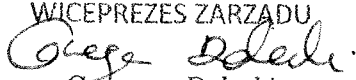




PGE Dystrybucja S.A.

Raport z konsultacji karty aktualizacji B/1/2010

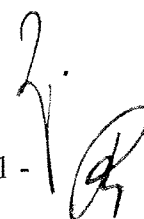
Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej - część szczegółowa: bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi

WICEPREZES ZARZĄDU

Grzegorz Dolecki

WICEPREZES ZARZĄDU

Marek Goluch

Lublin, 18.11.2010 r.

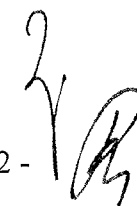
- 1 - 

Spis treści

1. Przebieg działań z procesu przygotowania, opracowania oraz konsultacji projektu Karty aktualizacji IRiESD – część szczegółowa	3
2. Podmioty, które zgłosiły uwagi w procesie konsultacji zmian aktualizacji projektu Karty IRiESD – część szczegółowa.....	3
3. Zestawienie uwag użytkowników systemu i sposób ich uwzględnienia.....	3
3.1. Uwagi ogólne - brak	3
3.2. Uwagi szczegółowe.....	4
4. Specyfikacja zmian do projektu Karty aktualizacji IRiESD-Bilansowanie po uwzględnieniu uwag .	5

G. Zdzienicka



- 2 - 

1. Przebieg działań z procesu przygotowania, opracowania oraz konsultacji projektu Karty aktualizacji IRiESD – część szczegółowa

Projekt Karty Aktualizacji IRiESD – część szczegółowa: *Bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi* został opublikowany przez PGE Dystrybucja S.A. na stronie internetowej www.pgedystrybucja.pl w dniu 25.10.2010. Jednocześnie w dniu publikacji, projekt poddany został 14-to dniowemu procesowi konsultacji. Proces konsultacji został zakończony w dniu 9.11.2010.

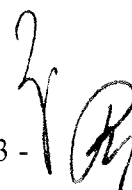
2. Podmioty, które zgłosiły uwagi w procesie konsultacji zmian aktualizacji projektu Karty IRiESD – część szczegółowa

Lp.	Podmiot
1.	PGE Obrót S.A Ul. 8-go marca 6 35-959 Rzeszów

3. Zestawienie uwag użytkowników systemu i sposób ich uwzględnienia

3.1. Uwagi ogólne - brak

G. Kobiela 

- 3 - 

3.2. Uwagi szczegółowe

Lp.	Punkt	Treść uwagi wraz z uzasadnieniem i propozycje zapisów	Stanowisko i uzasadnienie PGE Dystrybucja S.A.
1.	C. 1a.8	<p>Ilość energii pobieranej z Sieci OSD przez Uczestników Rynku Bilansującego typu Odbiorca Końcowy nie powinna powiększać ilości energii przypisanej do SMMDD ponieważ ilość energii zużywanej przez tą grupę odbiorców uwzględniona jest w zapotrzebowaniu na energię na obszarze OSD. W związku z powyższym wzór powinien mieć następującą postać:</p> $E_{SMh} = Z_{OSDh} - E_{URB_OKh}^{+/-} - E_{URD_Sh}^{-/+} - E_{RBh} - E_{URD_Ph}$ <p>Proponujemy uzupełnienie definicji E_{URD_Sh} tak aby jednoznacznie zawierała informację kto jest sprzedawcą:</p> $E_{URD_Sh}^{-/+}$ - ilość energii elektrycznej pobrana z sieci OSD przez URD, dla których POB SM nie jest Podmiotem Odpowiedzialnym za Bilansowanie a SM nie jest sprzedawcą, w h-tej godzinie n-tej Doby handlowej;	<p>Uwzględniono uwagi</p>
2.	C. 1a. 14	<p>Sprzedawca Macierzysty powinien otrzymywać dane pomiarowe w sposób umożliwiający przygotowanie poprawnych prognoz zapotrzebowania na energię elektryczną Sprzedawcy Macierzystego. OSD udostępnia dane pomiarowe innym sprzedawcom z urzędu to dlaczego sprzedawca macierzysty ma o takie dane wnioskować. Proponujemy następującą treść punktu.</p> <p>OSD udostępnia SM następujące informacje:</p> <p>a) obowiązujące wartości współczynnika K_{RB},</p> <p>b) grafik zapotrzebowania na energię elektryczną na obszarze OSD, o którym mowa w pkt. C.1a.7, za dobę poprzednią przekazywany w trybie podstawowym i korygującym występującym na Rynku Bilansującym,</p> <p>c) grafik energii elektrycznej dla SMMDD za dobę poprzednią przekazywany w trybie podstawowym i korygującym występującym na Rynku Bilansującym.</p>	<p>Uwzględniono uwagę o usunięciu zapisu „na wniosek” z pierwszego zdania w pkt. C.1a.14 („OSD udostępnia na wniosek SM następujące informacje:...”).</p> <p>Pozostałych uwag wniesionych do pkt. C1a.14 lit. b i lit. c (tj. dopisanie na końcu zdania „....przekazywany w trybie podstawowym i korygującym występującym na Rynku Bilansującym”) nie uwzględniono.</p> <p>Uzasadnienie:</p> <p>Zakres, tryb i sposób udostępniania danych zawarty jest w punkcie C instrukcji IRIESD – Bilansowanie i dotyczy wszystkich sprzedawców. Jednocześnie, przedmiotową kwestię normują szczegółowe zapisy zawarte w generalnej umowie dystrybucyjnej.</p>

