

VYHODNOTENIE ŠTANDARDOV KVALITY PRENOSU ELEKTRINY

1. Údaje o regulovanom subjekte, ktorý záznam predkladá

Tabuľka č. 1 P

Obchodné meno spoločnosti:	Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s.	
Sídlo spoločnosti:	Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava	
IČO:	35829141	
Obdobie:	Od 1.1.2016 do 31.12.2016	
Celkový počet odberných miest registrovaných regulovaným subjektom ku koncu kalendárneho roka:		37
Meno a podpis osoby, ktorá záznam vyhotovila:	Ing. Ľuboš Holka, PhD.	
Telefónne číslo / emailová adresa:	+421 2 5069 2966 / Lubos.Holka@sepsas.sk	
Dátum vyhotovenia záznamu:	23.1.2017	
Meno a podpis zodpovednej osoby:	Ing. Ľuboš Holka, PhD.	
Odtlačok pečiatky:		

2. Dodržiavanie štandardu kvality elektriny podľa § 2 písm. a)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 2 P

1	2	3	4	5	6
Celkový počet podaní	Počet podaní, pri ktorých nebola v roku t-1 zistená ich oprávnenosť	Počet podaní zaradených do hodnotenia	Počet neoprávnených podaní	Počet oprávnených podaní	Podiel počtu oprávnených podaní k celkovému počtu podaní
-	-	P_1C	P_1N	-	$P_1 = P_1N / P_1C$
0	0	0	0	0	1,00

Vysvetlivky k tabuľke č. 2 P:

V stĺpci 2 sa uvádza počet podaní prijatých v roku t-1, pri ktorých do konca roka t-1 nebolo zistené, či sú oprávnené, alebo nie.

V stĺpci 3 sa uvádza súčet počtu podaní prijatých v roku t-1 a podania z minulých období, pri ktorých bolo do konca roka t-1 zistené, či sú oprávnené, alebo nie.

Ak $P_1C = 0$, potom $P_1 = 1,00$.

Hodnota P_1 sa zaokrúhľuje na dve desatinné miesta.

3. Dodržiavanie štandardov kvality podľa § 2 písm. b) až i)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 3 P

1	2	3	4	5	6	7	8
Opis štandardu kvality pri prenose elektriny	Počet udalostí z minulých období, pri ktorých v roku t-1 uplynula doba na vybavenie	Počet udalostí z roku t-1, pri ktorých v roku t-1 uplynula lehota na vybavenie	Počet udalostí z roku t-1, pri ktorých v roku t-1 neuplynula lehota na vybavenie	Počet udalostí zaradených do hodnotenia	Počet udalostí vybavených v lehote	Počet udalostí vybavených mimo lehoty	Podiel počtu udalostí vybavených v lehote k celkovému počtu udalostí
-	-	-	-	P _i C	P _i D	-	$P_i = P_{iD} / P_{iC}$
Dodržanie lehoty na odoslanie stanoviska k podaniu týkajúceho sa kvality elektriny podľa § 2 písm. b)	0	0	0	0	0	0	1,00
Uskutočnenia prenosu elektriny v termíne podľa § 2 písm. c)	0	0	0	0	0	0	1,00
Obnovenia prenosu elektriny do odberného miesta v lehote do dvoch pracovných dní podľa § 2 písm. d)	0	0	0	0	0	0	1,00
Obnovenia prenosu elektriny do odberného miesta v lehote do dvoch pracovných podľa § 2 písm. e)	0	0	0	0	0	0	1,00
Obnovenia prenosu elektriny po poruche do 12 hodín podľa § 2 písm. f)	0	10	0	10	10	0	1,00

