

TECHNICZNE STANDARDY KOMUNIKACJI BIZNESOWEJ

Załącznik 5.1 – Atrybuty Charakterystyki PP

(projekt z 31.01.2024 r.)

SPIS TREŚCI

Spis treści.....	1
Atrybuty Charakterystyki PP	3
1.: Dane PP - ogólne.....	4
1.1.: Dane PP - obiekt.....	6
1.2.: Dane PP - adresowe	6
1.3.: Dane PP - obszar sieci pomiarowej.....	8
1.4.: Dane PP - PPW.....	9
1.5.: Dane PP - podmioty obsługujące PP	9
2.: Parametry techniczne - ogólne	10
2.1.: Parametry techniczne - licznik	13
2.1.1.: Parametry licznika - rejestry pomiarowe.....	15
2.1.2.: Parametry licznika - typ produktu energetycznego.....	17
2.2.: Parametry techniczne - analizator JEE.....	19
2.3.: Parametry techniczne - przekładniki	19
2.4.: Parametry techniczne - straty	20
2.4.1.: Parametry techniczne - straty procentowe.....	20
2.4.2.: Parametry techniczne - straty licznikowe.....	21
2.4.3.: Parametry techniczne - straty biegu jałowego	22
2.5.: Parametry techniczne - nośniki energii.....	22
3.: Własność elementów układu pomiarowo-rozliczeniowego.....	25
4.: Dane Użytkownika KSE - ogólne	26
4.1.: Dane Użytkownika KSE - adresowe	27
4.2.: Dane Użytkownika KSE - korespondencyjne.....	29
4.3.: Dane Użytkownika KSE - dodatkowe	30
4.4.: Dane Użytkownika KSE - podstawowe.....	31
4.4.1.: Dane Użytkownika KSE - identyfikacyjne	32
5.: Parametry handlowe - ogólne	33
5.1.: Parametry handlowe - warunki świadczenia usług	37
5.2.: Parametry handlowe - umowa dystrybucyjna/przesyłowa	38
5.3.: Parametry handlowe - umowa sprzedaży.....	39
5.4.: Parametry handlowe - umowa kompleksowa	40
5.5.: Parametry handlowe - dodatkowe US/UK	41
5.6.: Parametry handlowe - zarządzanie dostarczaniem energii elektrycznej.....	43

1.: Dane PP - ogólne

Kod sekcji danych	PL-300
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-001	Kod PP	Kod identyfikujący Punkt pomiarowy - zgodny ze standardem GS1.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny do identyfikacji PP	
PL-053	Typ Punktu pomiarowego	Określenie typu Punktu pomiarowego, zgodnie ze słownikiem.	CK0313 - Punkt pomiarowy - Inny (PPI) CK0314 - Punkt pomiarowy - Punkt Poboru Energii (PPE) CK0316 - Punkt pomiarowy - Punkt Wymiany (PPW) CK0318 - Punkt pomiarowy - Licznik bilansujący (PPB)	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-056	Charakter PPE	Określenie charakteru Punktu poboru energii, zgodnie ze słownikiem.	CK0025 - Odbiorczy CK0026 - Odbiorczy z mikro instalacją CK0027 - Odbiorczy z możliwością zwrotu energii do sieci CK0028 - Wytwórczy CK0029 - Magazyn energii elektrycznej CK0019 - OSDn	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do określenia specyficznej roli PPE oraz Użytkownika KSE	
PL-419	Charakter PPI	Określenie charakteru Punktu pomiarowego inny, zgodnie ze słownikiem.	CK0300 - Magazyn energii będący częścią instalacji odbiorczej/wytwórczej CK0301 - Punkt ładowania będący częścią instalacji odbiorczej CK0302 - Źródło wytwarzania będące częścią instalacji odbiorczej CK0303 - Zaciski generatora CK0304 - Biorący udział w wyznaczaniu ilości en.el. w MD	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-490	Czy PPE zmieniło sprzedawcę?	Określenie, czy dla Punktu poboru energii przypisany aktualnie Użytkownik KSE ma lub miał zawartą umowę sprzedaży albo kompleksową ze sprzedawcą innym, niż sprzedawca z urzędu wyznaczony na obszarze danego Operatora.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-418	Czy PP podrzędny względem innego PP?	Określenie, czy wskazany Punkt pomiarowy jest autonomiczny, czy jest podrzędny względem innego Punktu pomiarowego.	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-420	Kod nadrzędnego PP	Kod identyfikujący Punkt pomiarowy nadrzędny wobec zgłaszanego PP - zgodny ze standardem GS1.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-421	Czy PP wchodzi w skład obiektu?	Określenie, czy dany Punkt pomiarowy jest elementem obiektu pomiarowego.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-150	Wnioskowana data zmiany parametrów charakterystyki	Wnioskowana data zmiany parametrów charakterystyki PP, dotyczy doby dla której użytkownik CSIRE wnioskuje o zmianę parametrów w PP. Data ograniczona jedynie "wprzód".	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-153	Wnioskowana data wprowadzenia Użytkownika KSE do charakterystyki PP	Wnioskowana data, od której w charakterystyce PP będzie przypisany Użytkownik KSE.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-154	Wnioskowana data wyprowadzenia Użytkownika KSE z charakterystyki PP	Wnioskowana data, do której w charakterystyce PP będzie przypisany Użytkownik KSE (włącznie).	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-164	Przypisanie SE	Atrybut wynikający z aktualnej charakterystyki PP. Wskazuje czy dla danego PP przypisany jest Sprzedawca energii elektrycznej.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-438	Czy PPE został zgrupowany	Określenie, czy punkt poboru energii został zgrupowany z innymi punktami poboru energii w celu wyliczenia opłaty mocowej dla określonej grupy odbiorców końcowych (K1, K2, K3, K4).	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-165	Przypisanie Użytkownika KSE	Atrybut wynikający z aktualnej charakterystyki PP. Wskazuje czy dla danego PP przypisany jest Użytkownik KSE.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-161	Przedmiot danych	Określa, czy przekazywane lub udostępniane dane pomiarowe dotyczą Punktu pomiarowego, czy obiektu pomiarowego.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

1.1.: Dane PP - obiekt

Kod sekcji danych	PL-422
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-423	Typ obiektu	Określenie typu obiektu, zgodnie ze słownikiem.	CK0254 - Obiekt sumujący CK0255 - Wspólnota energetyczna CK0256 - Wspólnota prosumencka CK0257 - Beneficjent systemu wsparcia	nd.	OIRE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-424	Identyfikator obiektu	Unikalny kod identyfikujący obiekt pomiarowy. Struktura Identyfikatora obiektu składa się z: 1) kodu EIC (np. 19X000000000001C), 2) oznaczenia przedmiotu identyfikacji (OP - obiektu pomiarowego), 3) unikalnego dopełnienia nadawanego przez Operatora (np. 11111111).	Pole opisowe	nd.	OIRE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny do jednoznacznej identyfikacji obiektu	

