

Štandardy kvality dodávanej elektriny a poskytovaných služieb spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s., za obdobie 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Bratislava, 18. február 2021

Názov dokumentu: Štandardy kvality dodávanej elektriny a poskytovaných služieb spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s.
za obdobie 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Rozdeľovník:

Dátum: 18. 2. 2021

Počet strán: 8

1/8

6.1 Údaje o regulovanom subjekte, ktorý záznam predkladá

Tabuľka č. 6.1

Údaje o regulovanom subjekte, ktorý záznam predkladá	
Názov spoločnosti:	Západoslovenská distribučná, a.s
Sídlo spoločnosti:	Čulenova 6, 816 47 Bratislava
IČO:	36 361 518
Obdobie: od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020	
Celkový počet odberných miest registrovaných regulovaným subjektom ku koncu daného roka:	1 180 159
Na napätovej úrovni nad 1 kV	4 962
Z toho Na napätovej úrovni do 1 kV mimo domácnosti:	123 469
Na napätovej úrovni do 1 kV v domácnosti:	1 051 728
Meno a podpis osoby, ktorá záznam vyhotovila:	Ing. Šipoš Tomáš, PhD.
Telefónne číslo/emailová adresa:	+421 2 5061 2441 /tomas.sipos@zsdisk.sk
Dátum vyhotovenia záznamu:	18. 2. 2021
Meno a podpis zodpovednej osoby:	
Odtlačok pečiatky:	

6.2 Úroveň dodržiavania štandardov kvality distribúcie elektriny podľa § 6 ods. 1

Tabuľka č. 6.2

P.č.	Označenie štandardu kvality	Popis	Počet podaní alebo udalostí alebo hodnoty SAIDIN, SAIFIN a ISS	Kritérium Di	Miera závažnosti porušenia štandardu kvality V_i	XDi
1	§ 3 písm. a)	D_1C	15	0,60	6	3,60
		D_1N	9			
2	§ 3 písm. b)	D_2C	16	1,00	5	5,00
		D_2D	16			
3	§ 3 písm. c)	D_3C	9	0,56	7	3,89
		D_3D	5			
4	§ 3 písm. d)	D_4C	21 089	1,00	6	5,99
		D_4D	21 067			
5	§ 3 písm. e)	D_5C	0	1,00	7	7,00
		D_5D	0			
6	§ 3 písm. f)	D_6C	4 420	1,00	7	6,99
		D_6D	4 416			
7	§ 3 písm. g) prvý bod	D_7C	7 820	1,00	6	5,99
		D_7D	7 805			
8	§ 3 písm. g) druhý bod	D_8C	1 896 528	1,00	6	5,99
		D_8D	1 893 216			
9	§ 3 písm. h)	D_9C	472 728	1,00	6	5,99
		D_9D	471 678			

Tabuľka č. 6.2

(pokračovanie zo strany 2)

Úroveň dodržiavania štandardov kvality distribúcie elektriny podľa § 6 ods. 1						
P.č.	Označenie štandardu kvality	Popis	Počet podaní alebo udalostí alebo hodnoty SAIDIN, SAIFIN a ISS	Kritérium D_i	Miera závažnosti porušenia štandardu kvality V_i	XD_i
10	§ 3 písm. i)	$\frac{D_{10,C}}{D_{10,D}}$	471 587	0,99	6	5,96
			468 366			
11	§ 3 písm. j)	$\frac{D_{11,C}}{D_{11,D}}$	87	1,00	4	4,00
			87			
12	§ 3 písm. k)	$\frac{D_{12,C}}{D_{12,D}}$	5 525	1,00	4	4,00
			5 524			
13	§ 3 písm. l)	$\frac{D_{13,C}}{D_{13,D}}$	22 206	1,00	4	4,00
			22 202			
14	§ 3 písm. m)	$\frac{D_{14,C}}{D_{14,D}}$	0	1,00	7	7,00
			0			
15	§ 3 písm. n)	$\frac{D_{15,C}}{D_{15,D}}$	0	1,00	4	4,00
			0			
16	§ 3 písm. o), SAIDIN	$\frac{D_{16}}{D_{16}}$	56,75	1,00	6	6,00
17	§ 3 písm. o), SAIFIN	$\frac{D_{17}}{D_{17}}$	1,16	1,00	5	5,00
18	§ 3 písm. o), ISS	$\frac{D_{18}}{D_{18}}$	0,00008	1,00	4	4,00
19	XD					94,40

