

Slavnostní předání 14 bytových domů v Dobrušce

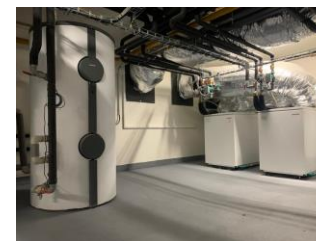
... děkujeme, že jste se přišli podívat. Neváhejte se ptát
zástupců firmy BLUENET NTS, a.s. na jakékoliv detaily...

www.bluenet.as

Společnost BLUENET NTS, a.s.



- Dodávky a montáže na klíč fotovoltaických systémů, tepelných hospodářství (tepelná čerpadla, plynové kotelny)
- První odpojený dům od CZT, rok 2009
- 200 realizací bytových domů po celé ČR
- Užité vzory + patenty na slučování odběrných míst, komunitní energetiku
- V letech 2019-2021 úspěšný soudní spor o legálnosti slučování odběrných míst s Energetickým regulačním úřadem (precedent)



Rada ERÚ



ÚŘAD
PRŮMYSLVÉHO
VLASTNICTVÍ

Kolik panelů bylo v Dobrušce instalováno?



Jaký je celkový instalovaný výkon FVE a baterií?

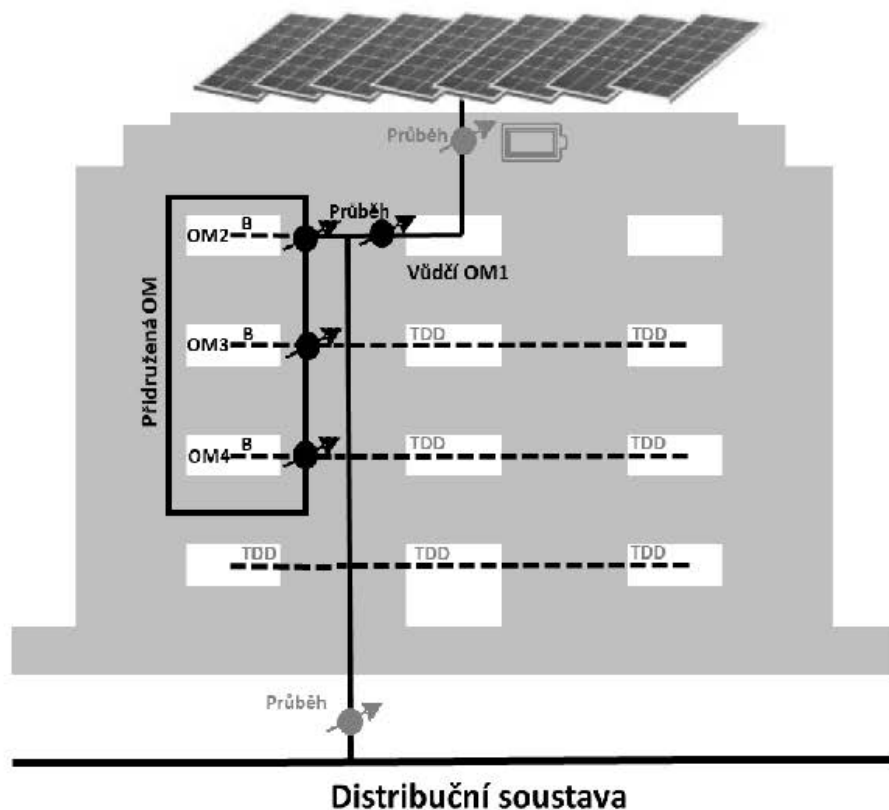


Princip FVE na bytových domech:

„komunitní sdílení“

vs.