1	2	3	4	5	6	7	8
Opis štandardu kvality pri prenose elektriny	Počet udalostí z minulých období, pri ktorých v roku t-1 uplynula doba na vybavenie	Počet udalostí z roku t-1, pri ktorých v roku t-1 uplynula lehota na vybavenie	Počet udalostí z roku t-1, pri ktorých v roku t-1 neuplynula lehota na vybavenie	Počet udalostí zaradených do hodnotenia	Počet udalostí vybavených v lehote	Počet udalostí vybavených mimo lehoty	Podiel počtu udalostí vybavených v lehote k celkovému počtu udalostí
Obnovenia prenosu elektriny do 24 hodín od odstránenia poruchy na zariadení na výrobu elektriny podľa § 2 písm. g)	0	6	0	6	6	0	1,00
Zabezpečenia preskúšania určeného meradla v lehote podľa § 2 písm. h)	0	0	0	0	0	0	1,00
Overenia správnosti vyúčtovania platby za prenos elektriny v lehote do 30 dní podľa § 2 písm. i)	0	0	0	0	0	0	1,00

Vysvetlivky k tabuľke č. 3 P:

V stĺpci 2 sa uvádza počet udalostí, ktoré nastali pred rokom t-1 a do konca roka t-1 uplynula doba na ich vybavenie.

V stĺpci 3 sa uvádza súčet počtu udalostí z roka t-1, pri ktorých:

1. do konca roka t-1 uplynula doba na ich vybavenie,
2. do konca roka t-1 neuplynula doba na ich vybavenie, ale boli v roku t-1 vybavené.

V stĺpci 4 sa uvádza počet udalostí z roka t-1, pri ktorých do konca roka t-1 neuplynula doba na ich vybavenie a ani neboli v roku t-1 vybavené.

V stĺpci 5 sa uvádza súčet počtu udalostí uvedených v stĺpci 2 a 3.

V stĺpci 6 sa do počtu udalostí vybavených v lehote započítavajú aj udalosti, ktoré boli vybavené mimo lehoty, alebo neboli vôbec vybavené, z dôvodu, že dotknutý účastník trhu s elektrinou preukázateľne neposkytol regulovanému subjektu súčinnosť nevyhnutnú pre dodržanie stanovenej lehoty.

Údaj v stĺpci 5 je rovný súčtu údajov v stĺpcoch 6 a 7.

Písmeno i = 2 až 9.

Ak $P_i C = 0$ potom $P_i = 1,00$.

Hodnota P_i sa zaokrúhľuje na dve desatinné miesta.

4. Dodržiavanie štandardu kvality podľa § 2 písm. j)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 4.1 P

Priemerná doba prerušenia prenosu elektriny AIT v minútach

AIT [min]	Medziročný index AIT v roku t-1 / AIT v roku t-2
11,09	10,87

Vysvetlivky k tabuľke č. 4.1 P:

Do tabuľky sa uvedie hodnota AIT zaokrúhlená na dve desatinné miesta a hodnota medziročného indexu AIT zaokrúhlená na dve desatinné miesta.

Tabuľka č. 4.2 P

Priemerný počet prerušení vzťahujúci sa na jeden transformátor okrem väzbových transformátorov 400/220 kV a záložných transformátorov 400/110 kV a 220/110 kV.

Napät'ová úroveň [kV]	N400, N220	Medziročný index N v roku t-1 / N v roku t-2
400	0,34	0,89
220	0,56	1,70

Vysvetlivky k tabuľke č. 4.2 P:

Do tabuľky sa uvedie hodnota N400 a N220 zaokrúhlená na dve desatinné miesta a hodnota medziročného indexu N zaokrúhlená na dve desatinné miesta.