Vysvetlivky k tabuľke č. 6.2:

1. Ak subjekt nevykonával distribúciu elektriny po celý rok t-1, tabuľka sa nevyplňuje.
2. $D_1 = D_{1N}/D_{1C}$ (údaje D_{1N} , D_{1C} a D_1 podľa tabuľky č. 5.1).
3. $D_i = D_{iD}/D_{iC}$; $i = 2$ až 15 (údaje D_{iD} , D_{iC} a D_i podľa tabuľky č. 5.2).
4. $D_{16} = 62/\text{SAIDIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 1.1;
 $D_{16} = 77/\text{SAIDIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 1.2;
 $D_{16} = 140/\text{SAIDIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 1.3;
 $D_{16} = 92/\text{SAIDIN}$ pre miestnu distribučnú sústavu;
 $D_{17} = 1,50/\text{SAIFIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 2.1;
 $D_{17} = 1,70/\text{SAIFIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 2.2;
 $D_{17} = 2,00/\text{SAIFIN}$ pre regionálnu distribučnú sústavu podľa § 3 písm. o) bodu 2.3;
 $D_{17} = 1,75/\text{SAIFIN}$ pre miestnu distribučnú sústavu;
 $D_{18} = 0,0005/\text{ISS}$ pre všetky distribučné sústavy;
 Údaje SAIDIN, SAIFIN a ISS sa uvádzajú podľa tabuľky č. 5.3.
5. $XD_i = D_i \times V_i$, pričom $i = 1$ až 18 .
6. $XD = \sum XD_i$, pričom $i = 1$ až 18 .
7. Hodnoty XD_i a XD sa zaokrúhľujú na dve desatinné miesta

ak $\text{SAIDIN} \leq 62$, potom $D_{16} = 1,00$,
 ak $\text{SAIDIN} \leq 77$, potom $D_{16} = 1,00$,
 ak $\text{SAIDIN} \leq 140$, potom $D_{16} = 1,00$,
 ak $\text{SAIDIN} \leq 92$, potom $D_{16} = 1,00$,
 ak $\text{SAIFIN} \leq 1,50$, potom $D_{17} = 1,00$,
 ak $\text{SAIFIN} \leq 1,70$, potom $D_{17} = 1,00$,
 ak $\text{SAIFIN} \leq 2,00$, potom $D_{17} = 1,00$,
 ak $\text{SAIFIN} \leq 1,75$, potom $D_{17} = 1,00$,
 ak $\text{ISS} \leq 0,0005$, potom $D_{18} = 1,00$.

6.3 Porovnanie SAIDI, SAIFI a ISS v roku 2020 a v roku 2019

Tabuľka č. 6.3

Porovnanie SAIDI, SAIFI a ISS v roku 2020 a v roku 2019			
Ukazovateľ		Rok 2020	Rok 2019
SAIDI	SAIDIN	56,75	58,82
	SAIDINS5	25,34	30,53
	SAIDINC	82,09	89,36
	SAIDIP	62,36	86,68
SAIFI	SAIFIN	1,16	1,20
	SAIFINS5	0,36	0,23
	SAIFINC	1,53	1,44
	SAIFIP	0,34	0,48
ISS		0,00008	0,00008

Vysvetlivky k tabuľke č. 6.3:

Ak regulovaný subjekt nevykonával distribúciu elektriny po celý rok t-1, tabuľka sa nevyplňuje.

Do tabuľky sa uvádzajú hodnoty SAIDI a SAIFI dosiahnuté v rokoch t-1 a t-2 podľa tabuliek č. 4.15.1 až 4.15.4 a hodnota ISS podľa tabuľky č. 4.15.7.

Ak regulovaný subjekt v roku t-2 nevykonával distribúciu elektriny alebo vykonával distribúciu elektriny len časť roka t-2, v stĺpci „Rok t-2“ sa uvedie „N“.

6.4 Medziročné porovnanie úrovne dodržiavania štandardov kvality X_D

Tabuľka č. 6.4

Medziročné porovnanie úrovne dodržiavania štandardov kvality X_D		
Rok	Požadovaná hodnota X_D podľa vyhlášky účinnej v danom roku	Vypočítaná hodnota X_D podľa vyhlášky účinnej v danom roku
2020	93,40%	94,4
2019	93,40%	98,2

Vysvetlivky k tabuľke č. 6.4:

Ak regulovaný subjekt nevykonával distribúciu elektriny po celý rok t-1, tabuľka sa nevyplňuje.

