terminy użyte w niniejszym dokumencie przyjmują znaczenie opisane w definicjach zawartych w art. 2 rozporządzenia CACM, rozporządzeniu (WE) 714/2009, dyrektywie 2009/72/WE oraz rozporządzeniu Komisji (UE) 543/2013 (zwanym dalej „rozporządzeniem w sprawie przejrzystości”).---
2. Ponadto w niniejszej metodzie CRC poniższe terminy otrzymują następujące znaczenie:---
 - a. „RSC” oznacza regionalnego koordynatora lub koordynatorów bezpieczeństwa (RSC) powołanych dla CCR Hansa, o ile wyraźnie nie stwierdzono inaczej, zgodnie z art. 77 ust. 1 lit. a) rozporządzenia SO, który będzie/którzy będą wykonywać zadania powierzone mu/im zgodnie z art. 77 ust. 1 lit. c) pkt (i) rozporządzenia SO;---
 - b. „OSP” oznacza OSP CCR Hansa, o ile wyraźnie nie stwierdzono inaczej.---
3. W niniejszej metodzie CRC, o ile z kontekstu nie wynika inaczej:---
 - a. liczba pojedyncza wskazuje również liczbę mnogą i odwrotnie;---
 - b. Nagłówki dodaje się wyłącznie dla wygody i nie mają one wpływu na interpretację metody.---
 - c. Odniesienia do „artykułu” są, o ile nie zaznaczono inaczej, odniesieniami do jednego z artykułów niniejszej metody CRC.---
 - d. Wszystkie odniesienia do ustawodawstwa, rozporządzeń, dyrektyw, zarządzeń, instrumentów, kodeksów i wszelkich innych aktów prawnych obejmują wszelkie modyfikacje, przedłużenia lub ponowne wprowadzenie w życie danego dokumentu.---

Artykuł 3
Działania w zakresie redysponowania i zakupów przeciwnych w CCR Hansa

1. Działania w zakresie RD i CT w CCR Hansa, oparte na odpowiednich mechanizmach i ustaleniach zgodnie z art. 35 ust. 3 rozporządzenia CACM, stosuje się:---

DYREKTOR

Andrzej Kozak



Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

- a. W celu utrzymania minimalnych limitów technicznych zapewniających bezpieczną pracę połączenia wzajemnego HVDC CCR Hansa.---
 - b. W celu rozwiązywania problemów związanych z usterkami, awariami lub nieplanowanymi wyłączeniami na połączeniu wzajemnym CCR Hansa, wraz ze stacjami przekształtnikowymi.---
 - c. W celu utrzymywania udostępnionych rynkowi zdolności przesyłowych połączenia wzajemnego w przypadku wystąpienia ograniczeń przesyłowych na połączeniu wzajemnym, do którego przyłączonych jest bezpośrednio kilka farm wiatrowych, gdy takie ograniczenia wynikają z błędu w prognozie wiatru dla jednej z farm wiatrowych.---
 - d. W przypadku proponowania RD i CT związanych z granicami obszarów rynkowych CCR Hansa na podstawie analizy bezpieczeństwa pracy systemu przeprowadzonej przez RSC w innym celu niż określone w art. 3 ust. 1 lit. a), b) i c).---
 - e. W przypadku koordynowania RD i CT między sąsiednimi OSP CCR Hansa w innych sytuacjach niż wymienione w art. 3 ust. 1 lit. a), b), c) i d).---
2. Koordynacja działań opisanych w art. 3 ust. 1 lit. a) do d) odbywa się zgodnie z zapisami art. 4 i 5, natomiast koordynacja działań, o których mowa w art. 3 ust. 1 lit. e) odbywa się zgodnie z zapisami art. 5.---