sloučení elektroměrů



JOM

iKomunita

Výhody

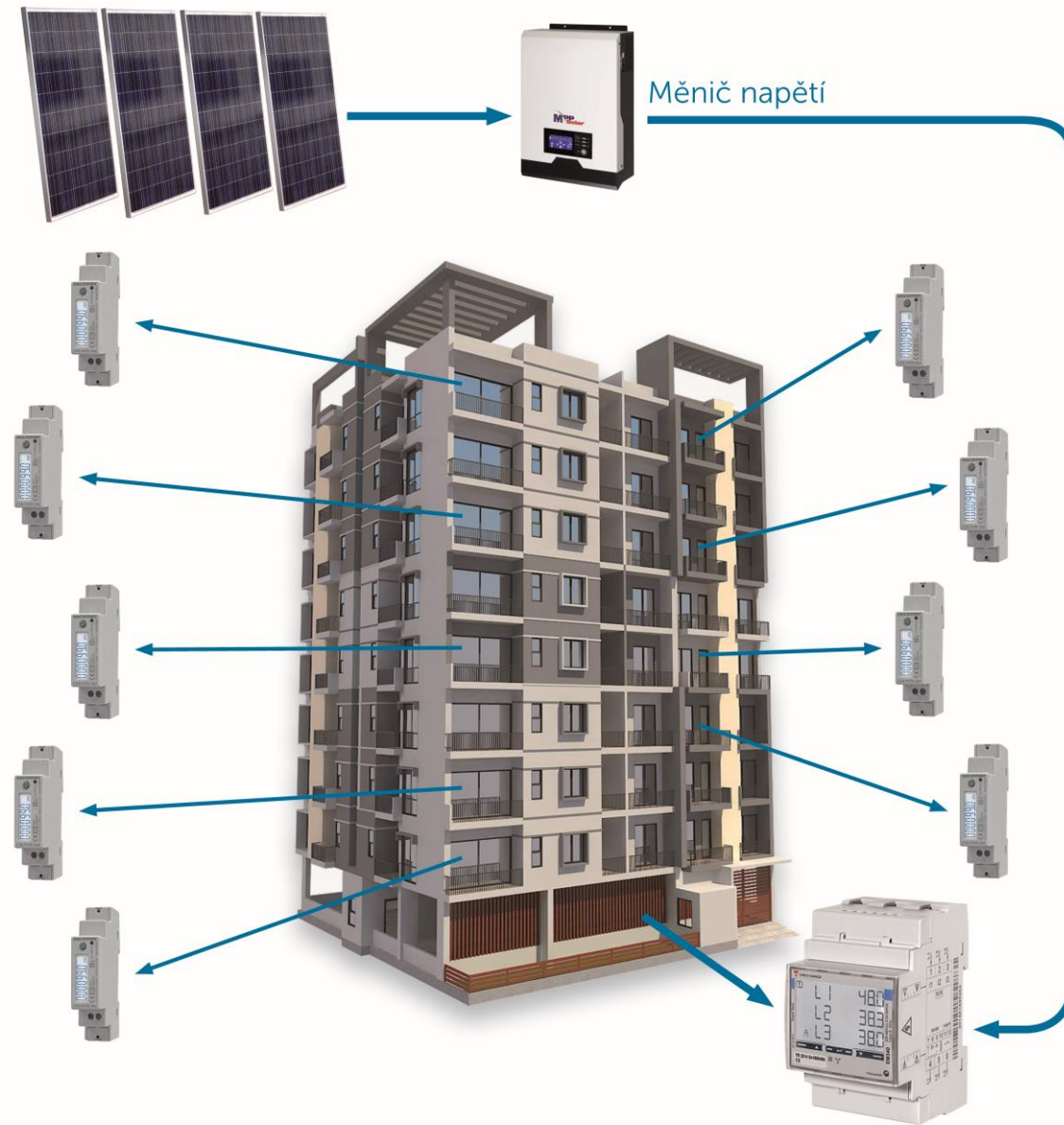
- + Vysoká úspora na distribučních poplatcích (jistice)
- + Soudobost (vyšší efektivita lokálního využití)
- + Přehledná aplikace pro monitoring a rozúčtování všech energií

- + Rychlost realizace (1-3 měsíce)
- + Vlastníkům zůstávají elektroměry a možnost volby dodavatele
- + Nižší investiční náklady

Nevýhody

- Délka realizace (1 rok)
- Zrušení elektroměrů (politický problém)

- Absence úspory na distribuci (lze očekávat exponenciální nárůst)
- Dokupování potřebného rezervovaného příkonu pro připojení FVE
- Menší efektivita využití energie lokálně
- Alokační klíč



Regulovaná část elektřiny 2023 x 2024

Sazba D 02d - Jednotarifová sazba (pro střední spotřebu)			
Pevná cena distribuce elektřiny se skládá:			
· z měsíčního platu za příkon podle jmenovité proudové hodnoty hlavního jističe			
	ČEZ	EG.D	PRE
jistič do 3x10 A a do 1x25 A včetně	65	66	69
jistič nad 3x10 A do 3x16 A včetně	105	105	110
jistič nad 3x16 A do 3x20 A včetně	131	131	138
jistič nad 3x20 A do 3x25 A včetně	164	164	173
jistič nad 3x25 A do 3x32 A včetně	209	210	221
jistič nad 3x32 A do 3x40 A včetně	262	263	276
jistič nad 3x40 A do 3x50 A včetně	327	329	345
jistič nad 3x50 A do 3x63 A včetně	412	414	435
jistič nad 3x63 A za každou 1A	6,54	6,57	6,90
jistič nad 1x25 A za každou 1 A	2,18	2,19	2,30
· z platu za distribuované množství elektřiny:			
	ČEZ	EG.D	PRE
Kč/MWh	1 611,00	1 737,91	1 304,93

Sazba D 02d - Jednotarifová sazba (pro střední spotřebu)			
Pevná cena distribuce elektřiny se skládá:			
· z měsíčního platu za příkon podle jmenovité proudové hodnoty hlavního jističe			
	ČEZ	EG.D	PRE
jistič do 3x10 A a do 1x25 A včetně	82	80	76
jistič nad 3x10 A do 3x16 A včetně	131	127	122
jistič nad 3x16 A do 3x20 A včetně	164	159	152
jistič nad 3x20 A do 3x25 A včetně	205	199	191
jistič nad 3x25 A do 3x32 A včetně	262	254	244
jistič nad 3x32 A do 3x40 A včetně	328	318	305
jistič nad 3x40 A do 3x50 A včetně	410	398	381
jistič nad 3x50 A do 3x63 A včetně	516	501	480
jistič nad 3x63 A za každou 1A	8,19	7,95	7,62
jistič nad 1x25 A za každou 1 A	2,73	2,65	2,54
· z platu za distribuované množství elektřiny:			
	ČEZ	EG.D	PRE
Kč/MWh	2 015,66	2 100,79	1 388,28

