

## DELRES – edig@s 4.0 document version: 3

Komunikat jest wysyłany przez Operatora do Operatora Systemu Współpracującego w celu poinformowania go o wynikach sprawdzenia zgodności nominacji w systemach współpracujących – jest to odpowiedź na otrzymany komunikat DELORD.

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

### 1. Część nagłówkowa

**1.1. Identification: IdentificationType** - zgodnie z instrukcją identyfikator złożony z następujących elementów: DELRES, data, litera A i unikalny 5 cyfrowy numer, np. DELRES20110710A00005;

**1.2. Type: MessageType**

27G – callup response - komunikat wysyłany do drugiego Operatora w celu poinformowania go o wynikach sprawdzenia zgodności nominacji; jest to odpowiedź na komunikat DELORD typu 26G;

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

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

**1.5. InfrastructureIdentification: IdentificationType [0..1]** – dana opcjonalna, nie będzie stosowana;

**1.6. IssuerIdentification: PartyType** – identyfikacja nadawcy komunikatu (kod + schemat kodowania, do uzgodnienia pomiędzy Operatorami);

**1.7. IssuerRole: RoleType** – ZSO;

**1.8. RecipientIdentification: PartyType** – identyfikacja odbiorcy komunikatu (kod + schemat kodowania; do uzgodnienia pomiędzy Operatorami);

**1.9. RecipientRole : RoleType** – ZSO.

### 2. Klasa ConnectionPointInformation (1..\*)

**2.1. LineNumber :PositionType** – kolejne numery od 1;

**2.2. Status: BusinessType [0..1];**

14G Processed by System Operator – z takim statusem są podawane są wartości nominacji jakie zostały przyjęte w systemie Operatora - nadawcy komunikatu;

16G Confirmed – status do określenia wartości potwierdzonych – czyli z tym statusem są podawane wyniki sprawdzenia zgodności nominacji (z uwzględnieniem zasady mniejszego strumienia)

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

**2.4. ExternalShipperAccount: PartyType** – oznaczenie dostawcy ZUP / Kontrahenta ZUP – czyli ZUP po stronie OSW – kod podmiotu i schemat kodowania ZSO;

**2.5. InternalShipperAccount: PartyType** – oznaczenie ZUP po stronie nadawcy komunikatu i schemat kodowania ZSO.

**3. Klasa Period (1..\*)**

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

**3.2. Direction: QuantityType** – kierunek – Z02 - punkty wejścia, Z03 - punkty wyjścia;

**3.3. Quantity: QuantityType** – wartość nominacji;

**3.4. MeasureUnit: UnitOfMeasureType** – jednostka: KW1(kWh/h) - dla sprawdzania nominacji godzinowych, KW2 (kWh/dobę)- dla nominacji dobowych.

**4. Klasa Status (0..\*)** – klasa opcjonalna – może być stosowana;

**4.1. QuantityStatus : StatusType**

06G – mismatch – dla wartości, gdzie zastosowano zasadę mniejszego strumienia;

07G – interrupted – dla punktów z mocą przerywaną, gdy część mocy przerywanej jest ograniczona ;

08G –Interrupted firm – dla punktów z mocą przerywaną, gdy cała moc przerywana jest ograniczona lub gdy przekroczona jest moc umowna ciągła;

09G – quality deficient –nie będzie stosowany;

10G – reduced capacity - dla ograniczeń związanych z pracami.