1.2.: Dane PP - adresowe

Kod sekcji danych	PL-301
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-003	Kraj	Kod kraju zgodny z ISO 3166-1 alpha-2	Dwie litery, zgodnie ze słownikiem ISO	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-004	Miejscowość	Nazwa miejscowości (właściwa dla Punktu pomiarowego).	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-558	Czy zastosowano podział na ulice?	Określenie, czy w miejscowości występuje podział na ulice.	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-584	Czy ulica zgodna z TERYT?	Określenie, czy dla danej ulicy istnieje kod TERYT	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-005	Kod pocztowy	Kod pocztowy	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-006	Ulica	Nazwa ulicy albo nazwa miejscowości, w przypadku miejscowości bez zastosowanego podziału na ulice.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-007	Nr budynku	Numer budynku	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-008	Nr lokalu / mieszkania	Numer lokalu/mieszkania	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-009	Nr działki	Numer działki (w przypadku braku nazwy ulicy lub numeru budynku).	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-010	TERYT	Zgodny z Krajowym Rejestrem TERYT typy centralny katalog ulic (ULIC).	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych (zgodność nazwy	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
										ulicy ze słownikiem kodu TERYT-ULIC)	
PL-012	Szerokość geograficzna	Szerokość geograficzna opisująca położenie PP zapisana w standardzie WGS84 w formacie DMF.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-013	Długość geograficzna	Długość geograficzna opisująca położenie PP zapisana w standardzie WGS84 w formacie DMF.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	

1.3.: Dane PP - obszar sieci pomiarowej

Kod sekcji danych	PL-302
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-014	Identyfikator obszaru	Kod służący do identyfikacji danego obszaru sieci pomiarowej, nadawany przez Operatora obszaru.	ID_OS	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do identyfikacji obszaru Operatora	
PL-015	Typ obszaru	Określający typ obszaru fizycznego sieci pomiarowej (Meter grid Area), w którym dokonuje się pomiaru zużycia, produkcji bądź przepływów między obszarami sieci.	CK0060 - Dystrybucyjny CK0061 - Przesyłowy	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do identyfikacji obszaru Operatora	
PL-016	Węzeł sieci	Atrybut wykorzystywany będzie w przyszłości do określania przypisania PP do węzłów sieci. Obecnie atrybut niewykorzystywany.	ID_WS	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do identyfikacji węzła sieci Operatora	

1.4.: Dane PP - PPW

Kod sekcji danych	PL-539
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-540	ID_Operator2	Kod identyfikujący Operatora który uczestniczy w wymianie en.el. w punkcie wymiany. Kod identyfikacyjny zgodny z EIC.	ID_Operatora2	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do wymiany informacji rynku energii dla PPW	
PL-541	Identyfikator obszaru2	Kod służący do identyfikacji obszaru sieci pomiarowej Operatora2, na styku Punktu wymiany.	ID_OS2	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do wymiany informacji rynku energii dla PPW	

1.5.: Dane PP - podmioty obsługujące PP

Kod sekcji danych	PL-303
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-017	ID_Operator	Kod identyfikujący Operatora, który utworzył oraz administruje PP. Kod identyfikacyjny zgodny z EIC.	ID_Operatora	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do określenia podmiotu powiązanego z PP	
PL-021	ID_POB	Kod identyfikujący podmiot odpowiedzialny za bilansowanie handlowe - zgodny z EIC.	ID_POB	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do określenia podmiotu powiązanego z PP	
PL-019	ID_SE	Kod identyfikujący sprzedawcę - zgodny z EIC.	ID_sprzedawcy	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do określenia podmiotu powiązanego z PP	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
nd.	ID_Operator2	Identyfikator OSD2 w zakresie PPW	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
nd.	Data od		nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
nd.	Data do		nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

2.: Parametry techniczne - ogólne

Kod sekcji danych	PL-304
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-095	Status przyłączenia PP	Określenie statusu przyłączenia PP, wyróżniamy pięć statusów (UWAGA przy tworzeniu PP inicjalnie mogą być wskazane TYLKO pierwsze 3): "W trakcie budowy" - gdzie kod PP został nadany, nie wszystkie parametry techniczne i dane PP zostały uzupełnione, nie można realizować umów na takim PP; "Przyłączony" - warunki określone w umowie przyłączenia zostały zrealizowane oraz obiekt został przyłączony do sieci, PP jest dostępny dla rynku, tylko w tym przypadku jest możliwość realizacji umów sprzedaży i dystrybucji; "Odłączony" - PP jest tymczasowo	E30 - W trakcie budowy E22 - Przyłączony E23 - Odłączony E31 - Zlikwidowany CK0935 - Błędny	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla SE - do określenia czy dla PPE mogą być realizowane umowy sprzedaży	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		niedostępny dla rynku, nie ma możliwości zgłaszania nowych umów dla PP; "Zlikwidowany" - PP jest trwale niedostępny dla rynku, obiekt został zlikwidowany, zburzony itp; "Błędny" - stosowany wyłącznie do PP nieprawidłowo utworzonych w CSIRE.									
PL-082	Status fizyczny dostaw PP	Status informujący, czy dane PP jest załączone (jest napięcie) lub wyłączone (brak napięcia).	CK0069 - Załączony CK0070 - Wyłączony	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-055	Możliwość wstrzymania windykacyjnego	Określenie, czy dla danego Punktu poboru energii dopuszczalne jest wstrzymywanie dostaw energii.	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych (weryfikacja zgłoszenie wstrzymania dostaw)	
PL-092	Poziom napięcia w miejscu dostarczania	Poziom napięcia w miejscu dostarczania.	E06 - Niskie (nN) E05 - Średnie (SN) E04 - Wysokie (WN) E03 - Najwyższe (NN)	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-093	Fazowość układu pomiarowego	Fazowość układu pomiarowo-rozliczeniowego.	CK0925 - 1 faza CK0926 - 3 fazy	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-110	Minimalna moc umowna	Wartość minimalnej mocy umownej, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-111	Maksymalna moc umowna	Wartość maksymalnej mocy umownej, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-101	Grupa przyłączeniowa	Grupa przyłączeniowa	CK0101 - grupa I CK0102 - grupa II CK0103 - grupa III CK0104 - grupa IV	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			CK0105 - grupa V CK0106 - grupa VI								
PL-098	Data obowiązywania warunków przyłączeniowych	Określana jedynie dla VI gr. przyłączeniowej, wskazuje ostatni dzień warunków przyłączenia.	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia US/UK	
PL-102	Moc przyłączeniowa	Wartość mocy przyłączeniowej, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-103	Miejsce dostarczania energii	Miejsce dostarczania energii	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-104	Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń	Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-515	Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego	Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-112	Współczynnik pewności zasilania	Współczynnik odzwierciedlający specyfikę układu zasilania Użytkownika KSE. Domyślna wartość współczynnika równa się 1.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-094	Wartość zabezpieczenia przed licznikowego	Wartość zabezpieczenia przed licznikowego, wyrażona w [A]. Atrybut obsługujący również przypadek zabezpieczenia dla grupy taryfowej R - Ryczałt. W przypadku układów pomiarowo-rozliczeniowych półpośrednich i pośrednich należy wprowadzić zero "0".	Liczba	A	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-543	Czy posiada dodatkowe nośniki energii?	Określenie, czy dany Punkt poboru energii posiada dodatkowe nośniki energii, niewynikające z Charakteru PPE.	true/false	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
										prawidłowej realizacji umowy	
PL-403	Poziom napięcia fazowego	Określanie napięcia fazowego, wyrażone w [kV]	nd.	[kV]	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

