

## **Szczegółowy opis zmian do**

**Załącznika 1 do IRiESP-OIRE Standardy Wymiany Informacji Centralnego systemu informacji rynku energii (SWI)**

**SPECYFIKACJA ZMIAN**

**wprowadzanych Kartą aktualizacji nr CC/01/2023  
do Załącznika nr 1 do IRiESP-OIRE  
SWI**

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
1.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Zapisy zawierające określenie "Punkt pomiarowy" zostały zastąpione skrótem "PP" za wyjątkiem sytuacji, w których stosowanie pełnej nazwy było wskazane dla czytelności zapisu lub musiało pozostać z przyczyn obiektywnych.
2.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Zapisy zawierające określenie "Punkt poboru energii" zostały zastąpione skrótem "PPE" za wyjątkiem sytuacji, w których stosowanie pełnej nazwy było wskazane dla czytelności zapisu lub musiało pozostać z przyczyn obiektywnych.
3.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Wszystkie zapisy zawierające słowo „aktor” zostały zastąpione słowami „Rola rynkowa”
4.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Wszystkie zapisy zawierające słowo „rola” zostały zastąpione słowami „Rola biznesowa”
5.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Zapisy zawierające określenie "Punkt wymiany" zostały zastąpione skrótem "PPW" za wyjątkiem sytuacji, w których stosowanie pełnej nazwy było wskazane dla czytelności zapisu lub musiało pozostać z przyczyn obiektywnych.
6.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Wszystkie zapisy zawierające skrót „SEp” zostały zastąpione skrótem „SE”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
7.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Cały załącznik 1 zawiera liczne zmiany stylistyczne oraz opisowe niewpływające na merytorykę, ale doprecyzowanie i ujednolicenie.
8.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Usunięcie	Wszystkie zapisy zawierające skrót „SEr” zostały usunięte
9.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Usunięcie	Wszystkie zapisy zawierające skrót „SEu” zostały usunięte
10.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Zmiana	Dokonano zmian pod kątem uwzględnienia – tam gdzie to było zasadne – Użytkownika uprawnionego w zapisach dotyczących Użytkownika profesjonalnego.
11.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Nowe	Zapisy zawierające określenie " realizacji procesów rynku energii " zostały rozszerzone o zapis uwzględniający również "lub wymianę informacji rynku energii" za wyjątkiem sytuacji, w które bezpośrednio odnosiły się tylko do jednego.
12.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Nowe	Do zapisów mówiących o „sieci do której wprowadzana jest energia elektryczna” sprecyzowano, że chodzi o sieć Operatora.
13.	Cały załącznik 1	Cały załącznik 1	Nowe	<p>Wprowadzono nową numerację nagłówków oraz akapitów w postaci</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.</li> <li>• 1.1.</li> <li>• 1.1.1.</li> <li>• 1.1.1.1.</li> <li>• 1.1.1..1.1</li> </ul> <p>Natomiast dla list numerowanych zastosowano zapis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (1)</li> <li>• a.</li> </ul>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
14.	1. Wykaz definicji i skrótów	1.1.1	Nowe	Wprowadzono nowy wpis: „Oprócz pojęć opisanych w poniższej tabeli (Tabela 1. Wykaz definicji), w dokumencie zastosowanie mają również skróty i oznaczenia użyte w rozdziale 1 IRIESP – OIRE część główna „Wykaz skrótów i oznaczeń oraz definicje stosowanych pojęć””
15.	1. Wykaz definicji i skrótów	1.1 Wykaz definicji	Usunięcie	Usunięto definicje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dotychczasowy POB,</li> <li>• Dotychczasowy Sprzedawca,</li> <li>• Dotychczasowy Użytkownik KSE,</li> <li>• Nowy Użytkownik KSE,</li> <li>• Nowy Sprzedawca,</li> <li>• Sprzedawca podstawowy,</li> <li>• Sprzedawca rezerwowy (definicja przeniesiona do IRIESP-OIRE),</li> <li>• Sprzedawca z urzędu,</li> <li>• Punkt pomiarowy – licznik bilansujący (definicja przeniesiona do IRIESP-OIRE),</li> <li>• Punkt pomiarowy – punkt wymiany (definicja przeniesiona do IRIESP-OIRE),</li> <li>• Umowa o przyłączenie,</li> <li>• Umowa rozdzielona.</li> </ul>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
16.	1. Wykaz definicji i skrótów	1.1 Wykaz definicji	Nowe	Wprowadzono nową definicję dla „Status umowy obrotu” o brzmieniu: „Informacja wskazująca na podstawie jakiego typu umowy świadczona jest usługa sprzedaży lub bilansowania energii elektrycznej”
17.	1. Wykaz definicji i skrótów	1.2 Lista skrótów	Usunięcie	Usunięto skróty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SEp,</li> <li>• SEu,</li> <li>• SEr.</li> </ul>
18.	1. Wykaz definicji i skrótów	1.2 Lista skrótów	Zmiana	Zmieniono definicję Profil dobowy na Dobowy profil zużycia oraz rozszerzono objaśnienie o: „..., zgodny z okresem integracji danych obowiązującym na Rynku bilansującym.”
	2.1 SWI założenia podstawowe	2.1	Nowe	Wprowadzono nowy nagłówek wskazujący zakres merytoryczny kolejnych akapitów.
19.	2.1 SWI założenia podstawowe	2.1.1	Zmiana	Doprecyzowanie zapisu wskazujący, że SWI zostało opracowane na podstawie ustawy Prawo energetyczne oraz RwsPRE.
20.	2.1 SWI założenia podstawowe	2.1.2	Zmiana	Opis słowny został przeformatowany na listę określającą co dokładnie SWI opisuje.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
21.	2.2 Komunikacja z CSIRE	2.2.2	Usunięcie	<p>Usunięto zapis „w szczególności do OSD, SE oraz OSP” oraz doprecyzowano zapisy z:</p> <p>„Przekazywanie danych w celu zasilenia nimi baz CSIRE realizacji procesów rynku energii lub wymiany informacji rynku energii należy do kompetencji Użytkowników profesjonalnych lub Użytkowników uprawnionych, w szczególności do OSD, SE oraz OSP, natomiast przetwarzanie danych zgromadzonych w CSIRE na potrzeby wsparcia realizacji procesów rynku energii tych procesów oraz zarządzanie i administrowanie CSIRE należy do kompetencji OIRE.”</p>
22.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (3)	Zmiana	<p>Rozdzielono założenie biznesowe z punktu (3) na dwa oddzielne założenia:</p> <p>„(3) tworzony model rynku energii powinien być efektywny, szybki, optymalny i bezpieczny,”</p> <p>„(4) tworzony model powinien umożliwiać realizację procesów rynku energii lub wymiany informacji rynku energii oraz ich najczęstszych wariantów. Ewentualne wyjątki (rzadkie przypadki) nie powinny prowadzić do komplikacji procesów w CSIRE, a tym samym dopuszczana jest ich obsługa oraz realizacja poza CSIRE,”</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
23.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (6)	Zmiana	Z założenia biznesowego (6) usunięto słowa „bezskutecznym” oraz „przed upływem terminu 14 dni na odstąpienie od umowy”, zastępując podkreślonym tekstem:  „w przypadku zawarcia umowy z konsumentem, powiadomienia należy dokonać po upływie terminu na odstąpienie od umowy przewidzianego w art. 27 ustawy z dnia 30 maja 2014 r. o prawach konsumenta (Dz.U.2020.287), o ile konsument nie złożył żądania wcześniejszego, <u>przed upływem terminu na odstąpienie od umowy</u> , rozpoczęcia sprzedaży energii elektrycznej, świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej albo świadczenia usługi kompleksowej”
24.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (20)	Usunięcie	Usunięto założenie biznesowe:  W przypadku, gdy atrybut określony w charakterystyce PP nie posiada wartości, OIRE udostępni wartość „0” w przypadku liczb, a „brak danej” w przypadku pól ze słownikowanych lub pól z wartością opisową.
25.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 nowy punkt (20)	Zmiana	Doprecyzowano wymóg uzyskania przez Użytkownika uprawnionego zgody od Użytkownika KSE na otrzymywanie danych związanych z PPE.
26.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt(21)	Usunięcie	Z założenia biznesowego usunięto następujący zapis:  „Określenie możliwości realizacji zmiany sprzedawcy dla takich PP leży po stronie Operatora zarządzającego danym PP.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
27.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (22)	Nowy	Wprowadzono nowe założenie biznesowe o treści: „zakres przekazywanych danych rozliczeniowych i profilowych powinien być zgodny z oczekiwanym zakresem tych danych określonym przez Operatora na charakterystyce PP”
28.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (23)	Nowy	Wprowadzono nowe założenie biznesowe o treści: „okres integracji danych profilowych w przekazywanych komunikatach, powinien być zgodny z okresem integracji obowiązującym na rynku bilansującym. Istnieje możliwość przekazania danych z krótszym okresem integracji bez dodatkowej ingerencji OIRE. Modyfikacja okresu integracji z krótszego na dłuższy jest dopuszczalna za zgodą OIRE”
29.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.2 punkt (24)	Nowy	Wprowadzono nowe założenie biznesowe o treści: „na potrzeby realizacji procesów rynku energii lub wymiany informacji rynku energii, Użytkownicy profesjonalni, Użytkownicy uprawnieni, Nadawcy fizyczni oraz OIRE wykorzystują do identyfikacji nadawców oraz odbiorców poszczególnych komunikatów Kody EIC”
30.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.3	Nowe	Wprowadzono nowy zapis: „OIRE umożliwia przekazywanie danych dla wielu PP, w ramach jednego komunikatu. Procesy wykorzystujące powyższe rozwiązanie określają TSKB”



Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
31.	2.3 Założenia biznesowa procesów rynku energii	2.3.4	Nowe	Wprowadzono nowy zapis: „OIRE umożliwia przekierowanie komunikatu z danymi pomiarowymi uprzednio przekazanych do CSIRE poprzez wykorzystanie mechanizmu subskrypcji. Procesy wykorzystujące powyższe rozwiązanie określają TSKB.”
	3.1 Opis punktu pomiarowego	Tabela 3 3.1.3 i 3.1.4	Zmiana	Przeformatowano opis tabelaryczny Tabeli 3 Standard kodu GS1 na zapis słowny umieszczony w akapitach 3.1.3 i 3.1.4.
32.	3.1 Opis punktu pomiarowego	3.1.8	Usunięcie	Usunięto zapis opisujący przykładowe wzorce kodu GS1 o brzmieniu: „Poniżej zostały zaprezentowane pozostałe wzorce Kodu PP: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (590)(J1J2J3J4J5)(S1S2S3S4S5S6S7S8S9)(K)</li> <li>• (590)(J1J2J3J4J5J6)(S1S2S3S4S5S6S7S8)(K)</li> <li>• (590)(J1J2J3J4J5J6J7)(S1S2S3S4S5S6S7)(K)</li> <li>• (590)(J1J2J3J4J5J6J7J8J9)(S1S2S3S4S5)(K)”</li> </ul> Dla OIRE najważniejsze jest aby suma znaków J oraz S miała 14 znaków.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
33.	3.1 Opis punktu pomiarowego	3.1.10 3.1.11 3.1.12	Zmiana	Uproszczono i sprecyzowano zapisy w akapitach 3.1.10 3.1.11 3.1.12.  Usunięte: „określających podstawowe informacje wymieniane między Użytkownikami profesjonalnymi, w celu realizacji procesów biznesowych.”  „przekazywanych informacji rynku energii, istnieje konieczność dalszego wyodrębnienia poszczególnych typów PP w zależności od specyficznego ich wykorzystania.”
34.	3.1 Opis punktu pomiarowego	Tabela 4 Typy punktu pomiarowego	Usunięcie	Usunięto (według dotychczasowej numeracji) Tabele 4 Typy punktów pomiarowych.
35.	3.2 Punkt wymiany	3.2.1	Usunięcie	Usunięto ograniczenie dla Operatora który rejestruje PP w CSIRE w charakterze PPW. Usunięty doszczegółowienie w zapisie: „(właściciel podstawowego licznika energii elektrycznej w danym PP)”
36.	3.2 Punkt wymiany	3.2.1	Usunięcie	Usunięto „systemów energetycznych”. Zmiana przedstawiona poniżej:  „Punkty wymiany to PP na granicy obszarów sieci dwóch Operatorów <del>systemów elektroenergetycznych</del> z wyłączeniem punktów na granicy obszarów sieci OSDp z OSDn. Wyodrębnienie PPW w CSIRE ma na celu prawidłowe odwzorowanie topologii KSE wraz z przepływami energii elektrycznej pomiędzy obszarami działania Operatorów.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
37.	3.3. Punkt poboru energii	3.3.2	Zmiana	Doprecyzowano że charakter PPE określa nie tylko warunki sprzedaży energii ale też przesyłania albo dystrybucji lub sprzedaży.
38.	3.3. Punkt poboru energii	3.3.4 Punkt 2	Usunięcie	W definicji charakteru PPE typu wytwórczego uwzględniono małą instalację usuwając zapis „albo małą”.
39.	3.3. Punkt poboru energii	3.3.4 Punkt 3	Usunięcie	Z definicji charakteru PPE typu Odbiorczy z mikro albo małą instalacją usunięto małą instalację poprzez usunięcie słów „albo małą” i „lub 1 MW (mała instalacja)”.
40.	3.3. Punkt poboru energii	3.3.4	Zmiana	Dla charakteru PPE typu „Wytwórczy” sprecyzowano że podstawowym kierunkiem przepływu jest wprowadzenie energii do sieci oraz doszczegółowienia przedsiębiorstwo energetyczne jako wprowadzające energię elektryczną.
41.	3.3. Punkt poboru energii	3.3.4 punkt (5)	Zmiana	Definicja charakteru PPE typu „Magazyn energii” uproszczono opis który już znajduje się w Ustawie o odnawialnych źródłach energii oraz sprecyzowano, że nie może to być magazyn będący częścią instalacji odbiorczej i wytwórczej.
42.	3.3. Punkt poboru energii	n.d	Usunięcie	Usunięto następujący zapis jako nadmiarowy: „Zastosowanie takiego podziału umożliwia wyszczególnienie procesów, zakresu danych w charakterystyce PP oraz sposobu obsługi dla PPE, stosownie do przepisów Ustawy. Pełny obraz typów PP oraz charakteru PPE prezentuje poniższa tabela.”
43.	3.3. Punkt poboru energii	Tabela 5. Charakter PPE	Usunięcie	Usunięto (według dotychczasowej numeracji) Tabela 5. Charakter PPE