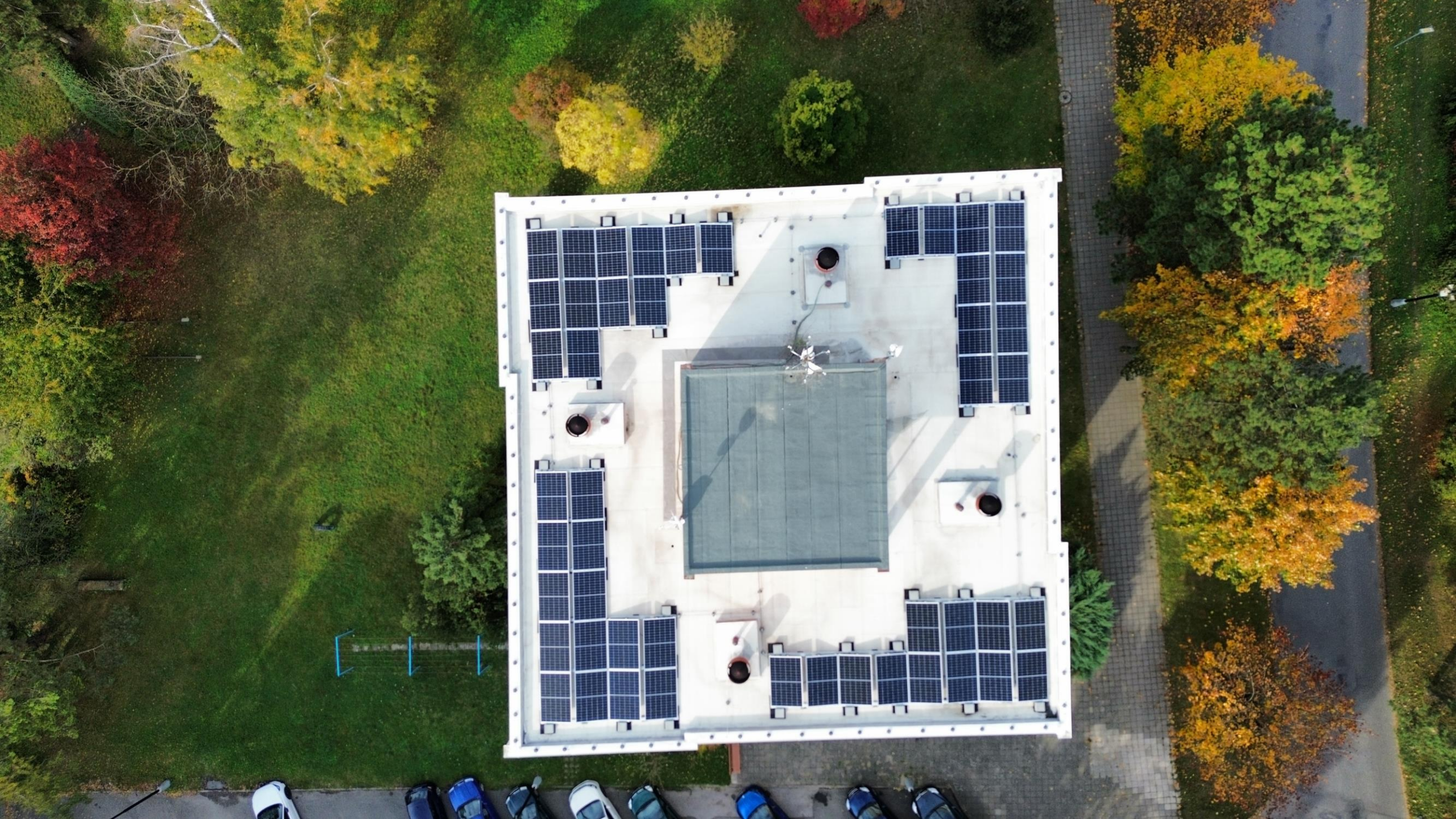


































JOM

HLAVNI
JISTIČ

HDO
N0%

HDO

VYPÍNAČ
INSTALACE





BYT č. 2

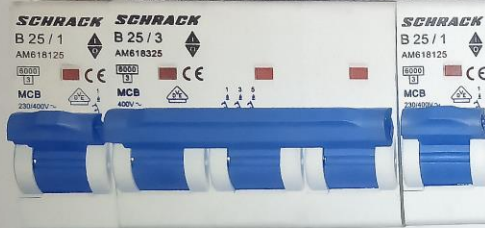
BYT č. 6



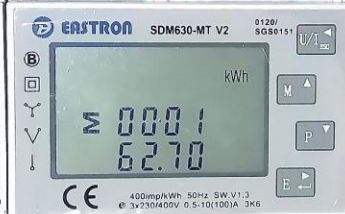
BYT č. 10

BYT č. 14

SPOLEČNÁ
SPOTŘEBA



SPOLEČNÁ
SPOTŘEBA



JOM

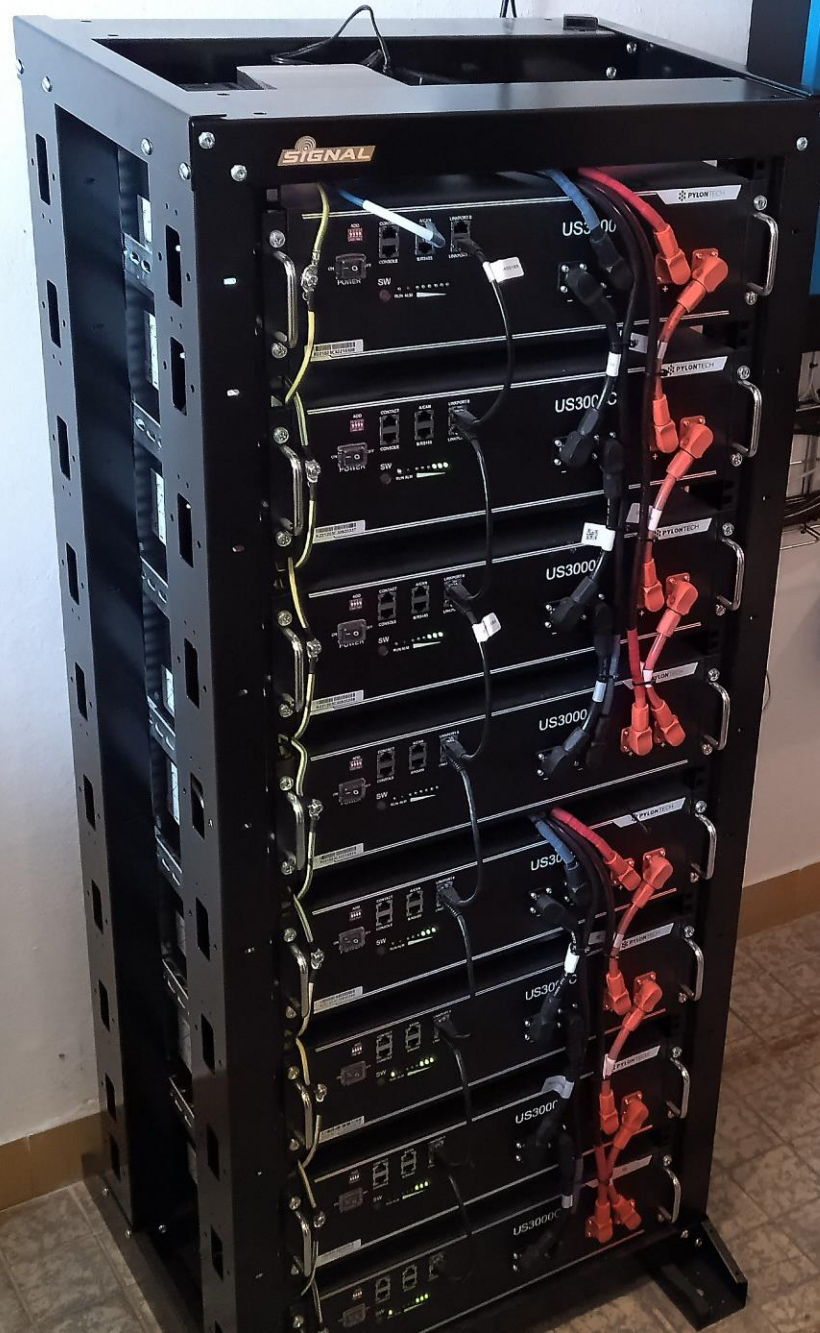
JOM





SCHRACK 32A 40-100A CE	SCHRACK UAS 25/250 CE	SCHRACK UAS 25/250 CE	SCHRACK UAS 25/250 CE	EASTRON SDM630-MT V2 01250 SG80151 CE 4000kVAh/50Hz/50V/1.3 3x220/400V 0.9-10(100)A 3kg	SCHRACK B 10 / 1 AMB18110 CE	SCHRACK B 6 / 1 AMB18106 CE	TE P1S70730 SCHRACK CE	
HLAVNÍ VYPÍNAČ QM1	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA PV1			ELEKTROMĚR STRIDAČE VICTRON PJ2	JISTIČ STRIDAČE VICTRON 1-3 FA1	JISTIČ WIFI FA3	JISTIČ OVL. VYP. FA4	RELE VYPNUTÍ KM1