2.1.: Parametry techniczne - licznik

Kod sekcji danych	PL-305
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-096	Typ układu pomiarowo-rozliczeniowego	Określenie jakie wymagania, zawarte w rozporządzeniu w sprawie systemu pomiarowego, spełnia układ pomiarowo-rozliczeniowy zainstalowany w danym PP, w przypadku CK0202 oraz CK0203 licznik może spełniać wszystkie wymogi rozporządzenia systemowego o ile dotyczy instalacji dla kategorii innej niż kategoria C1. Wartości CK0201 i CK0202 (tylko w przypadku gdy Komunikacja LZO=True i metoda pomiaru=E13) tego atrybutu oznaczają możliwości uruchomienia rozliczenia PPE w trybie przedpłatowym. Kod CK0201 dotyczy układów spełniających wszystkie wymogi rozporządzenia ws. systemu pomiarowego, kody CK0202 i CK0203 oznaczają układy częściowo spełniające wymogi tego rozporządzenia (np. posiadające zdalną transmisję danych, ale nieposiadające stycznika).	CK0201 - LZO - pełny CK0202 - LZO - częściowy ze stycznikiem CK0203 - LZO - częściowy bez stycznika CK0204 - Licznik konwencjonalny CK0205 - brak układu pomiarowego	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-058	Komunikacja LZO	Atrybut określa, czy Operator skomunikował licznik zdalnego odczytu z systemem	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		pomiarowym, w sposób umożliwiający wymianę informacji wynikającą z rozporządzenia w sprawie systemu pomiarowego. Atrybut ten powinien być określony statycznie, nie referować do tymczasowej utraty komunikacji z LZO. Atrybut ten jest informacją dla SE o możliwości zarządzania dostarczaniem en.el. w PPE oraz możliwością uruchomienia rozliczenia PPE w trybie przedpłatowym.								CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-097	Nr licznika	Numer seryjny podstawowego licznika energii czynnej.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-099	Metoda pomiaru	Określenie metody pomiaru, zgodnie z najbardziej zaawansowaną i wykorzystywaną w danym PP funkcjonalnością licznika energii elektrycznej. Dla PL-096=CK0201 należy wskazać E13, dla PL-096=CK0202 i CK0203 wartość E13 należy wskazać jeżeli układ pomiarowo-rozliczeniowy umożliwia transmisję danych o profilu zużycia (a nie tylko jego rejestrowanie). W przypadku CK0205 należy wskazać E16.	E13 - Pomiar profilu obciążenia E14 - Pomiar rejestrów zużycia E16 - Brak pomiaru - ryczałt CK0050 - Nie dotyczy	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-105	Status dostosowania układu pomiarowego	Określa, czy układ pomiarowo-rozliczeniowy jest dostosowany (zgodnie z IRIESD OSD) do TPA. Przy czym kod: CK0341 - stosuje się dla układów pomiarowo-rozliczeniowych, które są dostosowane lub nie muszą być dostosowane. Kod ten nie blokuje zmiany sprzedawcy; CK0342 - stosuje się gdy układ pomiarowo-rozliczeniowy jest niedostosowany, w tym przypadku nie ma możliwości zmiany sprzedawcy; CK0050 - stosowana dla ryczałtu oraz PPE w sieci przesyłowej.	CK0341 - Dostosowany CK0342 - Niedostosowany CK0050 - Nie dotyczy	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych (weryfikacja zgłoszenia US/UK)	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-091	Poziom napięcia zainstalowania układu pomiarowego	Poziom napięcia zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego.	E06 - Niskie (nN) E05 - Średnie (SN) E04 - Wysokie (WN) E03 - Najwyższe (NN)	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
nd.	Data instalacji		nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
nd.	Data demontażu		nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

2.1.1.: Parametry licznika - rejestry pomiarowe

Kod sekcji danych	PL-119
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-088	Typ rejestru	Zgodnie z opisem protokołu IEC62056, atrybut wskazuje rejestr pomiarowy licznika energii elektrycznej, którego dotyczy przekazywanie wskazań pomiarowych.	O160 - OBIS 1.6.0 - moc maksymalna pobrana O180 - OBIS 1.8.0 - energia czynna pobrana O181 - OBIS 1.8.1 - energia czynna pobrana w strefie czasowej T=1 O182 - OBIS 1.8.2 - energia czynna pobrana w strefie czasowej T=2 O183 - OBIS 1.8.3 - energia czynna pobrana w strefie czasowej T=3 O184 - OBIS 1.8.4 - energia czynna pobrana w strefie czasowej T=4 O280 - OBIS 2.8.0 - energia czynna oddana O281 - OBIS 2.8.1 - energia czynna oddana w strefie czasowej T=1 O282 - OBIS 2.8.2 - energia czynna oddana	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla SE - do realizacji swoich obowiązków dla UK/US	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			w strefie czasowej T=2 O283 - OBIS 2.8.3 - energia czynna oddana w strefie czasowej T=3 O284 - OBIS 2.8.4 - energia czynna oddana w strefie czasowej T=4 O380 - OBIS 3.8.0 - energia bierna pobrana O381 - OBIS 3.8.1 - energia bierna pobrana w strefie czasowej T=1 O382 - OBIS 3.8.2 - energia bierna pobrana w strefie czasowej T=2 O383 - OBIS 3.8.3 - energia bierna pobrana w strefie czasowej T=3 O384 - OBIS 3.8.4 - energia bierna pobrana w strefie czasowej T=4 O480 - OBIS 4.8.0 - energia bierna oddana O481 - OBIS 4.8.1 - energia bierna oddana w strefie czasowej T=1 O482 - OBIS 4.8.2 - energia bierna oddana w strefie czasowej T=2 O483 - OBIS 4.8.3 - energia bierna oddana w strefie czasowej T=3 O484 - OBIS 4.8.4 - energia bierna oddana w strefie czasowej T=4 O580 - OBIS 5.8.0 - energia bierna (Q1) O581 - OBIS 5.8.1 - energia bierna (Q1), w strefie czasowej T=1 O582 - OBIS 5.8.2 - energia bierna (Q1), w strefie czasowej T=2 O583 - OBIS 5.8.3 - energia bierna (Q1), w strefie czasowej T=3 O584 - OBIS 5.8.4 - energia bierna (Q1), w strefie czasowej T=4 O680 - OBIS_6.8.0 - energia bierna (Q2) O681 - OBIS_6.8.1 - energia bierna (Q2), w strefie czasowej T=1 O682 - OBIS_6.8.2 - energia bierna (Q2), w strefie czasowej T=2 O683 - OBIS_6.8.3 - energia bierna (Q2), w strefie czasowej T=3 O684 - OBIS_6.8.4 - energia bierna (Q2), w strefie czasowej T=4 O780 - OBIS_7.8.0 - energia bierna (Q3) O781 - OBIS_7.8.1 - energia bierna (Q3), w strefie czasowej T=1 O782 - OBIS_7.8.2 - energia bierna (Q3), w strefie czasowej T=2 O783 - OBIS_7.8.3 - energia bierna (Q3), w								

