

ZPRÁVA O KVALITĚ A ÚROVNI ÚDRŽBY ZAŘÍZENÍ PŘENOSOVÉ A DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY

podle § 24 odst. 10 písm. t) a § 25 odst. 11 písm. c) zákona č. 458/2000 Sb., energetický zákon, ve znění pozdějších předpisů

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
Název vykazujícího subjektu: Your energy s.r.o.	Vykazovaný rok: 2022
Číslo licence: 121118877	

INFORMACE O STRATEGII A KONCEPCI ÚDRŽBY ELEKTRICKÝCH SÍTÍ	
Podle bodu 2 písm. a)	<p>S platností od 26.10.2021 společnost Your energy zastupuje ve věcech provádění údržby a oprav elektrického zařízení firma RVTech s.r.o. Poskytované služby patří řízení a provádění úkonů pravidelných kontrol a údržby podle platného Řádu preventivní údržby (ŘPÚ), kde jsou stanoveny pracovní postupy a lhůty pro provádění pravidelných kontrol a údržby.</p> <p>Po vzájemné dohodě byl zpracován ŘPÚ pro tři LDS (LDS - Opava,LDS-Olomouc,LDS -Praha)</p>

<p>Podle bodu 2 písm. b)</p>	<p>Organizace a provádění údržby lokální distribuční soustavy probíhá dle přílohy Smlouvy o provozování el. zařízení Údržba obsahuje mimo jiné tyto služby:</p> <ul style="list-style-type: none">-Kontrola dálkového odečtu-kontrola MaR- Provádění funkčních zkoušek- Vystavení, potvrzení a archivace záznamů o provedených úkonech- Odstraňování závad- Zajištění pravidelných revizí dle ČSN 33 1500- Provádění úkonů preventivní údržby a diagnostických měření dle platného ŘPÚ- Manipulace, zajištění a odjištění pracovišť
-------------------------------------	--

<p>Podle bodu 2 písm. c)</p>	<p>Při provádění údržby není zohledňováno různé stáří zařízení. Ke všem zařízením se přistupuje v rámci pravidelných kontrol, revizí a údržby rovnocenně dle ŘPÚ.</p> <p>Ke sledování poruchovosti zařízení s ohledem na stáří zařízení se využívají tyto kontroly a metody:</p> <ul style="list-style-type: none">- Kontrola úniku nebezpečných látek- Kontrola a diagnostika stavu oleje- Kontrola teploty zařízení termokamerou- Kontrola konstrukcí a ukotvení přístrojů včetně uzemnění- Profylaktická měření transformátoru
-------------------------------------	---

Podle bodu 2 písm. d)	V roce 2022 jsme nezaznamenali žádné mimořádné nebo významné události pro údržbu LDS
Podle bodu 2 písm. e)	Každoročně je aktualizován předpokládaný rozvoj LDS na nadcházejících 5 let. V období 1Q2022 byly v plánu tyto akce: - - Výměna fakturačních elektroměrů na LDS Praha
Podle bodu 2 písm. f)	Metody a postupy preventivní údržby včetně stanovených lhůt pro provádění preventivní údržby jsou definovány v ŘPÚ

<p>Podle bodu 2 písm. g)</p>	<p>Údržba el. zařízení je předmětem Smlouvy o provozování el. zařízení. Dále se využívá služeb místních externí firem. Jde převážně o činnosti na hladině VVN a VN jsou prováděny těmito externími firmami.</p>
<p>Podle bodu 2 písm. h)</p>	<p>Počet vlastních pracovníků v elektro údržbě je 1.</p>
<p>Podle bodu 2 písm. i)</p>	<p>Celkový počet údržbových prací za rok 2022 a celkový počet úkonů preventivní údržby za rok 2022 vyplývá ze záznamů o provedené kontrole dle ŘPÚ</p>
<p>Podle bodu 2 písm. j)</p>	<p>Preventivní údržba není plánovaná na přesný počet hodin, ale na jednotlivé úkony, které musí být externí firmou provedeny v pravidelných pevně stanovených intervalech.</p> <p>Preventivní údržba a kontroly na zařízeních v beznapěťovém stavu jsou prováděny v nočních hodinách.</p>

UKAZATELE ZA ÚČELEM HODNOCENÍ ÚROVNĚ ÚDRŽBY						Komentář k jednotlivým údajům
Podle bodu 3 písm. a)	V roce 2022 nejsou zaznamenány žádné poruchy na zařízení LDS, na kterých by byly prováděny vlastní údržbové práce					
Podle bodu 3 písm. b)	V roce 2022 nejsou zaznamenány žádné poruchy na zařízení LDS vzniklé cizím zaviněním, na kterých by byly prováděny vlastní údržbové práce					
Podle bodu 3 písm. c)	V roce 2022 nejsou zaznamenány žádné poruchy na zařízení LDS, na kterých by byly prováděny vlastní údržbové práce					
Podle bodu 3 písm. d)	V roce 2022 nejsou zaznamenány žádné poruchy na zařízení LDS vzniklé cizím zaviněním, na kterých by byly prováděny externí údržbové práce					
	Stáří zařízení do 10 let	Stáří zařízení od 10 let až 20 let	Stáří zařízení od 20 let až 30 let	Stáří zařízení více než 30 let	Stáří zařízení více než 40 let	
Podle bodu 3 písm. e)						

Počet transformátorů (v kusech)		7				LDS Opava T1 výkon 800 kVA T2 výkon 1 250 kVA T3 výkon 1 000 kVA T4 výkon 1 000 kVA LDS Praha T1 výkon 1 600 kVA T2 výkon 1 600 kVA LDS Olomouc T1 výkon 1 600 kVA
Počet tlumivek (v kusech)						
Podle bodu 3 písm. f):						
Počet spínacích zařízení (v kusech)						7
- z toho počet vypínačů (v kusech)						
Délka kabelových vedení (v metrech)	Vodiče					na hladině VN 850 m kabelového vedení dle licence na distribuci
	Světlovody					

EKONOMICKÉ ÚDAJE – SOUHRNNÁ DATA (v tis. Kč)

Podle bodu 4 písm. a)	Náklady na údržbu (plán)	Náklady na údržbu (skutečnost)	Náklady na opravy na základě vyhodnocení preventivní údržby	Náklady na opravy provedené po poruše	Náklady na technické zhodnocení na základě vyhodnocení preventivní údržby	Účetní zůstatková hodnota zařízení přenosové a distribuční soustavy

EKONOMICKÉ ÚDAJE – PODROBNÉ ČLENĚNÍ (v tis. Kč)								
Podle bodu. 4 písm. b)	Náklady na vlastní údržbu		Náklady na externí údržbu		Náklady na opravy na základě vyhodnocení preventivní údržby	Náklady na opravy provedené po poruše	Náklady na technické zhodnocení na základě vyhodnocení preventivní údržby	Komentář k jednotlivým údajům
	Plán	Skutečnost	Plán	Skutečnost				
Napěťová hladina NN (< 1000 V)			210 093,51 Kč	277 753,08 Kč				
Napěťová hladina VN (1000 V – 52 kV)								
Napěťová hladina VVN (52 kV – 300 kV)								
Napěťová hladina ZVN (300 kV – 800 kV)								

zpracoval (jméno, příjmení, funkce, telefon):	schválil (jméno, příjmení, funkce):	datum:
Josef Mikeš, jednatel, 731 904 162	Josef Mikeš, jednatel	28.2.2023