Artykuł 4

Redysponowanie i zakupy przeciwnie koordynowane regionalnie

1. Art. 70 ust. 4, art. 76 ust. 1 lit. b) i art. 78 rozporządzenia SO stosuje się do koordynacji RD i CT w celu usunięcia ograniczenia fizycznego zidentyfikowanego w skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu. Ponadto obowiązują poniższe postanowienia:---
 - a. OSP przekazują RSC wykaz możliwych działań RD i CT oraz ich przewidywane koszty. Wykaz ten należy dostarczyć RSC przed przeprowadzeniem analizy bezpieczeństwa pracy systemu. Wykaz ten powinien, na ile jest to możliwe, opierać się na istniejących mechanizmach rynkowych oraz odpowiednich mechanizmach i ustaleniach odnoszących się do obszarów regulacyjnych OSP, w tym połączeń wzajemnych.---
 - b. W przypadku wykrycia przez RSC ograniczenia fizycznego związanego z granicami obszarów rynkowych w skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu i zalecenia przez RSC odpowiednim OSP działań RD i CT, wybiera się najbardziej skuteczne i efektywne ekonomicznie działania RD i CT.---
 - c. Przy identyfikowaniu odpowiednich działań RD i CT każdy RSC współpracuje z RSC innych CCR.---
2. W przypadku otrzymania przez OSP od RSC propozycji działań RD i CT dokonuje on oceny zalecanych działań dotyczących elementów znajdujących się w jego obszarze regulacyjnym. OSP decyduje, czy ma wdrożyć zalecane działania RD i CT oraz w przypadku podjęcia przez OSP decyzji o wdrożeniu zalecanych działań OSP stosuje je w odniesieniu do elementów znajdujących się w jego obszarze regulacyjnym, o ile są zgodne z warunkami występującymi w czasie rzeczywistym.---
3. W przypadku, gdy OSP nie zgodzi się na zastosowanie działania RD i CT proponowanego

DYREKTOR

Magdalena Kozak

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Konstancja, Wielkopolska
2019-07-10

Andrzej Karst
Radca Prawny, WA-5258



Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

przez RSC, OSP musi przedstawić RSC wyjaśnienie uzasadniające niezastosowanie się do zalecenia RSC oraz:---

- a. Zaproponować inne możliwości usunięcia ograniczenia fizycznego znalezione we własnym obszarze regulacyjnym OSP. RSC oceni nową propozycję OSP, dotyczącą usunięcia ograniczenia fizycznego; lub---
 - b. Zażądać od RSC przedstawienia nowej propozycji. W takich przypadkach RSC powinien przedstawiać nowe propozycje usunięcia ograniczenia fizycznego do czasu osiągnięcia porozumienia.---
4. W przypadku niemożności uzgodnienia przez OSP i RSC działania RD i CT ograniczenie fizyczne usuwa się zgodnie z art. 5.---

Artykuł 5

Redysponowanie i zakupy przeciwne koordynowane dwustronnie

1. Celem zapewnienia koordynacji na wypadek zdarzeń powodujących wystąpienie ograniczeń fizycznych w przedziale czasowym między ostatnią właściwą skoordynowaną analizą bezpieczeństwa pracy systemu, a czasem rzeczywistym, lub w przypadku nieuwzględnienia pewnych elementów w skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu przez RSC, OSP:---
 - a. dokonuje dwustronnej koordynacji z sąsiednimi OSP w celu zaplanowania i przeprowadzenia RD i CT;---
 - b. informuje bezpośrednio zainteresowanych OSP CCR Hansa i RSC CCR Hansa;---
 - c. uwzględnia działania RD i CT w następujących odpowiednich indywidualnych modelach sieci;---
 - d. wstrzymuje się od nieskoordynowanych działań RD i CT o znaczeniu transgranicznym zgodnie z art. 35 ust. 4 rozporządzenia CACM;---
 - e. dokłada wszelkich starań w celu zapewnienia, by działanie RD lub CT nie spowodowało ograniczeń przesyłowych w sieci innych OSP.---

