

Smluvní protokol pro výpočet nákladů na energie pro rok 2023
pro cenu vodného a stočného VHS Turnov

a) dle skutečného nákupu energií provozovatele **)

el.energie	řádek MZE	předpoklad dle opatření SFŽP 2023
celkem vodné a stočné	2.1	18 542 198
Líšný *)	2.1	258 412
celkem cenové přezkoumání	2.1	18 800 610

plyn	řádek MZE	předpoklad 2023
celkem vodné a stočné	2.2.	741 485

b) dle indexace SFŽP

el.energie	řádek MZE	Dle vydaných indexů 2023
celkem vodné a stočné	2.1	17 570 869
celkem	2.1	17 570 869

plyn	řádek MZE	předpoklad 2023
celkem vodné a stočné	2.2.	741 485

tato indexace neodpovídá reálným cenám na trhu

*) ČOV Líšný - nová infrastruktura - součást cenového přezkoumání

Návrh vychází pro položky 2.1. a 2.2. z mimořádného opatření SFŽP pro vodohospodářské infrastruktury.

Citace:

Index cen elektrické energie

****)Mimořádné opatření SFŽP ČR pro vodohospodářské projekty OPŽP v souvislosti s energetickou krizí**

Tento postup je zpracován v reakci na stávající energetickou krizi a ve vztahu k úpravám Finančních modelů (tj. Finanční nástroje používané zejména v OPŽP 2007-2013 a Zjednodušený finanční model pro OPŽP 2014-2020, OPŽP 2021-2027) aplikovaných u vodohospodářských (VH) projektů OPŽP. V souvislosti se zmíněnou energetickou krizí Řídící orgán OPŽP přistoupil k možnosti úprav ve Finančních modelech OPŽP pro stanovení ceny pro vodné a/nebo stočné formou úpravy nákladových položek kalkulace, konkrétně položek 2.1 elektrická energie, příp. 2.2 ostatní energie (plyn, pevná a kapalná paliva). Dotčené úpravy musí být ukotveny písemnou dohodou mezi vlastníkem a provozovatelem, např. formou smluvního protokolu.

V Turnově dne :

za Vodohospodářské sdružení Turnov

.....

Ing.Milan Hejduk
ředitel svazku VHS Turnov

V Teplicích dne :

za Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

.....

Ing.David Votava
generální ředitel

Příloha k smluvnímu protokolu

2021 výsledná kalkulace			
	kWh	Kč	prům.cena
V VHS	1 473 292	4 416 820	3,00
K VHS	1 973 724	4 704 900	2,38
Celkem	3 447 016	9 121 720	2,65

2023					
	kWh	Kč s OZE	Kč OZE	Kč bez OZE	prům.cena
V VHS	1 387 827	9 076 048	597 668	8 478 381	6,11
K VHS	1 894 742	10 879 788	815 970	10 063 818	5,31
Celkem	3 282 569	19 955 837	1 413 638	18 542 198	5,65
					113,46%

vydaný index SFŽP 25.11.2022

100,31%

Stručný popis procesu nákupu komodit pro skupinu Severočeská voda.

1. Vedení společnosti SČVK schválilo v 04/2021 nákupní model - nakoupit komodity pro období 2 let - roky 2023 a 2024

2. SČVK definoval podmínky (viz. bod 7) a požadované objemy nákupu komodit 03 - 07/2021

3. Dceřinná společnost Mateotech oslovila burzy, které zajišťují nákup těchto komodit 05/2021

4. Naše požadavky splnila burza PXE 05/2021

5. S burzou PXE je realizován další postup nákupu od 05/2021 doposud a pro zemní plyn na rok 2024 ještě probíhá do 13.01.2023

6. Burza PXE zajistila soutěž uchazečů a výběr dodavatelů komodit 10.08.2021

7. Na základě našeho zadání, na zejména:

- požadované množství MWh, platební podmínky (bez záloh, delší doba splatnosti),
- nesjednávání odchylky odběrových diagramů a
- elektronickou fakturaci

byli vysoutěženi dodavatelé: Pražská plynárenská pro komoditu zemní plyn a Veolia komodity pro elektrickou energii 10.8.2021

8. Po vysoutěžení dodavatelů probíhaly a probíhají jednotlivé kroky pro fixaci cen komodit od 16.8.2021 do 15.8.2022 pro EE a ZP na 2023 a EE na 2024; pro ZP na 2024 od 17.01.2022 do 13.01.2023

9. Fixační kroky se odvíjely od cen na burze cen energií

10. Fixačních kroků pro každou komoditu bylo 257 (to je 257 obchodních dnů v kalendářním roce)

11. Tímto způsobem byly stanoveny následující ceny pro rok 2023: za elektrickou energii 4 448,94 Kč/MWh; pro zemní plyn 1 802,07 Kč/MWh.

Uvedená cena, je cena za silovou energii včetně aukční ceny příslušné komodity bez dalších plateb za distribuci a regulovaných složek ceny které jsou stanovovány Energetickým regulačním úřadem

Výše popsaným způsobem se podařilo zajistit ceny komodit výrazně pod stávajícími cenami a pod cenami zastropovanými vládou ČR na rok 2023.

V Teplicích 30.11.2022

Ing.David Votava