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
44.	3.4 Punkt pomiarowy inny	3.4.1 3.4.2	Zmiana	Przereformowano zapisy z akapitów 3.4.1 i 3.4.2 bez zmiany ogólnego znaczenia.
45.	3.4 Punkt pomiarowy inny	Tabela 6 Charakter PPI	Usunięcie	Usunięto (według dotychczasowej numeracji) „Tabela 6 Charakter PPI” jako dublujące informacje.
46.	3.5 Obiekt pomiarowy	Nd.	Usunięcie	Usunięto następujący zapis jako nadmiarowy: „Czynności związane z tworzeniem, modyfikacją oraz usuwaniem Obiektów pomiarowych są realizowane przy użyciu Procesów grupy 10 – Zarządzanie obiektem pomiarowym, natomiast atrybuty Obiektów pomiarowych określają TSKB. - Zakres informacyjny komunikatów CSIRE (dedykowany arkusz – „Atrybuty obiektu”).”
47.	3.5 Obiekt pomiarowy	3.5.3	Zmiana	Uproszczono zapis dotyczący przypisania jednego PP do wielu obiektów i przeniesiono do akapitu 3.5.4
	3.5 Obiekt pomiarowy	3.5.6, 3.5.7,	Zmiana	Przeformatowano opis tabelaryczny „Tabela 7 Wzorzec identyfikatora obiektu pomiarowego” na zapis słowny zamieszczony w akapitach 3.5.6, 3.5.7. oraz usunięto szczegółowy opis kodu EIC we wzorcu.
48.	3.5 Obiekt pomiarowy	3.5.8	Zmiana	Rozdział dotyczący rodzajów obiektów pomiarowych został doprecyzowany i zredukowany do listy przedstawionej w akapicie 3.5.8. Poniżej zostały przedstawione usunięte fragmenty.
49.	3.5 Obiekt pomiarowy	Tabela 8 Podział obiektów pomiarowych	Usunięcie	Usunięto (według starej numeracji) „Tabela 8 Podział obiektów pomiarowych”.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
50.	3.5 Obiekt pomiarowy	n.d	Usunięcie	Usunięto zapis jako nadmiarowy: „Zaprojektowany mechanizm obsługi Obiektów pomiarowych jest skalowalny i pozwala na rozszerzenie i dodawanie nowych typów Obiektów pomiarowych w miarę pojawiających się potrzeb rynkowych. Mechanizm udostępniania danych Obiektu pomiarowego dostępny jest dla podmiotu przypisanego do PP wchodzącego w skład obiektu w zakresie, do jakiego dany podmiot jest uprawniony.”
51.	3.5 Obiekt pomiarowy	n.d	Usunięcie	Z opisu wspólnoty energetycznej usunięto: „Celem tego typu Obiektów pomiarowego jest przede wszystkim szczególności umożliwienie przekazywania danych pomiarowych zagregowanych dla całego Obiektu pomiarowego.”
52.	3.5 Obiekt pomiarowy	n.d	Usunięcie	Z opisu wspólnoty prosumenckiej usunięto: „Celem odwzorowania w CSIRE wspólnot prosumenckich jest prawidłowe powiązanie pomiędzy PPE odbiorczymi oraz wytwórczymi na potrzeby realizacji zadań Operatora, i SE i POB, w tym w zakresie prawidłowego rozliczania prosumentów zbiorowych i wirtualnych. Zarejestrowanie w CSIRE utworzonej wspólnoty prosumenckiej jest zadaniem Operatora, do którego sieci przyłączona ma zostać mikro albo mała instalacja”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
53.	3.5 Obiekt pomiarowy	n.d	Usunięcie	Z opisu obiektu sumującego usunięto: „Przypisanie PP do obiektu typu Obiekt sumujący może mieć wpływ na kształt rozliczeń realizowanych dla poszczególnych PP przypisanych do takiego obiektu.” „Obiekt sumujący w swoim zakresie zawiera informację o szczególnych potrzebach jego wykorzystania w procesie rozliczania poszczególnych składników opłat za energię elektryczną oraz PP wchodzące w skład obiektu, stąd może być wykorzystywany do określenia opłaty mocowej, w przypadku w którym dochodzi do łączenia PPE określonych w ustawie o rynku mocy.”
54.	3.5 Obiekt pomiarowy	n.d	Usunięcie	Z opisu obiektu sumującego usunięto: „Ten typ Obiektu pomiarowego służy powiązaniu ze sobą PP przypisanych do danego Użytkownika KSE, który bierze udział w systemie wsparcia w zakresie wytwarzania energii elektrycznej.”
55.	4.1 Rola biznesowa	4.1.1	Usunięcie	Usunięto przykład zastosowania ról rynkowych i biznesowych oraz zapisy nadmiarowe: „, czego przykładem są Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A., które m.in. odpowiadają za odczyty układów pomiarowo-rozliczeniowych, walidację danych, bilansowanie systemu elektroenergetycznego, dostęp do sieci elektroenergetycznej, bezpieczeństwo tej sieci oraz administrowanie PP. Sposób funkcjonowania przedsiębiorstwa podlega przyjętym w danym kraju uwarunkowaniom, na co wskazuje także eBIX®. Niektóre przedsiębiorstwa, na zasadzie usług, zlecają powierzenie pewnych zadań w KSE – jak np. odczyty liczników konwencjonalnych.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
56.	4.1 Rola biznesowa	4.1.3	Usunięto	Wprowadzono w akapicie 4.1.3 nowy zapis: „Role biznesowe mają również zastosowanie dla OIRE.”
57.	4.1 Rola biznesowa	n.d	Usunięto	Usunięto ogólny zapis: „Rola zapewnia interoperacyjność oraz podlega ograniczeniom zewnętrznym, w tym nakładanym na nią przez pozostałe role.”
58.	4.1 Rola biznesowa	4.1.6	Zmiana	Doprecyzowany zapis mówiący o Harmonised Role Model na Harmonised Electricity Market Role Model uzupełniając opis w przypisie dolnym zawartej na tej samej stronie.
59.	4.1 Rola biznesowa	4.1 Rola biznesowa	Nowe	Opis słowny ról biznesowych został przeniesiony i skompresowany do „Tabela 3 Opis ról biznesowych.”  Obecny opis ról biznesowych zawiera jedynie niezbędny opis charakteryzujący każdą rolę usuwając nadmiarowe zapisy niewystępujące w HEMRM. Usunięte opisy zostały zawarte poniżej.  Dodano również akapit odnoszący się do nowo powstałej tabeli w akapicie 4.1.8.
60.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Nowe	Wprowadzono nową rolę oraz definicję roli którą pełni Operator: „Agregator danych pomiarowych(Metered Data Aggregator) - Rola biznesowa odpowiedzialny za dostarczanie zagregowanych danych pomiarowych na potrzeby rozliczeń Rynku bilansującego.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
61.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Nowe	Wprowadzono nową rolę oraz definicję roli „Administrator danych pomiarowych”: „Rola biznesowa odpowiedzialna za przechowywanie oraz udostępniania danych pomiarowych zarejestrowanych w CSIRE. Rola rynkowa: OIRE”
62.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Nowe	Wprowadzono nowe skróty dla ról biznesowych: Dla roli biznesowej „Dostawca energii” wprowadzono skrót „ES” Dla roli biznesowej „Podmiot zarządzający dostępem do sieci” wprowadzono skrót „GAP” Dla roli biznesowej „Podmiot odpowiedzialny za dane pomiarowe” wprowadzono skrót „MDR” Dla roli biznesowej „Agregator danych pomiarowych” wprowadzono skrót „MDA” Dla roli biznesowej „Administrator punktu pomiarowego” wprowadzono skrót „MPA” Dla roli biznesowej „Administrator danych pomiarowych” wprowadzono skrót „MDAD” Dla roli biznesowej „Strona odpowiedzialna za bilansowanie” wprowadzono skrót „BRP” Dla roli biznesowej „Podmiot upoważniony” wprowadzono skrót „CP”



Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
63.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Zmiana	Rola „Agregator zasobów” którą pełnił OREO została zastąpiona przez Agencja rozliczeń energii odnawialnej (Renewable Energy Sources Billing Agent) ze skrótem „RBA”. Opis został dostosowany to pełnionej przez OREO roli.
64.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Zmiana	W definicji roli biznesowej „Dostawca energii” zastąpiono słowo „zawarcie” na „zgłoszenie zawartej” w kontekście umowy.
65.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Usunięcie	W definicji roli biznesowej „Dostawca energii” usunięto: „na podstawie której ta sprzedaż się odbywa, określenie parametrów tej umowy oraz jej rozliczanie. W CSIRE do zadań tej roli należy m.in. przekazywanie informacji nt. zawartych z odbiorcami US lub UK oraz informacji nt. aktualizacji tych umów. Dostawca energii (po spełnieniu określonych warunków) przysługuje prawo do pozyskiwania niezbędnych do realizacji US i UK informacji rynku energii, w tym charakterystyki PP, danych pomiarowych oraz w przypadku UK, Informacji rozliczeniowych GUD-k.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
66.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Usunięcie	<p>W definicji roli biznesowej „Podmiot zarządzający dostępem do sieci” usunięto:</p> <p>„W CSIRE do zadań tej roli należy m.in. przekazywanie informacji nt. utworzenia PP oraz powiązanych z nim danych, jak również ich bieżąca aktualizacja. Rola ta określa typ Punktu pomiarowego, charakter PPE oraz pozostałe parametry techniczne Punktu pomiarowego.”</p> <p>Oraz</p> <p>„Rola ta jest odpowiedzialna za zgłaszanie umów profesjonalnych, umożliwiających funkcjonowanie na swoim obszarze sieci w szczególności aktorów występujących w rolach: Dostawcy energii oraz Strony odpowiedzialnej za bilansowanie.”</p>
67.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Usunięcie	<p>W definicji roli biznesowej „Podmiot odpowiedzialny za dane pomiarowe” usunięto:</p> <p>„informacji o jakości energii elektrycznej. Jest odpowiedzialna za kompletność przekazywanych danych oraz ich prawidłowość (weryfikację). W przypadku, gdy dochodzi do skorygowania danych bądź ich uzupełnienia, rola przekazuje nowe dane lub informacje wskazując przyczynę korekty.”</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
68.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Usunięcie	<p>W definicji roli biznesowej „Administrator punktu pomiarowego” usunięto:</p> <p>„odpowiadająca za dostęp do danych dotyczących charakterystyk PP na zapytanie Użytkownika profesjonalnego bądź informująca właściwych Użytkowników profesjonalnych (przypisanych do charakterystyk PP) o zmianach w zakresie atrybutów tej charakterystyki, które zostały zmienione w związku z realizacją procesów rynku energii przez innego Użytkownika profesjonalnego.”</p>
69.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Usunięcie	<p>W definicji roli biznesowej „Strona odpowiedzialna za bilansowanie” usunięto:</p> <p>„W CSIRE do zadań tej roli należy m.in. zgłaszanie zawartych bądź zmienionych umów dot. bilansowania handlowego, przekazanie informacji o zakończeniu bilansowania.”</p>
70.	4.1 Rola biznesowa	4.1 Rola biznesowa	Usunięcie	<p>Usunięto opis roli jako nieuczestniczącą w procesach i wymianie komunikatów:</p> <p>„<b>Podmiot przyłączony do sieci (Party Connected to the Grid)</b> – rola, która jest uprawniona na podstawie stosownych umów do poboru energii z lub wprowadzania energii do sieci Operatora. W CSIRE ma możliwość dostępu z poziomu portalu Użytkownika KSE do swoich informacji rynku energii, w tym danych i informacji dotyczących umów zgłoszonych na PPE oraz powiązanych z tym punktem danych pomiarowych.”</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
71.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Nowe	W definicji roli biznesowej „Podmiot odpowiedzialny za dane pomiarowe” dodano słowo „zwalidowanych” w kontekście przekazywanych do CSIRE danych profilowych.
72.	4.1 Rola biznesowa	Tabela 3 Opis ról biznesowych	Nowe	W nazwie roli biznesowej „Podmiot upoważniony” uwzględniono Użytkownika KSE dającej zgodę. Dostosowano również definicję uwzględniając nadanie zgody przez UKSE a nie upoważnienia.
73.	4.2 Rola rynkowa	n.d	Usunięcie	Usunięto nadmiarowy zapis: „Aktor realizuje, wspiera realizację procesów rynku energii lub wymianę informacji rynku energii za pośrednictwem CSIRE lub Użytkownik systemu którego te procesy lub wymiana informacji dotyczą, zgodnie z przypisaną do niego rolą.”
74.	4.2 Rola rynkowa	4.2.3	Zmiana	Opis słowny generalizacji ról został zastąpiony listą.
75.	4.2 Rola rynkowa	4.2.3	Zmiana	Rola „Inicjator procesu” została dołączona do listy wraz z opisem po przeniesieniu z rozdziału „Inicjator procesu biznesowego”.
76.	4.2 Rola rynkowa	4.2.4	Nowe	Wprowadzono generyczny opis zastosowania przedrostka „Dotychczasowy” oraz „Nowy” odnoszący się do ról rynkowych i w jakiej sytuacji są one stosowane: "W procesach, których wynikiem jest zmiana przypisania Użytkownika profesjonalnego do charakterystyki PP, wprowadzono rozróżnienie tej samej Roli rynkowej poprzez zastosowanie dodatkowego określenia przed nazwą tej Roli, które to może przyjąć wartość: Dotychczasowy albo Nowy"