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			strefie czasowej T=3 O784 - OBIS_7.8.4 - energia bierna (Q3), w strefie czasowej T=4 O880 - OBIS_8.8.0 - energia bierna (Q4) O881 - OBIS_8.8.1 - energia bierna (Q4), w strefie czasowej T=1 O882 - OBIS_8.8.2 - energia bierna (Q4), w strefie czasowej T=2 O883 - OBIS_8.8.3 - energia bierna (Q4), w strefie czasowej T=3 O884 - OBIS_8.8.4 - energia bierna (Q4), w strefie czasowej T=4 O8381 - OBIS_83.8.1 - straty energii czynnej pobranej prądowe O8382 - OBIS_83.8.2 - straty energii czynnej oddanej prądowe O8383 - OBIS_83.8.3 - straty energii czynnej prądowe O8384 - OBIS_83.8.4 - straty energii czynnej pobranej napięciowe O8385 - OBIS_83.8.5 - straty energii czynnej oddanej napięciowe O8386 - OBIS_83.8.6 - straty energii czynnej napięciowe								

2.1.2.: Parametry licznika - typ produktu energetycznego

Kod sekcji danych	PL-248
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-247	Typ produktu energetycznego	Określenie właściwego produktu energetycznego, zgodnie z listą. W zakresie wskazania profili pomiarowych, oznacza przekazanie danych profilowych bez uwzględnienia doliczeń/odliczeń, w odróżnieniu do wskazania profili rozliczeniowego, który uwzględnia w prezentowanych wartościach	CK1125 - Profil rozliczeniowy - Energia czynna pobrana CK1126 - Profil rozliczeniowy - Energia czynna wprowadzona CK1127 - Profil rozliczeniowy - Bilans energii czynnej CK1128 - Profil pomiarowy - Energia czynna pobrana	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE		

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		<p>straty energii elektrycznej lub doliczenia oraz odliczenia, zgodnie z parametrami umowy między Operatorem a Użytkownikiem KSE.</p> <p>Produkt energetyczny: Energia pobrana (CK1125, CK1128), dotyczy wielkości pobranej z sieci elektroenergetycznej; Energia wprowadzona (CK1126, CK1129) dotyczy wielkości wprowadzonej do sieci.</p> <p>Produkt energetyczny: Bilans energii czynnej (CK1127, CK1130) dotyczy wielkości wyliczonej jako sumaryczne zbilansowanie w godzinie (t) ilości energii wprowadzonej do i pobranej z sieci z wszystkich faz. Wartości dodatnie (+) oznaczają energię pobraną z sieci, wartości ujemne bilansu energii czynnej (-) oznaczają energię wprowadzoną do sieci.</p>	<p>CK1129 - Profil pomiarowy - Energia czynna wprowadzona</p> <p>CK1130 - Profil pomiarowy - Bilans energii czynnej</p> <p>CK1131 - Profil pomiarowy - Energia bierna Q1</p> <p>CK1132 - Profil pomiarowy - Energia bierna Q2</p> <p>CK1133 - Profil pomiarowy - Energia bierna Q3</p> <p>CK1134 - Profil pomiarowy - Energia bierna Q4</p> <p>CK1148 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna Q1</p> <p>CK1149 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna Q2</p> <p>CK1150 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna Q3</p> <p>CK1151 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna Q4</p> <p>CK1135 - Profil pomiarowy - Energia bierna pobrana</p> <p>CK1136 - Profil pomiarowy - Energia bierna oddana</p> <p>CK1137 - Profil pomiarowy - Energia bierna indukcyjna</p> <p>CK1138 - Profil pomiarowy - Energia bierna pojemnościowa</p> <p>CK1152 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna pobrana</p> <p>CK1153 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna oddana</p> <p>CK1154 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna indukcyjna</p> <p>CK1155 - Profil rozliczeniowy - Energia bierna pojemnościowa</p> <p>CK1139 - Moc czynna</p> <p>CK1140 - Moc bierna</p> <p>CK1141 - Napięcie skuteczne fazy U1</p> <p>CK1142 - Napięcie skuteczne fazy U2</p> <p>CK1143 - Napięcie skuteczne fazy U3</p> <p>CK1144 - Straty czynne obciążenia (OLA)</p> <p>CK1145 - Straty czynne biegu jałowego (NLA)</p> <p>CK1146 - Suma strat rzeczywistych pobór (TLA+)</p>								

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			CK1147 - Suma strat rzeczywistych oddanie (TLA-)								

2.2.: Parametry techniczne - analizator JEE

Kod sekcji danych	PL-517
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-518	Rodzaj analizatora JEE	Określenie, czy w PP znajduje się dodatkowo analizator, mierzący parametry jakości energii elektrycznej. W przypadku braku analizatora należy zastosować kod CK0322 - Brak analizatora.	CK0330 - Analizator stacjonarny CK0331 - Analizator przenośny CK0332 - Brak analizatora	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	
PL-519	Nr analizatora JEE	Numer seryjny analizatora JEE.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do prawidłowej realizacji umowy	

2.3.: Parametry techniczne - przekładniki

Kod sekcji danych	PL-306
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-106	Przekładnia przekładników prądowych	Wielkość przekładni przekładników prądowych opisanych stosunkiem przekładni pierwotnej do wtórnej (np.: 1/1,	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		75/5, 200000/1), w przypadku braku przekładników należy podać wartość "1".								CSIRE - do zawarcia UK	
PL-108	Przekładnia przekładników napięciowych	Wielkość przekładni przekładników napięciowych, opisanych stosunkiem przekładni pierwotnej do wtórnej (np.: 6000/100, 30/0,1, (110/√3)/(0,1/√3) w przypadku braku przekładników należy podać wartość "1"	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-109	Mnożna przekładników	Mnożna wynikająca z przekładni przekładników prądowych i napięciowych, w przypadku braku przekładników należy przyjąć wartość „1”.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

2.4.: Parametry techniczne - straty

Kod sekcji danych	PL-307
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-113	Rodzaj strat	Określa rodzaj strat uwzględnianych w rozliczeniu en.el. w miejscu dostarczania, w przypadku braku strat należy skorzystać z kodu CK1119.	CK1115 - Straty transformacji CK1116 - Straty linii CK1117 - Straty transformacji i linii CK1118 - Straty biegu jałowego CK1119 - Brak	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-114	Kategoria strat	Informacja nt. kategorii strat, uzupełniana zgodnie z wartościami słownikowymi (doliczanie i odliczanie dla kierunku pobór).	CK0900 - Procentowe doliczenie CK0901 - Procentowe odliczenie CK0902 - Licznikowe doliczenie (I2H, U2H) CK0903 - Licznikowe odliczenie (I2H, U2H) CK0904 - Algorytmiczne doliczenie CK0905 - Algorytmiczne odliczenie	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

2.4.1.: Parametry techniczne - straty procentowe

Kod sekcji danych	PL-536
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-115	Wartość strat % mocy	Wartość strat procentowych mocy, można podać wartości dodatnie i ujemne.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-120	Wartość strat % energii czynnej	Wartość strat procentowych energii czynnej, można podać wartości dodatnie i ujemne.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-121	Wartość strat % energii biernej	Wartość strat procentowych energii biernej, można podać wartości dodatnie i ujemne.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-122	Wartość strat % energii biernej od energii czynnej	Wartość strat procentowych energii czynnej do naliczenia wolumenu energii biernej, można podać wartości ujemne i dodatnie.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

