

LIMITS – edig@s 5.0 document version: C

Komunikat służy do informowania o limitach niezbilansowania DLN.

Może też służyć do informowania o maksymalnych wartościach w poszczególnych stopniach zasilania z obowiązującego planu ograniczeń.

Zgodnie z dokumentacją MIG dla komunikatu LIMITS, w komunikacie będą znajdować się następujące dane:

1. Część nagłówkowa

1.1. Identification: IdentificationType - zgodnie z instrukcją identyfikator złożony z następujących elementów: LIMITS, data, litera A i unikalny 5 cyfrowy nr, np. LIMITS20110822A00005;

1.2. Type: MessageType

ALX – imbalance limits document – komunikat zawierający dane o DLN;

ALZ - *Limits of off-take - informacja o wartościach z planu ograniczeń – być może będzie stosowany w przyszłości*;

1.3. CreationDateTime: MessageDateTimeType - data utworzenia komunikatu podana w UTC;

1.4. ValidityPeriod: TimeIntervalType – przedział czasu, którego dotyczy komunikat;

1.5. ContractReference: IdentificationType – oznaczenie umowy – kod umowy przesyłowej;

1.6. ContractType: ReferenceType –CT;

1.7. IssuerIdentification: PartyType – identyfikacja nadawcy komunikatu (kod + schemat kodowania; schemat kodowania ZSO);

1.8. IssuerRole: RoleType – rola nadawcy komunikatu –ZSO (Operator);

1.9. RecipientIdentification: PartyType– identyfikacja odbiorcy komunikatu (kod + schemat kodowania; schemat kodowania ZSO);

1.10. RecipientRole : RoleType – rola odbiorcy komunikatu –ZSH (Shipper);

1.11. DocumentStatus: StatusType

04G – provisional value – dla podawania limitów na podstawie ORP;

05G – definitive value – dla podawania limitów na podstawie HRP oraz wartości z planu ograniczeń;

2. Klasa ConnectionPoint (0..*) – nie stosowana w komunikatach typu ALX; stosowana w komunikatach typu ALZ (ew. w przyszłości).

2.1. ConnectionPoint: MeasurementPointType – oznaczenie punktu sieci – wraz ze schematem kodowania – czyli kod 6-cyfrowy (ID punktu) i schemat kodowania ZSO (kod nadany przez operatora);

2.2. AccountIdentification: AccountType – oznaczenie ZUP – kod podmiotu;

2.3. AccountRole: RoleType – ZSH – Shipper ; UD – odbiorca końcowy;

2.4. InternalShipperAccount: PartyType [0..1] - opcjonalny

3. Klasa Period (0..*)

3.1. TimeInterval : TimeIntervalType – okres czasu, dla którego będą obowiązywały podawane wartości (w UTC);

3.2. Direction: QuantityTypeType –

W komunikatach typu ALX będzie stosowany typ:

ZWR – dla określenia DLN

W komunikatach ALZ (ew. w przyszłości) pojawią się następujące typy:

ZWT – dla określenia 1 st. zasilania

ZWU – dla określenia 2 st. zasilania

ZWV – dla określenia 3 st. zasilania

ZWW – dla określenia 4 st. zasilania

ZWX – dla określenia 5 st. zasilania

ZWY – dla określenia 6 st. zasilania

ZWZ – dla określenia 7 st. zasilania

ZXA – dla określenia 8 st. zasilania

ZXB – dla określenia 9 st. zasilania

ZXC – dla określenia 10 st. zasilania

3.3. MinQty: QuantityType [0..1] – minimalna wartość; opcjonalna – nie będzie stosowana

3.4. MaxQty: QuantityType [0..1] –maksymalna wartość (będzie to oznaczało, że podawane przez nas informacje to limity maksymalne);

3.5. MeasureUnit: UnitOfMeasureType – jednostka: KW2 - kWh/dobę, KW1 – kWh/h.