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
77.	4.3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	4.3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	Zmiana	Zmieniono kolejność akapitów w całym rozdziale.
78.	4.3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	4.3.5	Nowe	Do akapitu wprowadzono doprecyzowanie podkreślony poniżej: Użytkownik uprawniony został opisany przez Rolę biznesową Agencja rozliczeń energii odnawialnej, jeżeli dotyczy przedmiotu działalności zgodnej z zadaniami OREO, oraz Podmiot upoważniony, <u>jeżeli dotyczy działań</u> na podstawie upoważnienia nadanego przez Użytkownika KSE
79.	4.3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	n.d.	Usunięcie	Usunięto akapit: „Wymiana informacji rynku energii pomiędzy Użytkownikiem uprawnionym a OIRE odbywa się, zgodnie z SWI, z wykorzystaniem sekwencji czynności i choreografii właściwej dla procesów rynku energii.”
80.	3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	4.3.6	Usunięcie	Usunięto zapis z akapitu 4.3.6: „Do zrealizowania wymiany informacji rynku energii przez Użytkownika uprawnionego konieczne jest zgłoszenie Obiektu pomiarowego określonego odpowiednim zestawem atrybutów komunikatu przez Użytkownika uprawnionego.”
81.	3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	4.3.5	Zmiana	Rola biznesowa "Agregator zasobów" została zastąpiona Rolą biznesową „Agencja rozliczeń energii odnawialnej”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
82.	3 Niestandardowe role rynkowe i ich znaczenie w modelu ról	4.3.5	Nowe	Zmodyfikowano akapit 4.3.5 w którym usunięto przekreślone słowa oraz dodano podkreślone słowa w następujący sposób:  „Na podstawie uprawnienia nadanego przepisami prawa, <u>Użytkownika uprawniony</u> kieruje zapytania do CSIRE o informacje Rynku energii, w tym dane pomiarowe w zakresie zarządzanych przez siebie obiektów i otrzymuje te dane <del>w przypadku pozytywnych wyników</del> , zgodnie z ogólnymi zasadami walidacji i dostępności żądanych danych.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
83.	3.4 Inicjator procesu biznesowego (Dotychczasowa numeracja)	n.d	Usunięcie	<p>Usunięto cały rozdział „Inicjator procesu biznesowego” wraz z „Tabela 9 Inicjator procesu”. Sformatowany opis Inicjatora procesu z ostatniego akapitu został przeniesiony do listy w akapicie 4.2.3.</p> <p>Usunięto rozdział Inicjator procesu wraz z (według starej numeracji) „Tabela 9. Inicjator procesu”</p> <p>Usunięte zapisy:</p> <p>„Inicjator procesu biznesowego”</p> <p>„Możliwość uruchomienia procesu wynika z potrzeby biznesowej oraz właściwie określonej roli Użytkownika profesjonalnego. Niniejszy rozdział przedstawia zbiorcze zestawienie wszystkich możliwych wariantów inicjowania procesów CSIRE. W tabeli 9 wskazanie wartości „TAK” oznacza, że dany proces jest możliwy do uruchomienia dla danego Użytkownika profesjonalnego w określonej roli. Oznaczenie „NIE” jest równoznaczne z brakiem takiej możliwości.”</p> <p>„Zgodnie z regułami generalizacji, jeżeli proces dotyczy jednakowo wszystkich aktorów określonych w danej roli, w procesach rynku energii odwołujemy się do aktora generalnego. „</p> <p>„Dla przykładu:</p> <p>Proces 2.1. dotyczący utworzenia charakterystyki PP może być inicjowany przez OSP, OSDn, OSDp, stąd w dokumentacji jako Inicjator procesu wskazany jest Operator.”</p> <p>Informacje z usuniętej tabelki można znaleźć w ramach wymiany komunikatów pod każdym procesem.</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
84.	4.4 Identyfikator Użytkownika KSE w CSIRE	4.4.2	Nowe	<p>Doprecyzowano metodę identyfikacji różnych Użytkowników KSE w zależności od typu osoby fizycznej i zostało to przedstawione w postaci listy przekształcając dotychczasowy zapis.</p> <p>Dotychczasowy zapis:</p> <p>„Identyfikacja Użytkownika KSE będącego osobą fizyczną jest oparta w szczególności o imię, nazwisko i numer PESEL. Identyfikacja osoby fizycznej, która posiada status nierezydenta na terytorium RP, w związku z brakiem numeru PESEL, realizowana jest na podstawie identyfikatora zgodnego z eIDAS albo identyfikatora nadanego przez Operatora.”</p>
85.	4.4 Identyfikator Użytkownika KSE w CSIRE	4.4.3	Zmiana	Zmieniono opis identyfikatora Użytkownika KSE o statusie nierezydenta nadawanego przez Operatora usuwając datę urodzenia UKSE ze wzorca i określając długość identyfikatora.
86.	4.4 Identyfikator Użytkownika KSE w CSIRE	4.4.4 , 4.4.5	Zmiana	<p>Przeformatowano opis tabelaryczny „Tabeli 10 Wzorzec identyfikatora UKSE” na zapis słowny zamieszczony w akapitach 4.4.4 , 4.4.5.</p> <p>Zmiana dotyczy również braku daty urodzenia w unikatowym dopełnieniu nadawanym przez Operatora oraz braku rozpisania poszczególnych elementów kodu EIC w Identyfikatorze.</p>
	4.4 Identyfikator Użytkownika KSE w CSIRE	4.4.7 4.4.8	Nowe	Wprowadzono przykład unikatowego identyfikatora Użytkownika KSE.



Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
87.	4.4 Identyfikator Użytkownika KSE w CSIRE	4.4.6 , 4.4.7	Nowe	Wprowadzono nowe akapity 4.4.6 i 4.4.7, które określają ograniczenia związane z Identyfikatorem UKSE w CSIRE wraz z listą procesów niemożliwych do uruchomienia bez aktualizacji numery PESEL dla danego UKSE.
88.	5 Mechanizmy kontroli poprawności	Wzorce	Usunięcie	Usunięto podrozdział „Wzorce” o brzmieniu: „Wszystkie komunikaty wykorzystywane do wymiany informacji rynku energii są oparte o standard ebIX®. Ponadto w konstruowaniu struktury komunikatów wykorzystano doświadczenia oraz elementy schematów z dwóch projektów europejskich - Elhub (Norwegia) i FinGrid (Finlandia).”
89.	5.1 Rodzaje komunikatów	5.1.2, 5.1.3	Zmiana	Przeformatowano opis tabelaryczny (według starej numeracji) „Tabeli 11 Rodzaje komunikatów i czynności” na zapis słowny zamieszczony w akapitach 5.1.2, 5.1.3. A akapicie 5.1.1 przeformatowano odwołanie w ramach zmiany stylu prezentacji informacji z tabeli na opis słowny.
90.	5.1 Rodzaje komunikatów	5.1.2	Nowe	Wprowadzono nowy typ komunikatu „Odpowiedź”, który zawiera w sobie dotychczasowo występujące typy komunikatów „Akceptacja”, „Odrzucenie” oraz nowy podtyp „Odpowiedzi” - „Częściowa akceptacja/odrzucenie” wraz z nowym opisem tego podtypu.
91.	5.2 Walidacje	n.d.	Usunięcie	Usunięto zapis: „Weryfikacja kardynalności dla poszczególnych atrybutów w walidacji technicznej następuje poprzez mechanizm składni XSD (parametry „minoccurs albo maxoccurs” dla każdego atrybutu).”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
92.	5.2 Walidacje	5.2.1.10	Usunięcie	<p>Usunięto odwołanie do rozdziału „Mechanizm kontroli poprawności komunikatów.</p> <p>Usunięty fragment akapitu przekreślono poniżej:</p> <p>„Działanie przedmiotowej walidacji może powodować odrzucenie komunikatu. <del>Przypadek taki został omówiony w rozdziale 4.2.3. Mechanizm wymuszonego zakończenia procesu</del>”</p>
93.	5.2.3 Mechanizm wymuszonego zakończenia procesu	5.2.3.4	Usunięcie	<p>Z akapitu został usunięty fragment przekreślony poniżej:</p> <p>„Opisana sytuacja oznacza działanie po stronie CSIRE polegające na trwałym nieodwracalnym zakończeniu procesu rynku energii, w reakcji na brak przekazania kolejnego komunikatu w ramach sekwencji działań w procesie, a następnie udostępnienie powiadomienia do właściwego Użytkownika profesjonalnego <del>albo właściwych Użytkowników profesjonalnych.</del>”</p>
94.	6. Procesy CSIRE	n.d	Usunięcie	<p>Z rozdziału 6. Procesy CSIRE usunięto „Tabela 12 Procesy CSIRE- zakres przedmiotowy” aby nie dublować informacji zawartych już w poszczególnych procesach oraz usunięto dwa akapity:</p> <p>„Niniejszy rozdział obejmuje ustrukturyzowaną charakterystykę grup procesów, jak również zawartych w ramach tych grup poszczególnych procesów. Cele procesów w każdej grupie zostały przedstawione w formie tabelarycznej odrębnie dla każdego procesu.”</p> <p>„Zakres przedmiotowy procesów przedstawia Tabela 12. Procesy CSIRE - zakres przedmiotowy.”</p>
95.				

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
96.	6. Procesy CSIRE	6. Procesy CSIRE	Nowe	Do wszystkich tabel opisu procesu wprowadzono nowy wiersz „Inicjator procesu” mówiąca o rolach rynkowych mających możliwość lub obowiązek uruchomienia procesu.
97.	6. Procesy CSIRE	6. Procesy CSIRE	Nowe	We wszystkich tabelach „Komunikaty w procesach ...”: Przywrócono poprzedni format nazw Komunikatów, opisany w SWI wersji 5.3.
98.	6. Procesy CSIRE	6. Procesy CSIRE	Nowe	Uwzględniono role biznesowe jakie pełnią: „nadawca” oraz „odbiorca” każdego komunikatu w ramach procesów, co zostało umieszczone w tabelach „Komunikaty w procesach ...”:
99.	6. Procesy CSIRE	6. Procesy CSIRE	Usunięcie	Usunięto wszystkie tabele „Aktor i rola w procesie...” znajdujące się pod każdym procesem.
100.	6. Procesy CSIRE	6. Procesy CSIRE	Zmiana	Wszystkie komunikaty typu „Akceptacja” oraz „Odrzucenie” zostały zastąpione „Typem komunikatu” typu „Odpowiedź”. Akceptacja oraz Odrzucenie są teraz „podtypem” Odpowiedzi.
101.	6.1 Procesy grupy 1 - Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 5. Grupa procesów 1. Sprzedaż energii elektrycznej	Zmiana	W „Tabela 5. Grupa procesów 1. Sprzedaż energii elektrycznej” zredagowano opis w kolumnie „Cel procesu”. Połączono dotychczasowy punkt 1 z 2. Do nowego punktu 2 dopisano: „lub nastąpiła zmiana wyznaczonego Sprzedawcy rezerwowego” Dotychczasowy punkt 4 : „uruchomienia UK z SEu w sytuacji opisanej w art. 5ab ustawy Prawo energetyczne,” - został usunięty Nowy punkt 3 został dopasowany do opisu biznesowego z zachowaniem ogólnego znaczenia.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
102.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 5. Opis procesu 1.1. Zmiana Sprzedawcy - US	Zmiana	Doprecyzowanie opisu SUKCESu oraz PORAŻKI w wierszu „Efektach zakończenia procesu”.  Dotychczasowy zapis:  „SUKCES:Zmiana Dotychczasowego SE lub SEr na Nowego SE lub wyznaczenie po raz pierwszy SEp i SEr zostało odwzorowane w CSIRE.”  „PORAŻKA: Zmiana Dotychczasowego SE lub SEr na Nowego SE lub wyznaczenie po raz pierwszy SEp i SEr nie zostało odwzorowane w CSIRE.”
103.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 7. Opis procesu 1.2. Zmiana Sprzedawcy - UK	Usunięcie	Z Tabela 7. Opis procesu 1.2. Zmiana Sprzedawcy - UK z wiersza „Cele procesu” usunięto punkt:  (3) „Przypisanie SEr do charakterystyki PP.”  Oraz zmieniono punkt:  „Zmiana statusu umowy obrotu US na UK (wraz ze zmianą rodzaju umowy sieciowej UD na UK).”  Na:  „Zmiana statusu umowy obrotu”
104.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 7. Opis procesu 1.2. Zmiana Sprzedawcy - UK	Usunięcie	Z Tabela 7. Opis procesu 1.2. Zmiana Sprzedawcy - UK z wiersza „Cele procesu” usunięto punkt:  „(3) Przypisanie SEr do charakterystyki PP.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
105.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 7. Opis procesu 1.2. Zmiana Sprzedawcy - UK	Zmiana	Doprecyzowanie opisu SUKCESu oraz PORAŻKI w wierszu „Efektach zakończenia procesu”. Dotychczasowy zapis: „SUKCES: Zmiana Dotychczasowego SE na Nowego SE lub wyznaczenie po raz pierwszy SEp i SEr zostało odwzorowane w CSIRE.” „PORAŻKA: Zmiana Dotychczasowego SE na Nowego SE lub wyznaczenie po raz pierwszy SEp i SEr nie została odwzorowana w CSIRE.”
106.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 9. Opis procesu 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej	Usunięcie	Z Tabela 9. Opis procesu 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej z wiersza „Cele procesu” usunięto punkty: „(2) z podstawowej na z urzędu (z uwzględnieniem ewentualnej zmiany rodzaju USC z UD na UK) albo (3) z rezerwowej na z urzędu (z uwzględnieniem ewentualnej zmiany rodzaju USC z UD na UK).” Z punktu (1) wykreślono słowo „albo”
107.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 9. Opis procesu 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej	Zmiana	Zmieniono zapis w „Warunki wymagane do rozpoczęcia procesu”. Dotychczasowy zapis: „US albo USr albo UK albo UKr, w ramach której Użytkownik KSE pobierał energię, uległa rozwiązaniu lub nie może być dalej realizowana, przy czym Użytkownik KSE jest zainteresowany nieprzerwanym korzystaniem z energii.”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
108.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 9. Opis procesu 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej	Usunięcie	Z Tabela 9. Opis procesu 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej z wiersza „Efekt zakończenia procesu” usunięto zapisy: „albo UK ze SEu” Podgląd zmiany: „SUKCES: USr albo UKr <del>albo UK ze SEu</del> została odwzorowana w CSIRE.” „PORAŻKA: USr albo UKr <del>albo UK ze SEu</del> nie została odwzorowana w CSIRE.”
109.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 10. Komunikaty w procesie 1.3. Uruchomienie sprzedaży rezerwowej	Zmiana	Dopasowano listę komunikatów oraz odbiorców w wyniku zmian w modelu sprzedaży rezerwowej określonej w ustawie Prawo Energetyczne.
110.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 11. Opis procesu 1.4. Zakończenie US	Zmiana	Z „Tabela 11. Opis procesu 1.4. Zakończenie US” w wierszu „Warunki wymagane do rozpoczęcia procesu” doprecyzowano warunek. Dotychczasowy opis: „SE jest przypisany do PP i jest ustalony termin zakończenia US (w przypadku, gdy status sprzedaży to podstawowa) albo termin zakończenia USr (w przypadku, gdy status sprzedaży to rezerwowa).”