Artykuł 6

Redysponowanie i zakupy przeciwne koordynowane międzyregionalnie

1. Poza działaniami RD i CT opisanymi w art. 3, następujące dwa przypadki mają zastosowanie do koordynowanych międzyregionalnie RD i CT na granicach obszarów rynkowych CCR Hansa zgodnie z odpowiednimi mechanizmami i ustaleniami na podstawie art. 35 ust. 3 rozporządzenia CACM oraz podlegają potwierdzeniu przez odpowiednich OSP w celu wyeliminowania ograniczenia fizycznego w sąsiedniej sieci AC:---
 - a. RD i CT związane z granicami obszarów rynkowych CCR Hansa są proponowane przez RSC sąsiednich CCR, za pośrednictwem RSC.---
 - b. RD i CT związane z granicami obszarów rynkowych CCR Hansa są proponowane przez OSP sąsiedniego CCR, za pośrednictwem właściwego łączącego OSP po ostatniej właściwej skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu przeprowadzonej

DYREKTOR
[Signature]
Mirosław Kozłowski

ZA ZGODNOŚĆ Z OPISEM
Konsultant-Jurysta
-01-18
Andrzej K...
Radca Prawny, Wz. 5258

[Signature]

Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim:

przez RSC tego CCR.---

2. RSC może zażądać działań RD i CT za pośrednictwem RSC sąsiednich CCR.---
- b. Po ostatecznej właściwej skoordynowanej analizie bezpieczeństwa pracy systemu przeprowadzonej przez RSC, OSP mogą zażądać działań RD i CT ze strony sąsiedniego CCR za pośrednictwem właściwego łączącego OSP uczestniczącego w tym CCR.---

Artykuł 7

Dokumentacja działań w zakresie redysponowania i zakupów przeciwnych

1. Dokumentacja wynikająca z art. 7 ogranicza się do działań skoordynowanych zgodnie z niniejszą metodą CRC.---
2. RSC CCR Hansa jest zobowiązany do przechowywania przez 5 lat ewidencji dotyczącej RD i CT obejmującej:---
 - a. wykaz ewentualnych działań RD i CT oraz ich przewidywanych kosztów, dostarczony RSC przez poszczególnych OSP zgodnie z art. 78 ust. 1 lit. b) rozporządzenia SO;---
 - b. wszystkie zalecenia RSC dla OSP dotyczące RD i CT;---
 - c. działania RD i CT przeprowadzane zgodnie z zaleceniami RSC na podstawie informacji otrzymanych od OSP;---
 - d. uzasadnienie dla niezrealizowanych zaleceń RSC dotyczących RD i CT;---
 - e. wszelkie alternatywne działania RD i CT, podjęte na podstawie art. 4 ust. 3 i 4, z uwzględnieniem działań niepodjętych w danym czasie wraz z ich uzasadnieniem lub skoordynowane dwustronnie działania RD i CT przeprowadzone w odniesieniu do granic CCR Hansa.---
3. W przypadku przeprowadzenia alternatywnych działań RD i CT, lub niepodjęcia żadnych działań w danym czasie, odpowiedni OSP informuje RSC o takich decyzjach wraz z ich uzasadnieniem w celu zarejestrowania ich przez RSC.---
4. W przypadku aktywacji dwustronnych działań RD i CT na podstawie art. 5 ust. 1 OSP muszą poinformować RSC o takich działaniach w celu zarejestrowania ich przez RSC.---
5. RSC rejestruje następujące informacje dla podstawowych okresów handlowych dla poszczególnych aktywowanych działań w zakresie redysponowania zgodnie z rozporządzeniem w sprawie przejrzystości:---
 - a. podjęte działanie (tj. zwiększenie lub zmniejszenie generacji, zwiększenie lub zmniejszenie obciążenia, w MW);---
 - b. czas trwania działania (w krotnościach podstawowego okresu handlowego);---
 - c. identyfikacja, lokalizacja i rodzaj elementów sieci, których działanie dotyczy;---
 - d. przyczyna działania; oraz---
 - e. zdolności przesyłowe, których dotyczy podjęte działanie (w MW).---