2.4.2.: Parametry techniczne - straty licznikowe

Kod sekcji danych	PL-537
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-123	Współczynnik I2h strat licznikowych dla energii czynnej	Wartość współczynnika strat licznikowych (prądowych) określonych dla energii czynnej.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-124	Współczynnik U2h strat licznikowych dla energii czynnej	Wartość współczynnika strat licznikowych (napięciowych) określonych dla energii czynnej.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-355	Współczynnik I2h strat licznikowych dla energii biernej	Wartość współczynnika strat licznikowych (prądowych) określonych dla energii biernej.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-538	Współczynnik U2h strat licznikowych dla energii biernej	Wartość współczynnika strat licznikowych (napięciowych) określonych dla energii biernej.	Liczba	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

2.4.3.: Parametry techniczne - straty biegu jałowego

Kod sekcji danych	PL-356
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-357	Wartość strat biegu jałowego	Wielkość strat biegu jałowego z tytułu niedostosowania mocy znamionowej transformatora do zamówionej mocy umownej [kWh/miesiąc], można podać wartości dodatnie i ujemne.	Liczba	kWh/msc	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

2.5.: Parametry techniczne - nośniki energii

Kod sekcji danych	PL-544
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-545	Typ i rodzaj nośnika	Określenie, jaki typ i rodzaj nośnika jest zainstalowany w punkcie pomiarowym.	CK0270 - Źródło wytwarzania - węgiel kamienny CK0271 - Źródło wytwarzania - węgiel	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			brunatny CK0272 - Źródło wytwarzania - gaz CK0273 - Źródło wytwarzania - mały atom CK0274 - Źródło wytwarzania - duży atom CK0275 - Źródło wytwarzania - inne CK0276 - Źródło wytwarzania - energia wiatru (morska) CK0277 - Źródło wytwarzania - energia wiatru (lądowa) CK0278 - Źródło wytwarzania - energia promieniowania słonecznego CK0279 - Źródło wytwarzania - energia aerotermalna CK0280 - Źródło wytwarzania - energia geotermalna CK0281 - Źródło wytwarzania - hydroenergia CK0282 - Źródło wytwarzania - energia fal, prądów i pływów morskich CK0283 - Źródło wytwarzania - biomasa CK0284 - Źródło wytwarzania - biogaz CK0285 - Źródło wytwarzania - biogaz rolniczy CK0286 - Źródło wytwarzania - biopłyn CK0287 - Magazyn - elektrochemia (baterie, akumulatory, ogniwa paliwowe) CK0288 - Magazyn - elektromagnetyzm (kondensatory i superkondensatory) CK0289 - Magazyn - magnetyzm (układy nadprzewodzące) CK0290 - Magazyn - fizykochemiczne (ciepło/chtód, koła zamachowe, sprężony gaz/powietrze, skroplone powietrze oraz wodne układy pompowe) CK0291 - Źródło wytwarzania - biometan CK0292 - Źródło wytwarzania - wodór odnawialny							raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-494	Moc zainstalowana nośnika	Wartość mocy elektrycznej zainstalowanej w nośniku.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-557	Jednostka mocy zainstalowanej nośnika	Jednostka mocy zainstalowanej dla nośnika energii. Wyrażona zgodnie z wybranym typem rejestru w [kW], [MW], [kVA], [MVA].	CK0356 - kW CK0357 - MW CK0380 - kVA CK0381 - MVA	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-493	Czy kogeneracja?	Określenie, czy energia elektryczna wytwarzana jest razem z ciepłem użytkowym.	true/false	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-127	Data pierwszego wprowadzenia energii z mikroinstalacji	Data pierwszego wprowadzenia energii z mikroinstalacji do sieci.	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-129	Pojemność nominalna magazynu energii elektrycznej	Pojemność nominalna magazynu energii elektrycznej, wyrażona w [kWh].	Liczba	kWh	Operator	TAK	NIE	NIE	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-130	Sprawność magazynu energii elektrycznej	Znamionowa sprawność cyklu jednokrotnego ładowania, wyrażona w [%].	Liczba	%	Operator	TAK	NIE	NIE	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-280	Maksymalna moc ładowania magazynu energii elektrycznej	Maksymalna moc ładowania, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	NIE	NIE	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla uprawnionych podmiotów	
PL-281	Maksymalna moc rozładowania magazynu energii elektrycznej	Maksymalna moc rozładowania, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	NIE	NIE	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - na potrzeby raportowe dla	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybuc- yjna - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Kompleks- owa - uprawnie- nia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
										uprawnionych podmiotów	

3.: Własność elementów układu pomiarowo-rozliczeniowego

Kod sekcji danych	PL-310
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybuc- yjna - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Kompleks- owa - uprawnie- nia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-060	Własność podstawowego licznika energii elektrycznej	Określenie właściciela podstawowego licznika energii elektrycznej.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-061	Własność podstawowych przekładników prądowych	Określenie właściciela podstawowych przekładników prądowych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-062	Własność podstawowych przekładników napięciowych	Określenie właściciela podstawowych przekładników napięciowych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-063	Własność podstawowego układu transmisji danych	Określenie właściciela podstawowego układu transmisji danych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-031	Własność rezerwowego licznika energii elektrycznej	Określenie właściciela rezerwowego licznika energii elektrycznej.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-064	Własność rezerwowych przekładników prądowych	Określenie właściciela rezerwowych przekładników prądowych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-065	Własność rezerwowych przekładników napięciowych	Określenie właściciela rezerwowych przekładników napięciowych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-066	Własność rezerwowego układu transmisji danych	Określenie właściciela rezerwowego układu transmisji danych.	CK0945 - Operator CK0946 - Operator2 CK0947 - Użytkownik KSE CK0948 - Brak elementu	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

4.: Dane Użytkownika KSE - ogólne

Kod sekcji danych	PL-395
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-392	Czy nabywca końcowy?	Określenie, czy Użytkownik KSE jest nabywcą końcowym w rozumieniu przepisów.	true/false	nd.	Sprzedawca	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-393	Czy odbiorca końcowy?	Określenie, czy Użytkownik KSE jest odbiorcą końcowym w rozumieniu przepisów.	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-400	Czy wiele podmiotów?	Określenie, czy do Punktu pomiarowego ma być przypisany więcej niż jeden podmiot (osoba fizyczna lub prawna).	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia umowy	
PL-394	Czy posiada prawo do odstąpienia od umowy?	Określenie, czy Użytkownikowi KSE przysługuje prawo do odstąpienia od	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		umowy o świadczenie usług dystrybucji zawartej na podstawie OŚW.									Uczestników Rynku
PL-360	Status Użytkownika KSE	Określenie, czy wniosek o Paszport PPE zgłaszany jest w imieniu obecnego Odbiorcy przypisanego do charakterystyki PP, czy w imieniu nowego Odbiorcy.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