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
111.	6.1 Procesy grupy 1 – Sprzedaż energii elektrycznej	Tabela 13. Opis procesu 1.5. Zakończenie UK	Zmiana	<p>Z „Tabela 14. Opis procesu 1.5. Zakończenie UK” w wierszu „Warunki wymagane do rozpoczęcia Procesu” doprecyzowano warunek.</p> <p>Dotychczasowy opis:</p> <p>„SE jest przypisany do PP i jest ustalony termin zakończenia UK (w przypadku, gdy status sprzedaży to podstawowa) albo termin zakończenia UKr (w przypadku, gdy status sprzedaży to rezerwowa).”</p>
112.	6.2 Procesy grupy 2	Tabela 18. Opis procesu 2.2. Aktualizacja charakterystyki PP	Usunięcie	<p>Z „Tabela 18. Opis procesu 2.2. Aktualizacja charakterystyki PP” z wiersza „Cele procesu” usunięto zapis:</p> <p>W ramach procesu możliwa jest także zmiana deklaracja dotycząca wskazania SEr.</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
113.	6.3. Procesy grupy 3 – Powiadomienie o zmianie charakterystyki PP	Tabela 33. Opis procesu 3.1. Powiadomienie o zmianie charakterystyki PP	Zmiana	<p>Z „Tabela 33. Opis procesu 3.1. Powiadomienie o zmianie charakterystyki PP” w wierszu „Warunki wymagane do rozpoczęcia Procesu” doprecyzowano warunek :</p> <p>Dotychczasowy zapis:</p> <p>„Pomyślne zakończenie przebiegu procesu wewnętrznego OIRE – Zmiana charakterystyki PP.”</p> <p>W wierszu „Efekt zakończenia procesu” doprecyzowany zapis podkreślony poniżej:</p> <p>„Interesariusz przypisany do charakterystyki PP otrzymuje zaktualizowaną charakterystykę PP oraz w przypadku, gdy zmiana dotyczy wypisania dotychczasowego SE albo POB z charakterystyki, <u>dotychczasowy SE albo POB</u> otrzymuje informacje o wypisaniu z PP”</p>
114.	6.4. Procesy grupy 4 – Zapytanie o PP	Tabela 35. Grupy procesów 4. Zapytanie o PP	Zmiana	<p>Z „Tabela 35. Grupy procesów 4. Zapytanie o PP” w wierszu „opis” usunięto bezpośrednie odwołanie do miejsca w dokumencie TSKB.</p> <p>W wierszu „Cele grupy procesów” dla punktu 1 wprowadzono dodatkowy opis podkreślony poniżej:</p> <p>„statusu PP przez SE, <u>z którym Użytkownik KSE zamierza zawrzeć umowę</u> , w celu pozyskania danych”</p> <p>przez SE do oceny możliwości zawarcia umowy w danym PP albo przez Operatora, w celu weryfikacji podstawowych parametrów PP zapisanych w charakterystyce PP CSIRE,</p>



Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
115.	6.4 Procesy grupy 4 – Zapytanie o PP	Tabela 36. Opis procesu 4.1. Zapytanie o status PP	Nowe	<p>W „Tabela 36. Opis procesu 4.1. Zapytanie o status PP” w wierszu „Cel procesu” doprecyzowano cel poprzez zaznaczony poniżej opis:</p> <p>„Uzyskanie przez SE, <u>z którym Użytkownik KSE zamierza zawrzeć umowę</u>, informacji o statusie PP, umożliwiającej podjęcie decyzji, czy dla danego PP możliwe jest zawarcie US”</p> <p>„albo UK.”</p> <p>„Proces może być także wykorzystywany fakultatywnie przez Operatora”</p>
116.	6.5 Procesy grupy 5 - Zmiana POB	Tabela 44. Grupa procesów 5. Zmiana POB	Zmiana	<p>W „Tabela 44. Grupa procesów 5. Zmiana POB” w wierszu „Cel grupy procesów” doprecyzowano cel z punktu 3 poprzez dodanie:</p> <p>„dla pojedynczego PP lub wszystkich PP danego SE.”</p> <p>W wierszu „lista procesów w grupie – proces 5.3. Zakończenie bilansowania handlowego” został rozdzielony na dwa oddzielne procesy „5.3 Zakończenie bilansowania handlowego dla pojedynczego PP” oraz „5.4 Zakończenie bilansowania handlowego dla wszystkich PP danego SE”</p>
117.	6.5 Procesy grupy 5 - Zmiana POB	n.d	Nowe	<p>Dla procesów zmiany POB czyli 5.1 oraz 5.2 wprowadzono pojęcia „Nowy” oraz „Dotychczasowy” POB dla doprecyzowania ról w tabelach wymiany komunikatów w procesie.</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
118.	6.5 Procesy grupy 5 - Zmiana POB	Tabela 49. Opis procesu 5.3. Zakończenie bilansowania handlowego dla pojedynczego PP	Usunięcie	„Tabela 49. Opis procesu 5.3. Zakończenie bilansowania handlowego” opisuje teraz proces „Zakończenie bilansowania handlowego dla pojedynczego PP”
119.	6.5 Procesy grupy 5 - Zmiana POB	Proces 5.4. - Zakończenie bilansowania handlowego dla wszystkich PP danego SE	Nowe	Wprowadzono nowy podrozdział 5.4 opisujący „zakończenie bilansowania handlowego dla wszystkich PP danego SE” zawierające wszystkie niezbędne elementy do opisanie procesu.
120.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	n.d	Nowe	Dla procesów 6.1, 6.2, 6.3, 6.8, 6.9 zastąpiono dwa komunikaty mówiący o Akceptacji i Odrzuceniu, jednym komunikatem informującym o rezultacie przekazania danych o typie komunikatu Odpowiedź.
121.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	n.d	Nowe	Dla procesów 6.1, 6.2, 6.3 dodano nowy komunikat związany z usługą przekierowania jako ostatni w liście „komunikaty w procesie...”.
122.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	n.d	Nowe	Dla procesów 6.1, 6.2, 6.3 w tabelach opisu procesu w wierszu „Efekt zakończenia procesu” dopisano efekt powiązany z nową usługą przekierowania.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
123.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	Tabela 60. Opis procesu 6.4. Zgłoszenie zawarcia Umowy profesjonalnej	Nowe	<p>W Tabeli 60. Opis procesu 6.4. Zgłoszenie zawarcia Umowy profesjonalnej w wierszu „Cele procesu” dopisano cel związany z procesem czyli odwzorowanie relacji pomiędzy POB i SE</p> <p>W wierszu „Warunki wymagane do rozpoczęcia procesu” dodano nowy zapis związany z nowym celem procesu: „Lub POB zawarł umowę z SE”</p>
124.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	Tabela 61. Komunikaty w procesie 6.4. Zgłoszenie zawarcia Umowy profesjonalnej	Nowe	W tabelce dotyczącej wymiany komunikatów w procesie uwzględniono POB co jest powiązane ze wskazaniem nowego celu odwzorowania relacji pomiędzy POB a SE.
125.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	Tabela 63. Komunikaty w procesie 6.5. Zgłoszenie zakończenia Umowy profesjonalnej	Nowe	W tabelce dotyczącej wymiany komunikatów w procesie uwzględniono POB co jest powiązane ze wskazaniem nowego celu odwzorowania relacji pomiędzy POB a SE.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
126.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	Tabela 66. Opis procesu 6.7. Przekazanie informacji związanych z realizacją pozostałych procesów CSIRE	Zmiana	<p>W „Tabela 66. Opis procesu 6.7. Przekazanie informacji związanych z realizacją pozostałych procesów CSIRE” w wierszu „Cel procesu” dostosowano listę celów w związku ze zmianami przeznaczenia procesu.</p> <p>Usunięto: „SEu dla obszaru Operatora”</p> <p>Dodano: „Obszarach danego Operatora”</p>
127.	6.6 Procesy grupy 6 - Zasilenie CSIRE danymi	Tabela 70. Opis procesu 6.9. Przekazanie informacji o jakości energii elektrycznej	Nowe	W procesie uwzględniono PPB.

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
128.	6.7 Procesy grupy 7 - Udostępnienie danych przez OIRE	6.7 Procesy grupy 7 - Udostępnienie danych przez OIRE	Usunięcie	<p>Usunięto komunikaty związane z „powiadomieniem o braku danych” dla:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „Proces 7.1. - Udostępnienie dobowego profilu zużycia”</li> <li>• „Proces 7.2. - Udostępnienie wskazań pomiarowych”</li> <li>• „Proces 7.3. - Udostępnienie Informacji rozliczeniowych GUD-k”</li> <li>• „Proces 7.4. - Udostępnienie danych zagregowanych lub zbiorczych”</li> <li>• „Proces 7.6. - Udostępnienie informacji o jakości energii elektrycznej”</li> <li>• „Proces 7.7. - Udostępnienie informacji o rozliczeniu dodatkowym”</li> </ul> <p>Informacja o braku danych będzie przekazywany w ramach Odrzucenia żądania o dane.</p>
129.	6.9 Procesy grupy 9 - Wymiana informacji pomiędzy Użytkownikami profesjonalnymi	Tabela 100. Grupy procesów 9. Wymiana informacji pomiędzy Użytkownikami profesjonalnymi	Usunięcie	<p>W „Tabela 100. Grupy procesów 9. Wymiana informacji pomiędzy Użytkownikami profesjonalnymi” w wierszu „Lista procesów w grupie” usunięto:</p> <p>„proces 9.2 Rozpatrzenie żądania przez OIRE”</p>

Lp.	Rozdział	Akapit/podrozdział	Rodzaj zmiany	Opis
130.	6.9 Procesy grupy 9 - Wymiana informacji pomiędzy Użytkownikami profesjonalnymi	Tabela 101. Opis procesu 9.1. Obsługa wymiany informacji		W „Tabela 101. Opis procesu 9.1. Obsługa wymiany informacji” w wierszu „Zależności pomiędzy procesami” usunięto zapis: Wniosek adresowany do OIRE: uruchomienie procesu 9.2 I zastąpiono go na: „BRAK”
131.	6.9 Procesy grupy 9 - Wymiana informacji pomiędzy Użytkownikami profesjonalnymi	n.d	Usunięcie	Usunięto rozdział „Proces 9.2 – Rozpatrzenie żądania przez OIRE” (proces wewnętrzny OIRE)
132.	6.10 Procesy grupy 10 – Zarządzanie Obiektem pomiarowym	Tabela 109. Komunikaty w procesie 10.3. Zapytanie o obiekt	Usunięcie	Z „Tabela 109. Komunikaty w procesie 10.3. Zapytanie o obiekt” usunięto Komunikat o nazwie „Informacja o braku danych pomiarowych” Ta sama informacja jest wysyłana w ramach „Odrzucenie zapytania o obiekt”