6 kółki: 



4. Specyfikacja zmian do projektu Karty aktualizacji IRiESD-Bilansowanie po uwzględnieniu uwag

Pierwotne brzmienie punktu C.1a8

- C.1a.8. W cyklu podstawowym i korygującym ilości energii elektrycznej dla $_{SM}MDD$ dla h -tej godziny n -tej Doby handlowej określa się korzystając z następującej zależności:

$$E_{SMh} = Z_{OSDh} + E_{URB_OKh}^{+/-} - E_{URD_Sh}^{-/+} - E_{RBh} - E_{URD_Ph}$$

gdzie:

- Z_{OSDh} - zapotrzebowanie na energię elektryczną na obszarze OSD, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej, wyznaczone zgodnie z zależnością przedstawioną w pkt. C.1a.7;
- $E_{URB_OKh}^{+/-}$ - ilość energii elektrycznej wprowadzona/pobrana do/z sieci OSD przez Uczestników Rynku Bilansującego typu Odbiorca Końcowy, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej, zgodna z danymi przyjętymi do rozliczeń na Rynku Bilansującym;
- $E_{URD_Sh}^{-/+}$ - ilość energii elektrycznej pobrana z sieci OSD przez URD, dla których POB SM nie jest Podmiotem Odpowiedzialnym za Bilansowanie, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej;
- E_{RBh} - ilość energii elektrycznej na pokrycie różnicy bilansowej OSD, wyznaczona przy wykorzystaniu zależności przedstawionej w pkt.C.1a.5., w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej;
- E_{URD_Ph} - ilość energii elektrycznej pobrana z sieci OSD przez URD dla których SM nie jest sprzedawcą, a POB SM zapewnia tym URD bilansowanie handlowe, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej.

Nowe brzmienie punktu C.1a8

- C.1a.8. W cyklu podstawowym ilości energii elektrycznej dla $_{SM}MDD$ dla h -tej godziny n -tej Doby handlowej określa się korzystając z następującej zależności:

$$E_{SMh} = Z_{OSDh} - E_{MDD_URD_Sh}^{-/+} - E_{MDD_URD_Ph}^{-/+} - E_{RBh}$$

gdzie:

- Z_{OSDh} - zapotrzebowanie na energię elektryczną na obszarze OSD, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej, wyznaczone zgodnie z zależnością przedstawioną w pkt. C.1a.7;
- $E_{MDD_URD_Sh}^{-/+}$ - ilość energii elektrycznej wprowadzonej/pobranej do/z sieci OSD w MDD URD, dla których SM nie jest sprzedawcą, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej;

G. Zolich

- $E_{MDD_URD_Ph}^{-/+}$ - ilość energii elektrycznej wprowadzonej/pobranej do/z sieci OSD w MDD URD dla których SM zapewnia bilansowanie handlowe, w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej.
- E_{RBh} - ilość energii elektrycznej na pokrycie różnicy bilansowej OSD, wyznaczona przy wykorzystaniu zależności przedstawionej w pkt.C.1a.5., w h -tej godzinie n -tej Doby handlowej;

Pierwotne brzmienie punktu C1.a14

C.1a.14 OSD udostępnia na wniosek SM następujące informacje:

- a) obowiązujące wartości współczynnika K_{RB} ,
- b) grafik zapotrzebowania na energię elektryczną na obszarze OSD, o którym mowa w pkt. C.1a.7, za dobę poprzednią,
- c) grafik energii elektrycznej dla $_{SM}MDD$ za dobę poprzednią.

Nowe brzmienie punktu C1.a14

C.1a.14 OSD udostępnia SM następujące informacje:

- a) obowiązujące wartości współczynnika K_{RB} ,
- b) grafik zapotrzebowania na energię elektryczną na obszarze OSD, o którym mowa w pkt. C.1a.7, za dobę poprzednią,
- c) grafik energii elektrycznej dla $_{SM}MDD$ za dobę poprzednią.

[Signature]

2.
- 6 - *[Signature]*