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

10.8 Údaje, ktoré sa predkladajú úradu v priebehu vyhodnotenia štandardov kvality za rok 2020

Tabuľka č. 10.8.1

Údaje o udalostiach, keď nebol štandard kvality dodržaný z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. a)

Celkový čas trvania vyhláseného stavu núdze v roku 2020 vyjadrený v tvare HH:MIN	Celkový počet odberných miest dotknutých vyhlásením stavu núdze pripojených do sústavy	Celkové množstvo nedodanej elektriny z dôvodu vyhlásenia stavu núdze v roku 2020 [MWh]
--	--	--

Vysvetlivky k tabuľke č. 10.8.1:

Do tabuľky sa uvádzajú sumárne údaje z riadku „Spolu“ z tabuľky č. 10.1.

Tabuľku úradu predkladá prevádzkovateľ prenosovej sústavy a prevádzkovateľ distribučnej sústavy.

Tabuľka č. 10.8.2

Údaje o udalostiach, keď nebol štandard kvality dodržaný z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. b) až d)

Vznik udalostí podľa § 5	Celkový počet udalostí v roku 2020	Celkový čas od vzniku udalosti po obnovenie prenosu elektriny alebo distribúcie elektriny v roku 2020 vyjadrený v tvare HH:MIN	Celkový počet dotknutých odberných miest pripojených do sústavy	Celkové množstvo nedodanej elektriny v roku 2020 z dôvodu vzniku udalosti [MWh]
písm. b)				
písm. c)	3	45:49	82	1
písm. d)	28	415:52	3 276	7,6

Vysvetlivky k tabuľke č. 10.8.2:

Do tabuľky sa uvádzajú sumárne údaje z riadka „Spolu“ z tabuliek č. 10.2.1 až 10.2.3 podľa dôvodu vzniku udalostí.

Tabuľku úradu predkladá prevádzkovateľ prenosovej sústavy a prevádzkovateľ distribučnej sústavy.

Tabuľka č. 10.8.3

Počet udalostí, keď nebol štandard kvality dodržaný z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. e)

Celkový počet udalostí v roku 2020, keď nebol štandard kvality dodržaný z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. e)	136
---	-----

Vysvetlivky k tabuľke č. 10.8.3:

Do tabuľky sa uvedie celkový počet udalostí uvedených v časti „Udalosti zo sledovaného obdobia“ tabuľky č. 10.3, keď bol obnovený prenos elektriny alebo distribúcia elektriny do konca roka t-1.

Tabuľku úradu predkladá prevádzkovateľ prenosovej sústavy a prevádzkovateľ distribučnej sústavy.

Tabuľka č. 10.8.4

Počet udalostí, keď nebol štandard kvality dodržaný z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. f) až i)		
1	2	3
I. r.	Vznik udalosti v roku 2020 podľa § 5	Počet prípadov nedodržania štandardu kvality v roku 2020 z dôvodu vzniku udalostí podľa § 5 písm. f) až i)
1.	písm. f), zásah vyššej moci	0
2.	písm. g), dohodnutý termín mimo lehoty podľa príslušného štandardu kvality	33
3.	písm. h), uvedenie nesprávnych identifikačných údajov v príslušnej zmluve	0
4.	písm. i), neposkytnutie súčinnosti dotknutým odberateľom elektriny alebo tretou stranou	43

Vysvetlivky k tabuľke č. 10.8.4:

Tabuľku úradu predkladá prevádzkovateľ prenosovej sústavy, prevádzkovateľ distribučnej sústavy a dodávateľ elektriny.

V riadku „1.“ sa v stĺpci 3 uvádza celkový počet udalostí uvedených v časti „Udalosti zo sledovaného obdobia“ tabuľky č. 10.4.

V riadku „2.“ sa v stĺpci 3 uvádza celkový počet udalostí podľa tabuľky č. 10.5.

V riadku „3.“ sa v stĺpci 3 uvádza celkový počet udalostí podľa tabuľky č. 10.6.

V riadku „4.“ sa v stĺpci 3 uvádza celkový počet udalostí podľa tabuľky č. 10.7.