4.1.: Dane Użytkownika KSE - adresowe

Kod sekcji danych	PL-313
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-037	Kraj	Kod kraju zgodny z ISO 3166-1 alpha-2	Dwie litery, zgodnie ze słownikiem ISO	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-038	Miejscowość	Nazwa miejscowości	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-559	Czy zastosowano podział na ulice?	Określenie, czy w miejscowości występuje podział na ulice.	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-585	Czy ulica zgodna z TERYT?	Określenie, czy dla danej ulicy istnieje kod TERYT	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
					pozostałych przypadkach Operator.					obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-039	Kod pocztowy	Kod pocztowy	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-040	Ulica	Nazwa ulicy albo nazwa miejscowości, w przypadku miejscowości bez zastosowanego podziału na ulice.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-041	Nr budynku	Numer budynku	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-042	Nr lokalu/ mieszkania	Numer lokalu/mieszkania	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-043	Nr działki	Numer działki (w przypadku braku nazwy ulicy lub numeru budynku).	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-044	TERYT	Zgodny z Krajowym Rejestrze TERYT typy centralny katalog ulic (ULIC).	Liczba	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	

4.2.: Dane Użytkownika KSE - korespondencyjne

Kod sekcji danych	PL-314
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-054	Nazwa adresata	Nazwa adresata dla adresu do korespondencji	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	NIE	TAK	NIE	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-045	Kraj	Kod kraju zgodny z ISO 3166-1 alpha-2	Dwie litery, zgodnie ze słownikiem ISO	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-046	Miejscowość	Nazwa miejscowości	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-560	Czy zastosowano podział na ulice?	Określenie, czy w miejscowości występuje podział na ulice.	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-586	Czy ulica zgodna z TERYT?	Określenie, czy dla danej ulicy istnieje kod TERYT	true/false	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-047	Kod pocztowy	Kod pocztowy	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-048	Ulica	Nazwa ulicy albo nazwa miejscowości, w przypadku miejscowości bez zastosowanego podziału na ulice.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-049	Nr budynku	Numer budynku	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-050	Nr lokalu/ mieszkania	Numer lokalu/mieszkania	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-051	Nr działki	Numer działki (w przypadku braku nazwy ulicy lub numeru budynku).	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-052	TERYT	Zgodny z Krajowym Rejestrem TERYT typu centralny katalog ulic (ULIC).	Liczba	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	

4.3.: Dane Użytkownika KSE - dodatkowe

Kod sekcji danych	PL-315
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-035	Adres email dla OSD	Adres poczty elektronicznej, wykorzystywany do realizacji usług dystrybucji na podstawie zawartej UK (między innymi planowane wznowienia dostaw).	Pole opisowe	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK	
PL-036	Nr telefonu dla OSD	Numer telefonu kontaktowego, wykorzystywany do realizacji usług dystrybucji na podstawie zawartej UK (między innymi planowane wznowienia dostaw).	Pole opisowe	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK	
nd.	Adres e-mail użytkownika	Adres e-mail użytkownika KSE	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

4.4.: Dane Użytkownika KSE - podstawowe

Kod sekcji danych	PL-311
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-024	Typ Użytkownika KSE	Określenie typu Użytkownika KSE wprowadzonego do Punktu pomiarowego.	CK0801 - Osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej CK0802 - Osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą CK0803 - Jednostka organizacyjna podlegająca wpisowi do KRS CK0806 - Jednostka organizacyjna niepodlegająca wpisowi do KRS CK0804 - Osoba fizyczna - nierezydent CK0805 - Osoba prawna - nierezydent CK0807 - Osoba fizyczna - Brak PESEL w Umowie	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-025	Imię	Pierwsze imię użytkownika	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
					kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.					realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-026	Nazwisko	Nazwisko użytkownika	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-027	Nazwa	Nazwa użytkownika	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	

4.4.1.: Dane Użytkownika KSE - identyfikacyjne

Kod sekcji danych	PL-312
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-028	PESEL	Numer PESEL identyfikujący użytkownika.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-029	NIP	Numer NIP identyfikujący użytkownika.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-030	KRS	Numer KRS identyfikujący użytkownika.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-032	Typ identyfikatora	Sposób nadania identyfikatora osobie fizycznej - nierezydent.	CK0307 - Identyfikator zgodny z eIDAS CK0308 - Identyfikator nadany przez Operatora	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-033	Inny identyfikator osoby fizycznej	Identyfikator użytkownika, dla którego nie jest znany PESEL. W przypadku nadania numeru przez Operatora, struktura identyfikatora powinna wyglądać następująco: [EIC] [UKSE] [UNIKATOWE_DOPEŁNIENIE_W_FORMACIE_12345678901]	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	
PL-034	Global NIP	Numer identyfikujący użytkownika typu osoba prawna - nierezydent.	Pole opisowe	nd.	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK oraz UD na OŚW	