R-FVE



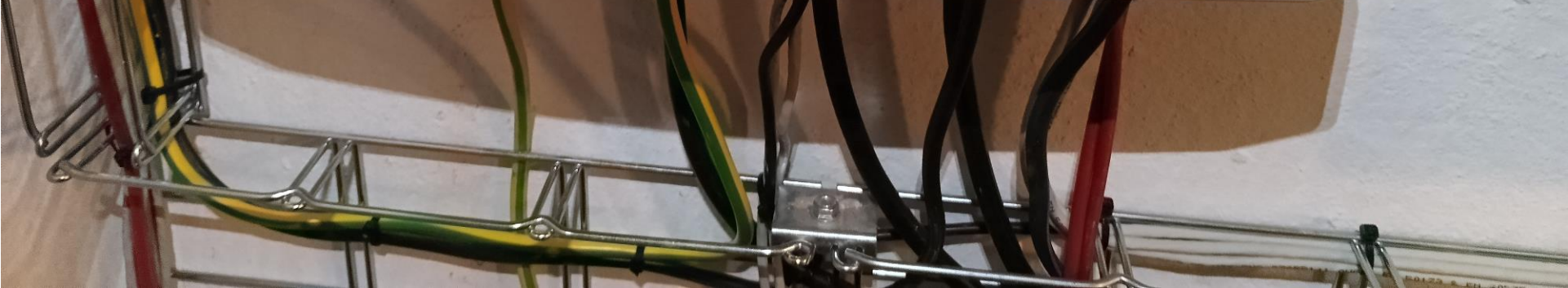


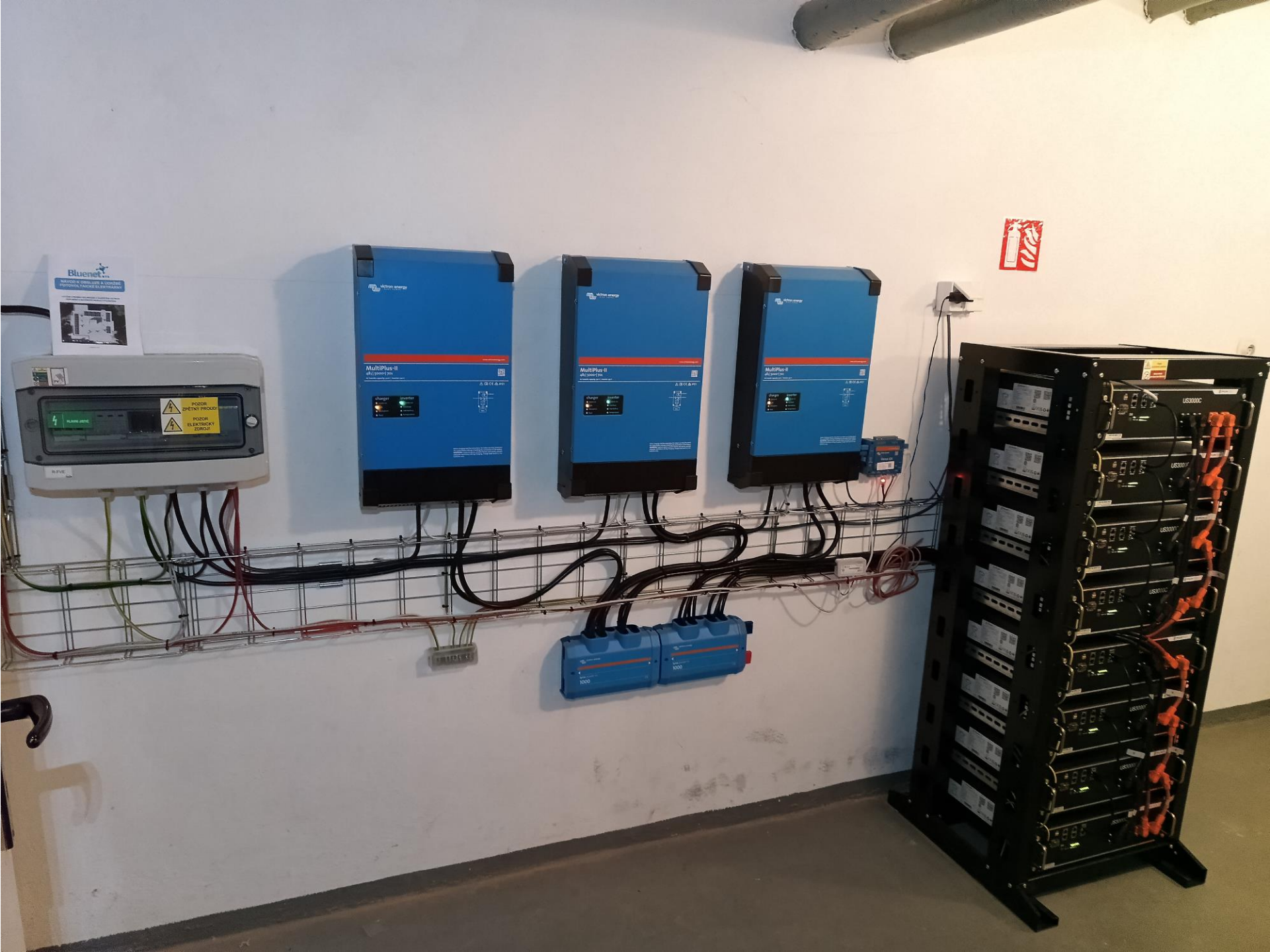






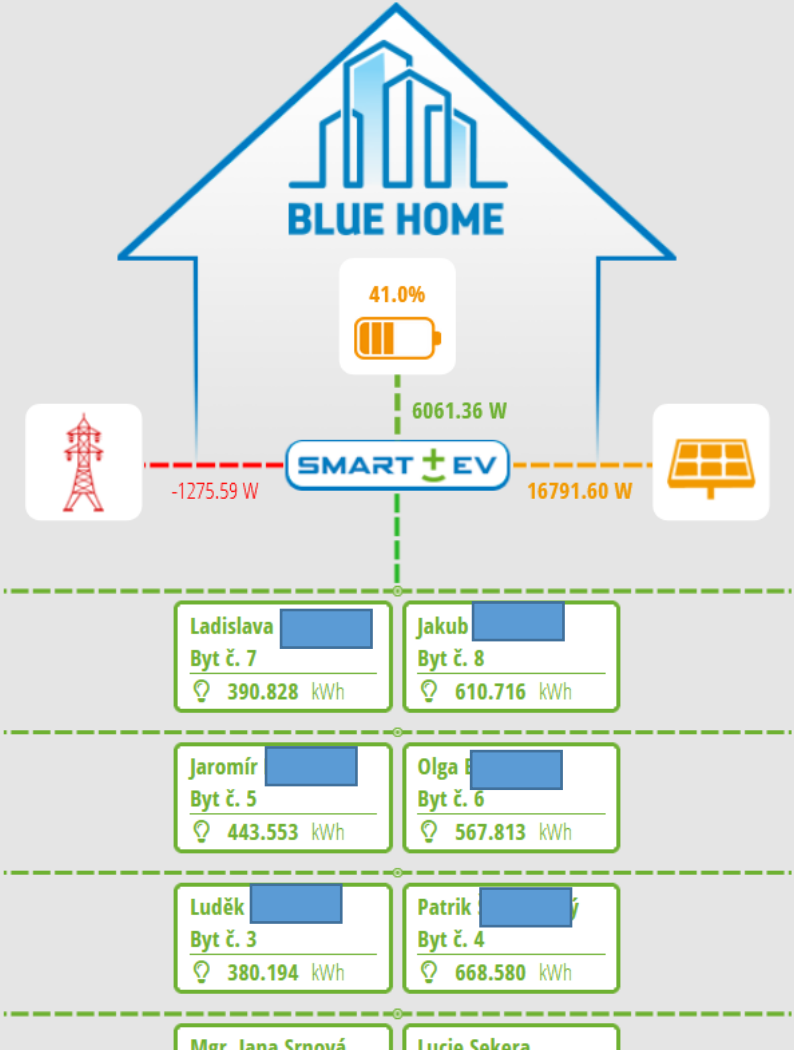
R-FVE











Aktuální stav

💡 1434.123 kWh
🔌 8461.976 kWh

Spotřeba 28.6.2023

💡 6.069 kWh
🔌 28.140 kWh, 82.3 %

Spotřeba 6/2023

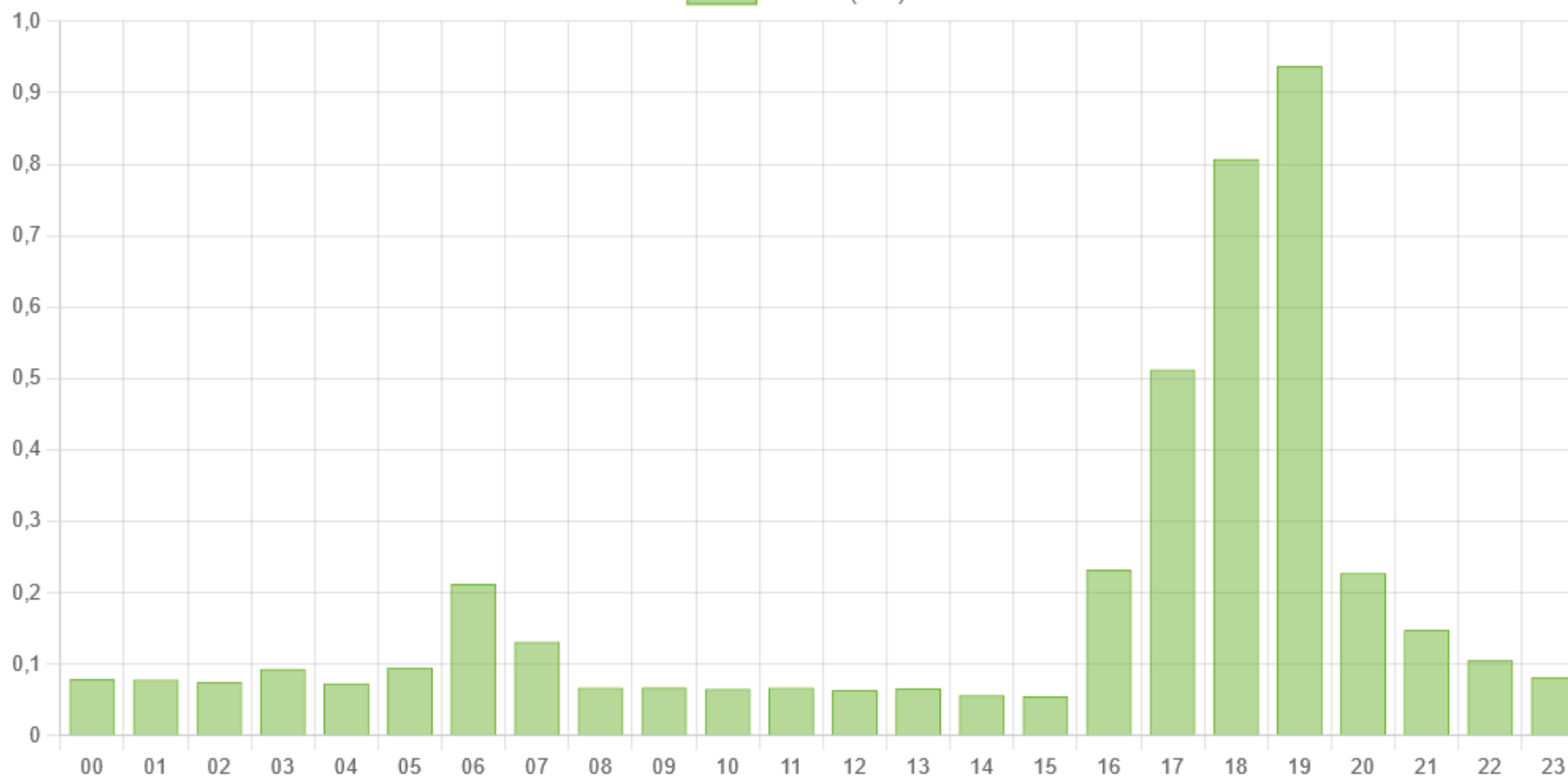
💡 207.629 kWh
🔌 2551.261 kWh, 92.5 %

Spotřeba 2023

💡 1433.260 kWh
🔌 8461.374 kWh, 85.5 %

2023 6 27 hodinový

Elektřina (kWh)



Jana Šrám
Byt č. 19
107

Mária Šrám
Byt č. 10
154

Petra Novotná
Byt č. 13

202.642 kWh

Karel Mach
Byt č. 14

2298.912 kWh

Ilona Ambrožová
Byt č. 15

1680.851 kWh