ÚROVEŇ DODRŽIAVANIA ŠTANDARDOV KVALITY PRENOSU ELEKTRINY PODĽA § 6 ods. 1 písm. a)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 1

Skrátený opis štandardu kvality pri prenose elektriny	Miera závažnosti porušenia štandardu kvality		Kritérium	X _{Pi}
	V _i			
§ 2 písm. a) - kvalita elektriny	V ₁	8	1,00	8,00
§ 2 písm. b) - odoslanie stanoviska k podaniu týkajúceho sa kvality elektriny	V ₂	8	1,00	8,00
§ 2 písm. c) - uskutočnenie prenosu elektriny v termíne podľa zmluvy	V ₃	10	1,00	10,00
§ 2 písm. d) – obnovenie prenosu po úhrade dlžnej čiastky	V ₄	10	1,00	10,00
§ 2 písm. e) – obnovenie prenosu na základe žiadosti dodávateľa elektriny	V ₅	10	1,00	10,00
§ 2 písm. f) - obnovenie prenosu elektriny po poruche v prenosovej sústave	V ₆	10	1,00	10,00
§ 2 písm. g) - obnovenie prenosu elektriny po poruche na zariadení na výrobu elektriny	V ₇	7	1,00	7,00
§ 2 písm. h) - dodržanie lehoty na zabezpečenie preskúšania meradla	V ₈	8	1,00	8,00
§ 2 písm. i) - overenie vyúčtovania v stanovenej lehote	V ₉	9	1,00	9,00
§ 2 písm. j) - priemerná doba trvania prerušenia prenosu elektriny AIT	V ₁₀	10	0,45	4,50
§ 2 písm. j) - priemerný počet prerušení vzťahujúci sa na jeden transformátor N400	V ₁₁	5	1,18	5,90
§ 2 písm. j) - priemerný počet prerušení vzťahujúci sa na jeden transformátor N220	V ₁₂	5	0,89	4,45
Vypočítaná hodnota čísla podľa § 6 ods. 1 písm. a)				94,85

Vysvetlivky k tabuľke č. 1:

1. $P_1 = P_{1N} / P_{1C}$ (údaje podľa prílohy I tabuľky č. 2 P),
2. $P_i = P_{iD} / P_{iC}$; $i = 2$ až 9 (údaje podľa prílohy I tabuľky č. 3P);
3. $P_{10} = 5,00 / AIT$,

- $P_{11} = 0,40/N400,$
 $P_{12} = 0,50/N220,$
(údaje AIT, N400 a N220 podľa prílohy I tabuľky č. 4.1P a tabuľky č. 4.2 P),
4. $X_{Pi} = V_i \times P_i; i = 1$ až 12,
5. $X_P = \sum X_{Pi}; i = 1$ až 12,
6. Hodnoty X_{Pi} a X_P sa uvádzajú v % a zaokrúhľujú sa na dve desatinné miesta.

Medziročné porovnanie X_P

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 2

X_P v roku t-1	94,85 %
X_P v roku t-2	141,85 %
X_P podľa § 6 ods. 1 písm. a)	91,15 %

Vysvetlivky k tabuľke č. 2:

Do tabuľky sa uvádzajú hodnoty X_P v roku t-1 a X_P v roku t-2 zaokrúhlené na dve desatinné miesta.

EVIDOVANIE UDALOSTÍ, KTORÉ NASTALI Z DÔVODOV PODEA § 5

Tabuľka č. 1

1. Evidencia udalostí, ktoré vznikli z dôvodu vyhlásenia stavu núdze podľa § 5 písm. a)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

1	2	3	4	5	6
Dátum a čas vyhlásenia stavu núdze	Územie, na ktorom bol stav núdze vyhlásený	Dátum a čas zrušenia stavu núdze	Celkový čas trvania vyhláseného stavu núdze	Počet odberných miest dotknutých vyhlásením stavu núdze pripojených do sústavy	Celkové množstvo nedodanej elektriny z dôvodu vyhlásenia stavu núdze
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Vysvetlivky k tabuľke č. 1:

Celkový čas trvania vyhláseného stavu núdze sa do stĺpca 4 uvádza v hodinách. Ak táto doba trvá viac ako 48 hodín, uvedie sa čas vyjadrený v dňoch a hodinách.