5.: Parametry handlowe - ogólne

Kod sekcji danych	PL-316
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-057	Charakter odbioru	Określenie charakteru odbioru, zgodnie ze słownikiem.	CK0167 - Gospodarstwo domowe CK0168 - Gospodarstwo rolne CK0169 - Lokal/obiekt niemieszkalny CK0170 - Obiekty zbiorowego mieszkania	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla CSIRE - na potrzeby raportowe dla	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
			CK0171 - Oświetlenie uliczne CK0172 - Trakcja PKP CK0173 - Trakcja miejska CK0174 - Ogólnodostępna stacja ładowania pojazdów CK0175 - Plac budowy CK0176 - Potrzeby administracyjne budynków mieszkalnych CK0177 - Infrastruktura ładowania transportu publicznego CK0179 - Syreny alarmowe CK0186 - Oświetlenie reklamowe CK0164 - Stacja ochrony katodowej gazociągu CK0160 - Krótkotrwały pobór energii elektrycznej CK0163 - Jednostka wytwarzania CK0157 - Magazyn CK0178 - Pozostałe CK0188 - Hybrydowa instalacja OZE CK0540 - Potrzeby własne energetyczne operatora CK0541 - Potrzeby własne nieenergetyczne operatora							uprawnionych podmiotów	
PL-068	Szacowany wolumen roczny	Szacowana lub deklarowana wartość średniorocznego zapotrzebowania na energię w [kWh]. W przypadku braku wartości zarejestrowanej w Charakterystyce PP, CSIRE udostępni wartość "0".	Liczba	kWh	SE, jeżeli Rodzaj umowy sieciowej jest kompleksowa, w pozostałych przypadkach Operator.	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do prawidłowego szacowania danych pomiarowych	
PL-069	Harmonogram odczytu	Miesiąc startowy odczytu danych z układu pomiarowo-rozliczeniowego, kod CK0123 dotyczy przypadków Ryczałtu lub sytuacji, gdy dla danego PP nie został określony harmonogram odczytu.	CK0111 - Styczeń CK0112 - Luty CK0113 - Marzec CK0114 - Kwiecień CK0115 - Maj CK0116 - Czerwiec CK0117 - Lipiec CK0118 - Sierpień CK0119 - Wrzesień CK0120 - Październik CK0121 - Listopad CK0122 - Grudzień CK0123 - Nieokreślony	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla SE - do realizacji swoich obowiązków dla UK/US	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-059	Rodzaj umowy sieciowej	Określenie rodzaju umowy, na podstawie której świadczona jest usługa dystrybucji energii elektrycznej.	CK0001 - Umowa dystrybucyjna CK0003 - Umowa kompleksowa CK0004 - Umowa przesyłowa CK0956 - Brak	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-090	Status umowy obrotu	Określenie statusu umowy, na podstawie której świadczona jest sprzedaż energii.	CK0951 - Sprzedażowa podstawowa CK0952 - Sprzedażowa rezerwowa CK0953 - Kompleksowa podstawowa CK0954 - Kompleksowa rezerwowa CK0955 - Kompleksowa z urzędu CK0957 - Bilansowania handlowego CK0956 - Brak	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-278	Status zagrożenia życia, zdrowia i środowiska	Status informujący, czy dla danego PPE została zarejestrowana konieczność wyłączenia dostaw energii elektrycznej ze względu na zagrożenie życia, zdrowia i środowiska, status ten możliwy do zmiany jedynie dla Operatora.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-081	Status wnioskowanego wstrzymania Operatora	Status informujący, czy dla danego PPE została zarejestrowana konieczność wstrzymania dostaw energii elektrycznej na wniosek Operatora.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-080	Status wnioskowanego wstrzymania SE	Status informujący, czy dla danego PPE została zarejestrowana konieczność wstrzymania dostaw energii elektrycznej na wniosek SE.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-276	Status wnioskowanego wyłączenia Operatora	Status informujący, czy dla danego PPE została zarejestrowana konieczność wyłączenia dostaw energii elektrycznej na wniosek Operatora.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-277	Status wnioskowanego wyłączenia SE	Status informujący, czy dla danego PPE została zarejestrowana konieczność wyłączenia dostaw energii elektrycznej na wniosek SE.	true/false	nd.	OIRE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-221	Sposób rozliczenia mikroinstalacji	Określenie sposobu rozliczenia odbiorcy z mikroinstalacją.	CK0390 - Net-metering (z opustem) CK0391 - Bez opustu CK0392 - Net-billing CK0050 - Nie dotyczy	nd.	SE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-067	Zgoda na udostępnienie rzeczywistego profilu zużycia SE	Zgoda wyrażona przez odbiorcę na rzecz Sprzedawcy lub wynikająca z regulacji prawnych dotycząca udostępniania rzeczywistego profilu zużycia energii elektrycznej dla PPE. Dotyczy tylko przypadków, gdy Użytkownikiem KSE jest Odbiorca jako osoba fizyczna.	true/false	nd.	SE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-135	Data wpisania umowy do charakterystyki PP	Data wejścia w życie umowy. Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-158	Data, od której brak SE w Ch-ce PP	Dzień, od którego w charakterystyce PP nie widnieje Sprzedawca energii elektrycznej. Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-236	Data rozpoczęcia realizacji umowy rezerwowej	Data wejścia w życie umowy rezerwowej. Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-270	Typ umowy	Określenie typu umowy, zgodnie z typem Użytkownika profesjonalnego. Jeżeli zapytanie zostało przekazane przez SE, otrzyma on informację dla każdego PP wraz ze wskazaniem umowy US albo UK wpisanych do charakterystyk, w przypadku gdy zapytanie zostało przekazane przez OSD, otrzyma on informację dot. umów UD oraz UK, w których realizuje umowę świadczenia usług dystrybucji. W przypadku POB otrzyma on informację o wszystkich umowach w których bilansuje handlowo dany PPE o charakterze wytwórczym.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku
PL-170	Data zakończenia umowy	Planowana data zakończenia umowy (włącznie).	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

5.1.: Parametry handlowe - warunki świadczenia usług

Kod sekcji danych	PL-321
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-085	Grupa taryfowa	Grupa taryfowa zgodna z Taryfą OSD.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-086	Moc umowna	Wielkość mocy umownej, wyrażona w [kW].	Liczba	kW	Operator	TAK	TAK	TAK	TAK	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-089	Standardowy profil zużycia	Standardowy profil zużycia, zgodny z IRIESD OSD.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - obowiązek informacyjny	
PL-118	Czy posiada szczególne warunki świadczenia usług?	Określenie, czy dla danego Punktu poboru energii lub obiektu zachodzą nietypowe warunki świadczenia usług.	true/false	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-370	Szczególne warunki świadczenia usług	Określenie szczegółowych warunków świadczenia usług.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-371	Jednorazowa przerwa planowana	Dopuszczalny czas pojedynczej planowanej przerwy (nie uwzględniająca warunków szczególnych jeżeli zostały określone) w dostarczaniu energii elektrycznej, określony w godzinach.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-116	Jednorazowa przerwa nieplanowana	Dopuszczalny czas pojedynczej nieplanowanej przerwy (nie uwzględniająca warunków szczególnych jeżeli zostały określone) w dostarczaniu energii elektrycznej, określony w godzinach.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-117	Suma przerw planowanych w ciągu roku	Suma czasów przerw planowanych (nie uwzględniająca warunków szczególnych jeżeli zostały określone) w ciągu roku, określona w godzinach.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-087	Suma przerw nieplanowanych w ciągu roku	Suma czasów przerw nieplanowanych (nie uwzględniająca warunków szczególnych jeżeli zostały określone) w ciągu roku, określona w godzinach.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-350	Przekroczenie mocy umownej	Określa, czy dla danego PP stosowane jest rozliczanie za przekroczenie mocy umownej.	true/false	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-351	Ponadnormatywny pobór energii biernej	Określa, czy dla danego PP stosowane jest rozliczanie za ponad umowny pobór energii biernej.	true/false	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-480	tg φ0 Q1	Wartość współczynnika tg φ0 w pierwszym kwadrancie.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-481	tg φ0 Q2	Wartość współczynnika tg φ0 w drugim kwadrancie.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-482	tg φ0 Q3	Wartość współczynnika tg φ0 w trzecim kwadrancie.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	
PL-483	tg φ0 Q4	Wartość współczynnika tg φ0 w czwartym kwadrancie.	Liczba	nd.	Operator	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do celów rozliczeniowych	

5.2.: Parametry handlowe - umowa dystrybucyjna/przesyłowa

Kod sekcji danych	PL-317
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-071	Data rozpoczęcia	Data przypisania UD albo UP w charakterystyce PP. Od tego okresu możliwe jest przypisanie US do charakterystyki PP.	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-072	Okres wypowiedzenia	Okres wypowiedzenia UD albo UP.	Pole opisowe	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-073	Terminowość	Wskazanie, czy UD albo UP została zawarta na określony czas.	CK0161 - Bezterminowa CK0162 - Terminowa	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-074	Termin zakończenia określony w umowie	Przewidywana data zakończenia UD albo UP, która została określona w umowie (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-070	Okres rozliczeniowy	Okres rozliczeniowy UD albo UP w zakresie rozliczenia ilości energii elektrycznej.	CK0603 - Raz w roku - rozliczenie roczne CK0604 - Dwa razy w roku - rozliczenie półroczne CK0605 - Cztery razy w roku - rozliczenie kwartalne CK0606 - Sześć razy w roku - rozliczenie dwu miesięczne CK0608 - Dwanaście razy w roku - rozliczenie miesięczne CK0609 - Trzydzieści sześć razy w roku - rozliczenie dekadowe	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkowników CSIRE - do zawarcia UK	
PL-510	Zgłoszona data zakończenia umowy z Operatorem	Data zakończenia umowy, zgłoszona przez Operatora do CSIRE (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	Operator	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla SE - do realizacji swoich obowiązków dla UK/US	
PL-163	Informacja o OŚW	Oświadczenie Sprzedawcy o posiadaniu oświadczenia woli Odbiorcy o umocowaniu do zawarcia UD.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku

5.3.: Parametry handlowe - umowa sprzedaży

Kod sekcji danych	PL-318
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-076	Data rozpoczęcia	Data przypisania US do charakterystyki PP.	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla CSIRE - do celów walidacyjnych	
PL-077	Okres wypowiedzenia	Okres wypowiedzenia US	Pole opisowe	nd.	SE	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-078	Terminowość	Wskazanie, czy umowa sprzedaży została zawarta na określony czas.	CK0161 - Bezterminowa CK0162 - Terminowa	nd.	SE	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-079	Termin zakończenia określony w umowie	Przewidywana data zakończenia US, która została określona w umowie (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	TAK	TAK	NIE	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-342	Okres rozliczeniowy sprzedawcy	Okres rozliczeniowy dot. umowy obrotu.	Pole opisowe	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	

5.4.: Parametry handlowe - umowa kompleksowa

Kod sekcji danych	PL-322
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-271	Data rozpoczęcia	Data przypisania UK do charakterystyki PP.	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK	
PL-272	Okres wypowiedzenia	Okres wypowiedzenia UK	Pole opisowe	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE -	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
										do celów informacyjnych	
PL-273	Terminowość	Wskazanie, czy umowa kompleksowa została zawarta na określony czas.	CK0161 - Bezterminowa CK0162 - Terminowa	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-274	Termin zakończenia określony w umowie	Przewidywana data zakończenia UK, która została określona w umowie (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-275	Okres rozliczeniowy	Okres rozliczeniowy usług dystrybucji - zgodny z okresem rozliczeniowym Operatora.	CK0603 - Raz w roku - rozliczenie roczne CK0604 - Dwa razy w roku - rozliczenie półroczne CK0605 - Cztery razy w roku - rozliczenie kwartalne CK0606 - Sześć razy w roku - rozliczenie dwu miesięczne CK0608 - Dwanaście razy w roku - rozliczenie miesięczne CK0609 - Trzydzieści sześć razy w roku - rozliczenie dekadowe	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-173	Funkcja przedpłaty	Określenie, czy dla danego PP sprzedawca świadczy usługę kompleksową na zasadach przedpłaty.	true/false	nd.	SE	TAK	NIE	TAK	NIE	Niezbędny dla Operatorów - do realizacji swoich obowiązków dla UK	
PL-342	Okres rozliczeniowy sprzedawcy	Okres rozliczeniowy dot. umowy obrotu.	Pole opisowe	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-269	Informacja o demontażu układu pom-rozl.	Określenie, czy dla danego PPE Użytkownik KSE na umowie kompleksowej wnosi o demontaż licznika.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	Atrybut tech. CSIRE – nie dotyczy Uczestników Rynku	

5.5.: Parametry handlowe - dodatkowe US/UK

Kod sekcji danych	PL-319
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybucyjna - uprawnienia do atrybutu	SE - Umowa Kompleksowa - uprawnienia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-343	Nazwa produktu	Nazwa produktu, zgodna ze słownikiem SE.	Pole opisowe	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-495	Warunki produktu	Określenie warunków umowy zawartej z odbiorcą: CK0715 - oznacza wyłącznie taryfę, która jest zatwierdzana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki; CK0716 - oznacza specjalny cennik wykorzystywany wobec konsumentów znajdujących się w trudnej sytuacji materialnej; CK0717 - oznacza taryfę standardową lub podstawowy cennik sprzedawcy, który nie jest zatwierdzany przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki; CK0718 - oznacza ofertę, zgodnie z którą przez określony czas cena energii nie ulegnie zmianie; CK0719 - oznacza ofertę, zgodnie z którą część energii rozliczana jest po cenie stałej, a część - po cenie zmiennej; CK0720 - oznacza ofertę opartą o ceny rynku spot; CK0721 - oznacza ofertę opartą o średnią cenę rynku hurtowego w określonym czasie; CK0722 - oznacza ofertę, zgodnie z którą cena za energię może ulegać zmianie, ale do określonego limitu; CK0723 - oznacza ofertę opartą o taryfę zatwierdzaną lub cennik standardowy z dodatkowym upustem procentowym; CK0724 - oznacza ofertę, zgodnie z którą zużyta energia pochodzi z odnawialnych źródeł energii lub jest kompensowana gwarancjami pochodzenia; CK0725 - oznacza ofertę, dotyczącą pochodzenia energii ze źródeł innych, niż odnawialne; CK0726 - oznacza ofertę, na podstawie której Użytkownik KSE otrzymuje dodatkowe korzyści od Sprzedawcy (np. w formie usług dodatkowych, bonów zakupowych, itp.);	CK0715 - Taryfa zatwierdzana przez PURE CK0716 - Taryfa socjalna CK0717 - Cena standardowa/podstawowa - variable contract CK0718 - Cena stała - fixed contract CK0719 - Cena mieszana - mixed contract CK0720 - Cena dynamiczna - rynek spot - variable spot based contract CK0721 - Cena dynamiczna - średnia - variable wholesale price based contract CK0722 - Cena z określonym limitem - capped price contract CK0723 - Cena z upustem - indexed variable price contract CK0724 - Gwarancje pochodzenia - zielona energia CK0725 - Gwarancje pochodzenia - inne CK0726 - Dodatkowe usługi/profity CK0727 - Inne	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybuc- yjna - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Kompleks- owa - uprawnie- nia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
		CK0727 - oznacza inną ofertę, niewymienioną w powyższych.									
PL-344	Opis produktu	Zwięzły opis szczegółowych warunków wpływających na rozliczenie odbiorcy.	Pole opisowe	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-133	Terminowość produktu	Określenie, czy umowa zawiera produkt terminowy w postaci np. preferencyjnych warunków cenowych.	CK0161 - Bezterminowa CK0162 - Terminowa CK0050 - Nie dotyczy	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-134	Przewidywana data zakończenia produktu	Przewidywana data zakończenia warunków produktu (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	
PL-511	Zgłoszona data zakończenia umowy ze Sprzedawcą	Data zakończenia umowy, zgłoszona przez Sprzedawcę do CSIRE (włącznie).	Zgodna ze standardem rrrr-mm-dd	nd.	SE	NIE	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla Użytkownika KSE - do celów informacyjnych	

5.6.: Parametry handlowe - zarządzanie dostarczaniem energii elektrycznej

Kod sekcji danych	PL-323
-------------------	--------

Kod	Nazwa	Opis	Definicja	Jednostka	Właściciel	Operator - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Dystrybuc- yjna - uprawnie- nia do atrybutu	SE - Umowa Kompleks- owa - uprawnie- nia do atrybutu	POB	Podstawowe uzasadnienie gromadzenia informacji nt. wskazanego atrybutu	Uwagi
PL-083	Moc gwarantowana	Moc gwarantowana dla PP uczestniczącego w usługach elastyczności ("flexibility"), wyrażona w [kW].	Liczba	kW	SE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla SE - do realizacji usług "flexibility"	
PL-084	Strażnik mocy	Określenie, czy dla danego PP istnieje możliwość stosowania strażnika mocy (na podstawie umowy).	true/false	nd.	SE	TAK	TAK	TAK	NIE	Niezbędny dla SE - do realizacji usług "flexibility"	