



## Speciální produkt: VIRTUÁLNÍ BATERIE

### Stručný popis produktu:

Prodejte výhodně elektřinu vyrobenou z obnovitelných zdrojů (především v FVE) a navíc si zlevněte elektřinu v objemu vyrobené elektřiny, na vámi zvoleném odběrném místě. Díky vynikajícím cenám v hodinách, kdy FVE vyrábějí elektřinu se výkupní ceny pohybují průměrně nad 1000 Kč/MWh.

### Detail produktu:

Od Výrobce vykoupíme vyrobenou elektřinu za cenu Denního trhu dle vzorce:

$$C = DT \cdot \text{ČNB} - 500 \text{ (Kč/MWh)}$$

C = výkupní cena elektřiny (Kč/MWh)

DT = výkupní cena DT, <http://www.ote-cr.cz/kratkodobe-trhy/elektrina/denni-trh/> (EUR/MWh)

ČNB = kurz střed, České národní banky [www.cnb.cz/](http://www.cnb.cz/) (Kč/EUR)

Klient získá levnou elektřinu pro vybrané spotřební odběrné místo z tzv. VIRTUÁLNÍ BATERIE v objemu vyrobené elektřiny. Sleva je **100 Kč** z každé vyrobené elektřiny.

### Praktická ukázka výkupní ceny:

Hodina:	Cena DT (EUR/MWh):	Kurz ČNB (Kč/EUR):	Výkupní cena (Kč/MWh):	Výroba FVE (MWh):	Hodina:	Cena DT (EUR/MWh):	Kurz ČNB (Kč/EUR):	Výkupní cena (Kč/MWh):	Výroba FVE (MWh):
1	58,75	25,65	1007	0	1	53,9	25,65	882,535	0
2	52,7	25,65	852	0	2	49,31	25,65	764,8015	0
3	50,42	25,65	793	0	3	47,52	25,65	718,888	0
4	49,58	25,65	772	0	4	46,1	25,65	682,465	0
5	48,4	25,65	741	0	5	46,7	25,65	697,855	0
6	48,89	25,65	754	0	6	49,65	25,65	773,5225	0
7	50,48	25,65	795	2	7	59,7	25,65	1031,305	2
8	54,97	25,65	910	6	8	71,97	25,65	1346,0305	6
9	59,33	25,65	1022	9	9	66,43	25,65	1203,9295	9
10	60,45	25,65	1051	12	10	68,75	25,65	1263,4375	12
11	58,56	25,65	1002	14	11	68	25,65	1244,2	14
12	55,04	25,65	912	15	12	69,29	25,65	1277,2885	15
13	52,28	25,65	841	15	13	69,91	25,65	1293,1915	15
14	49,82	25,65	778	15	14	68	25,65	1244,2	15
15	49,11	25,65	760	14	15	65,99	25,65	1192,6435	14
16	49,13	25,65	760	13	16	66,6	25,65	1208,29	13
17	50,5	25,65	795	11	17	70	25,65	1295,5	11
18	53,85	25,65	881	8	18	71,94	25,65	1345,261	8
19	59,99	25,65	1039	5	19	76,19	25,65	1454,2735	5
20	61	25,65	1065	3	20	79,4	25,65	1536,61	3
21	58,88	25,65	1010	0	21	79,98	25,65	1551,487	0
22	59	25,65	1013	0	22	78,17	25,65	1505,0605	0
23	57,09	25,65	964	0	23	69,15	25,65	1273,6975	0
24	51,92	25,65	832	0	24	59,53	25,65	1026,9445	0
<b>Výkupní cena 4.8.2018, sobota</b>				<b>884 Kč/MWh</b>	<b>Výkupní cena 6.8.2018, pondělí</b>				<b>1 268 Kč/MWh</b>

### Vzorový příklad produktu:

Klient má FVE s roční výrobou **100 MWh/rok** elektrické energie. Výkupní cena bude dle DT na úrovni **1089 Kč/MWh**.

Dále má klient odběr (spotřebu) ve výši **150 MWh/rok**. Cena za spotřebovanou silovou elektřinu bude **1300 Kč/MWh**.

Klient získá za vyrobenou elektřinu částku: **100\*1089 = 108.900 Kč**

Klient by měl zaplatit za spotřebovanou elektřinu: **150\*1300 = 195.000 Kč**

Klient však zaplatí za 100 MWh jednotkovou cenu  $(1300 - 100)*100=120.000$  Kč +  $1300*50 = 65.000$  Kč tedy sumárně **185.000 Kč**. Klient uspořil navíc 10.000 Kč na spotřebě.

### Podmínky produktu:

Produkt je především určen pro malé výroby elektřiny FVE, které mají i spotřebu, která je vyšší než výroba. (Domácnosti, Firmy). Podmínkou produktu je, aby odběrné místo přešlo k IN ENERGII nejenom s výrobou, ale také se spotřebou.

Výkup z FVE (velké luční plochy) vykupujeme do objemu 1MW instalovaného výkonu. Podmínkou je opět přejít k IN ENERGII se spotřebním odběrným místem, kde je možné uplatnit bonifikaci VIRTUÁLNÍ BATERIE.

Smluvní vztah na výkup elektřiny z FVE je na období 1-2 let s možností prodloužení o stejnou dobu. Stejně podmínky jsou i u spotřebního odběrného místa.

### Zhodnoťte vyrobenou elektřinu hned 2x:

- VÝHODNĚ JI PRODEJTE
- ZÍSKEJTE VÝRAZNOU SLEVOU NA SPOTŘEBĚ