DYREKTOR

Margareta Kozak



Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

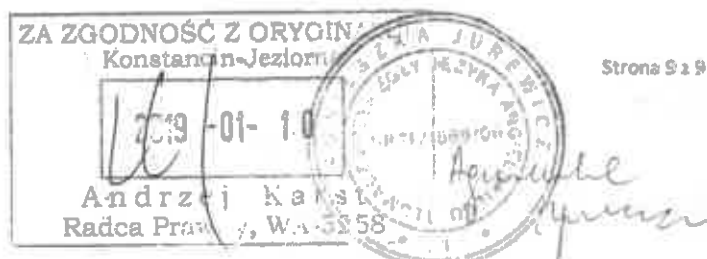
6. RSC rejestruje następujące informacje dla podstawowych okresów handlowych dla poszczególnych aktywowanych działań w zakresie zakupów przeciwnych zgodnie z rozporządzeniem w sprawie przejrzystości:---
- a. podjęte działanie (tj. zwiększenie lub zmniejszenie wymiany międzyobszarowej, w MW); ---
 - b. czas trwania działania (w krotnościach podstawowego okresu handlowego);---
 - c. obszar rynkowy, którego działanie dotyczy;---
 - d. przyczyna działania; oraz---
 - e. zmiana w wymianie międzyobszarowej (w MW).---
7. Każdy OSP przekazuje RSC informacje określone w art. 7 ust. 5 i 6 w przypadku podjęcia działań RD i CT koordynowanych dwustronnie zgodnie z art. 5 ust. 1.---
8. Na żądanie krajowych organów regulacyjnych OSP są zobowiązani do przedstawienia pełnej ewidencji informacji udokumentowanych na podstawie art. 7.---

Artykuł 8 Publikacja i wdrożenie metody CRC

1. Wdrożenie niniejszej metody CRC jest uwarunkowane:---
- a. Zatwierdzeniem przez organy regulacyjne metody podziału kosztów redysponowania i zakupów przeciwnych wymaganej w art. 74 rozporządzenia CACM zgodnie z art. 9 rozporządzenia CACM.---
 - b. Wdrożeniem skoordynowanej analizy bezpieczeństwa pracy systemu zgodnie z art. 75 rozporządzenia SO.---
 - c. Wyznaczeniem i rozpoczęciem działania RSC dla CCR Hansa, CCR Core i CCR Nordic.---
 - b. Wdrożeniem wspólnych przepisów dotyczących koordynacji bezpieczeństwa pracy na poziomie regionalnym dla CCR Hansa, CCR Core i CCR Nordic zgodnie z art. 76 rozporządzenia SO.---
2. Metoda ta zostanie wdrożona w terminie 6 miesięcy od spełnienia przepisów niniejszego artykułu.---

Artykuł 9 Język

Językiem odniesienia niniejszej metody jest język angielski. W celu uniknięcia wątpliwości, w razie konieczności przetłumaczenia niniejszej metody przez OSP na języki narodowe, w przypadku niezgodności między wersją angielskojęzyczną opublikowaną przez OSP zgodnie z art. 9 ust. 14 rozporządzenia CACM a jakąkolwiek wersją w innym języku, właściwi OSP zobowiązani są do usunięcia wszelkich niespójności, dostarczając odpowiednim krajowym organem regulacyjnym zaktualizowane tłumaczenie niniejszej metody.---



DYREKTOR

Małgorzata Kozak

Tłumaczenie uwierzytelnione dokumentu w języku angielskim

=====KONIEC TŁUMACZENIA=====

Numer repertorium: 21/2019.

Ja, Agnieszka Jurewicz, tłumacz przysięgły języka angielskiego wpisany na listę tłumaczy przysięgłych Ministra Sprawiedliwości pod numerem TP/1569/06, poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z okazanym mi oryginalnym dokumentem w języku angielskim.

Warszawa, dnia 7 stycznia 2019 r.

DYREKTOR


Malgorzata Kozak

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Konstancin-Jeziorno

2019 -01- 08

Andrzej Karst
Radca Prawny, WA-5258



Strona 10 z 9