Tabuľka č. 2

2. Evidencia udalostí, ktoré vznikli z dôvodov podľa § 5 písm. b) až d)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

1	2	3	4	5	6	7	8
Dátum a čas vzniku udalosti	Dôvod vzniku udalosti podľa § 5 písm. b) až d)	Miesto alebo oblasť zasiahnutá udalosťou	Udalosťou zasiahnutá napät'ová úroveň sústavy	Dátum a čas odstránenia následkov udalosti	Celková doba od vzniku udalosti po obnovenie prenosu alebo distribúcie elektriny	Počet odberných miest pripojených do sústavy dotknutých udalosťou	Celkové množstvo nedodanej elektriny z dôvodu vzniku udalosti
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Vysvetlivky k tabuľke č. 2:

Celková doba od vzniku udalosti po obnovenie prenosu alebo distribúcie elektriny sa do stĺpca 6 uvedie v hodinách. Ak táto doba trvá viac ako 48 hodín, uvedie sa doba vyjadrená v dňoch a hodinách.

Celkové množstvo nedodanej elektriny z dôvodu vzniku udalosti je celkovým množstvom elektriny nedodanej koncovým odberateľom pripojeným do sústavy, v ktorej udalosť vznikla. Do stĺpca 8 sa uvedie množstvo nedodanej elektriny v MWh.

3. Evidencia udalostí, ktoré vznikli z dôvodov podľa § 5 písm. e)

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Tabuľka č. 3

1	2	3	4	5	6
Číslo udalosti	Popis udalosti	Skrátený popis neposkytnutej súčinnosti	Udalosť V / N	Skutočná lehota vybavenia	Dôvod nevybavenia
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Vysvetlivky k tabuľke č. 3:

V stĺpci 2 sa uvedie označenie ustanovenia vyhlášky, ktorého sa udalosť týka.

V stĺpci 4 sa uvedie: V – v prípade, že udalosť alebo podanie boli do konca roka t-1 vybavené,

N – v prípade, že udalosť alebo podanie neboli do konca roka t-1 vybavené.

V stĺpci 5 sa uvedie skutočná lehota vybavenia udalosti alebo podania v dňoch.

V stĺpci 6 sa uvedie dôvod nevybavenia udalosti (napríklad späť vzatie podania, zrušenie žiadosti o pripojenie do sústavy, zrušenie odberného miesta, zánik subjektu...)

EVIDOVANIE VYPLATENÝCH KOMPENZAČNÝCH PLATIEB PODĽA § 11 ODS. 2

Tabuľka č. 1

1. Kompenzačné platby vyplatené za nedodržanie štandardu kvality prenosu elektriny

Regulovaný subjekt: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava

Obdobie od 1.1.2016 do 31.12.2016

Skrátený popis nedodržaného štandardu kvality prenosu elektriny	Suma vyplatených kompenzačných platieb v roku t-1
§ 2 písm. b) – odoslanie stanoviska k podaniu týkajúceho sa kvality elektriny	0
§ 2 písm. c) – uskutočnenie prenosu elektriny v termíne podľa zmluvy	0
§ 2 písm. d) – obnovenie prenosu po úhrade dlžnej čiastky	0
§ 2 písm. e) – obnovenie prenosu na základe žiadosti dodávateľa elektriny	0
§ 2 písm. f) – obnovenie prenosu elektriny po poruche v prenosovej sústave	0
§ 2 písm. g) – obnovenie prenosu elektriny po poruche na zariadení na výrobu elektriny	0
§ 2 písm. h) – dodržanie lehoty na zabezpečenie preskúšania meradla	0
§ 2 písm. i) – overenie vyúčtovania v stanovenej lehote	0

Vysvetlivky k tabuľke č. 1:

Suma vyplatených kompenzačných platieb sa uvádza v eurách ako súčet všetkých vyplatených kompenzačných platieb za nedodržanie daného štandardu kvality.