11.2 Kompenzačné platby (KP) za nedodržanie štandardov kvality distribúcie elektriny

Regulovaný subjekt: Západoslovenská distribučná, a. s.

Obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Tabuľka č.11.2.1 Evidencia uhradených KP

Kompenzačné platby (KP) za nedodržanie štandardov kvality distribúcie elektriny										
1 Označenie štandardu kvality distribúcie elektriny podľa vyhlášky	2 Suma KP, na ktoré vznikol nárok v roku 2020		3 Suma uhradených KP, na ktoré vznikol nárok v roku 2020		4 Suma uhradených KP, na ktoré vznikol nárok v roku 2019		5 Celková suma uhradených KP v roku 2020		6 Počet uhradených KP v roku 2020	
	Dom.	Mimo dom.	Dom.	Mimo dom.	Dom.	Mimo dom.	Dom.	Mimo dom.	Dom.	Mimo dom.
§ 3 písm. a)	59,89	0,00	59,89	0,00	0,32	87,01	60,21	87,01	7	2
§ 3 písm. b)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
§ 3 písm. c)	845,00	0,00	845,00	0,00	195,00	195,00	1 040,00	195,00	5	1
§ 3 písm. d)	1 525,00	25,00	1 275,00	25,00	275,00	0,00	1 550,00	25,00	23	1
§ 3 písm. e)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
§ 3 písm. f)	80,00	20,00	80,00	20,00	0,00	0,00	80,00	20,00	3	1
§ 3 písm. g)	42 186,40	5 080,00	25 703,20	3 032,00	5 176,80	656,80	30 880,00	3 688,80	2 297	241
§ 3 písm. h)	33 122,50	3 575,00	32 172,50	3 387,50	13 217,50	712,50	45 390,00	4 100,00	1 262	125
§ 3 písm. i)	15 496,80	2 134,40	10 421,80	1 082,00	672,00	101,00	11 093,80	1 183,00	2 033	224
§ 3 písm. j)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
§ 3 písm. k)	0,00	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0	1
§ 3 písm. l)	0,00	115,00	0,00	85,00	20,00	40,00	20,00	125,00	1	6
§ 3 písm. m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
§ 3 písm. n)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
Spolu	93 315,59	10 959,40	70 557,39	7 641,50	19 556,62	1 792,31	90 114,01	9 433,81	5 631	602
Dom. + Mimo dom.		104 274,99		78 198,89		21 348,93		99 547,82		6 233

Vysvetlivky k tabuľke č. 11.2.1:

Suma uhradených KP sa uvádza v eurách vrátane odvedenej dane z príjmu podľa § 7 ods. 9.

Dom. – kategória koncových odberateľov elektriny v domácnosti.

Mimo dom. – kategória koncových odberateľov elektriny mimo domácnosti.

V stĺpci 3 sa uvádza suma KP, na ktoré vznikol nárok pre danú kategóriu odberateľov v roku t-1 a boli uhradené do konca roka t – 1.

V stĺpci 4 sa uvádza suma KP, na ktoré vznikol nárok pre danú kategóriu odberateľov v roku t-2 a boli uhradené až v roku t – 1.

V stĺpci 5 sa uvádza súčet údajov pre danú kategóriu odberateľov zo stĺpcov 3 a 4.

11.2.2 Evidencia odmietnutých KP

Tabuľka č. 11.2.2

Evidencia odmietnutých KP					
1	2	3	4	5	6
Identifikačné údaje oprávnenej osoby	Číslo OM, na ktoré sa vyplatenie KP vzťahuje	Označenie ŠK, ktorý nebol dodržaný	Výška odmietnutej KP	Dátum doručenia oznámenia o odmietnutí KP alebo vrátenia KP	Dôvod odmietnutia vyplatenia KP

Vysvetlivky k tabuľke č. 11.2.2:

V stĺpci 3 sa uvádza označenie štandardu kvality podľa § 3, za ktorého nedodržanie sa KP uhrádza.

V stĺpci 4 sa uvádza suma KP v eurách vrátane odvedenej dane z príjmu podľa § 7 ods. 9.

V stĺpci 6 sa uvedie

1. dôvod odmietnutia KP, ak ho oprávnená osoba uviedla,
2. N, ak oprávnená osoba neuviedla dôvod odmietnutia KP.