Měsíční spotřeba Litoměřice, Marie Majerové 4/2023

Datum	Síť [kWh]	FVE [kWh]	Σ [kWh]	
01.04.2023	23,174	38,497	61,671	62,4%
02.04.2023	27,419	21,969	49,388	44,5%
03.04.2023	21,678	69,275	90,953	76,2%
04.04.2023	9,659	97,094	106,753	91,0%
05.04.2023	13,228	57,268	70,496	81,2%
06.04.2023	9,036	76,358	85,394	89,4%
07.04.2023	22,405	52,388	74,793	70,0%
08.04.2023	22,398	23,922	46,320	51,6%
09.04.2023	20,744	46,493	67,237	69,1%
10.04.2023	12,937	89,502	102,439	87,4%
11.04.2023	24,007	39,409	63,416	62,1%
12.04.2023	10,736	77,026	87,762	87,8%
13.04.2023	14,940	57,283	72,223	79,3%
14.04.2023	22,281	17,329	39,610	43,7%
15.04.2023	25,018	41,229	66,247	62,2%
16.04.2023	11,713	87,932	99,645	88,2%
17.04.2023	7,868	88,208	96,076	91,8%
18.04.2023	16,740	43,345	60,085	72,1%
19.04.2023	9,276	97,735	107,011	91,3%
20.04.2023	17,300	33,812	51,112	66,2%
21.04.2023	11,417	104,645	116,062	90,2%
22.04.2023	8,773	103,744	112,517	92,2%
23.04.2023	26,551	40,633	67,184	60,5%
24.04.2023	18,274	54,037	72,311	74,7%
25.04.2023	18,827	49,500	68,327	72,4%
26.04.2023	10,355	79,923	90,278	88,5%
27.04.2023	8,423	91,770	100,193	91,6%
28.04.2023	18,506	46,237	64,743	71,4%
29.04.2023	17,737	64,908	82,645	78,5%
30.04.2023	8,789	112,207	120,996	92,7%
Celkem	490,209	1903,678	2393,887	



Měsíční spotřeba Litoměřice, Marie Majerové 5/2023

Datum	Síť [kWh]	FVE [kWh]	Σ [kWh]	
01.05.2023	4,874	103,326	108,200	95,5%
02.05.2023	7,871	78,901	86,772	90,9%
03.05.2023	6,753	118,635	125,388	94,6%
04.05.2023	3,864	110,262	114,126	96,6%
05.05.2023	2,882	108,330	111,212	97,4%
06.05.2023	5,968	97,611	103,579	94,2%
07.05.2023	14,067	46,186	60,253	76,7%
08.05.2023	10,345	114,303	124,648	91,7%
09.05.2023	4,745	124,286	129,031	96,3%
10.05.2023	5,219	97,816	103,035	94,9%
11.05.2023	7,673	74,960	82,633	90,7%
12.05.2023	9,379	87,396	96,775	90,3%
13.05.2023	21,363	45,524	66,887	68,1%
14.05.2023	16,585	61,413	77,998	78,7%
15.05.2023	14,331	63,922	78,253	81,7%
16.05.2023	10,539	80,080	90,619	88,4%
17.05.2023	9,123	86,172	95,295	90,4%
18.05.2023	3,410	100,383	103,793	96,7%
19.05.2023	4,690	81,308	85,998	94,5%
20.05.2023	6,287	108,283	114,570	94,5%
21.05.2023	5,855	109,940	115,795	94,9%
22.05.2023	3,903	109,187	113,090	96,5%
23.05.2023	10,934	61,620	72,554	84,9%
24.05.2023	7,325	117,237	124,562	94,1%
25.05.2023	2,642	125,294	127,936	97,9%
26.05.2023	2,672	119,949	122,621	97,8%
27.05.2023	3,934	126,767	130,701	97,0%
28.05.2023	2,687	123,727	126,414	97,9%
29.05.2023	1,994	126,812	128,806	98,5%
30.05.2023	3,204	131,785	134,989	97,6%
31.05.2023	3,686	125,577	129,263	97,1%
Celkem	218,804	3066,992	3285,796	



Měsíční spotřeba Litoměřice, Marie Majerové 6/2023

Datum	Síť [kWh]	FVE [kWh]	Σ [kWh]	
01.06.2023	3,936	110,749	114,685	96,6%
02.06.2023	5,120	107,909	113,029	95,5%
03.06.2023	3,924	130,726	134,650	97,1%
04.06.2023	3,004	128,164	131,168	97,7%
05.06.2023	4,320	79,534	83,854	94,8%
06.06.2023	23,508	31,521	55,029	57,3%
07.06.2023	11,680	60,561	72,241	83,8%
08.06.2023	16,872	64,706	81,578	79,3%
09.06.2023	11,378	85,414	96,792	88,2%
10.06.2023	6,742	86,694	93,436	92,8%
11.06.2023	7,275	113,770	121,045	94,0%
12.06.2023	4,093	119,093	123,186	96,7%
13.06.2023	3,125	73,670	76,795	95,9%
14.06.2023	6,472	95,483	101,955	93,7%
15.06.2023	3,424	86,117	89,541	96,2%
16.06.2023	3,944	106,331	110,275	96,4%
17.06.2023	4,149	92,148	96,297	95,7%
18.06.2023	5,640	115,442	121,082	95,3%
19.06.2023	7,878	76,431	84,309	90,7%
20.06.2023	6,649	79,631	86,280	92,3%
21.06.2023	7,391	88,495	95,886	92,3%
22.06.2023	7,241	109,378	116,619	93,8%
23.06.2023	13,900	49,128	63,028	77,9%
24.06.2023	9,232	123,812	133,044	93,1%
25.06.2023	5,499	102,056	107,555	94,9%
26.06.2023	8,362	112,271	120,633	93,1%
27.06.2023	6,802	93,887	100,689	93,2%
28.06.2023	6,069	28,773	34,843	82,6%
Celkem	207,629	2551,895	2759,524	



Vyúčtování

JOM

Litoměřice, Marie Majerové

Faktura

žádné faktury

Načíst parametry

Rozpočítat FVE

podle koeficientu

Spol. prost.

podle počtu obyvatel

Období

27 . 03 . 2023 - 27 . 06 . 2023

Faktura kWh

2000

Faktura Kč

11000

Náklady Kč

Načíst sestavu

Byt	Jméno	Spotřeba bytu [kWh]	Spotřeba z FVE [kWh]	Spotřeba spol. pr. [kWh]	Spotřeba (EM) [kWh]	Částka (faktura) [Kč]
Marie Majerové 1843/25						
1	Mgr.	90,812	- 309,278	+ 414,698	130,909	720,00
2	Lucie	397,665	- 333,695	+ 414,698	319,327	1756,30
3	Ludě	230,590	- 309,278	+ 414,698	224,157	1232,86
4	Patri	393,567	- 481,099	+ 414,698	218,257	1200,41
5	Jarom	259,272	- 309,278	+ 414,698	243,291	1338,10
6	Olga	320,518	- 481,099	+ 414,698	169,525	932,39
7	Ladis	227,210	- 309,278	+ 414,698	221,902	1220,46
8	Jakub	367,748	- 481,099	+ 414,698	201,033	1105,68
Marie Majerové 1843/27						
9	Věra	257,179	- 309,278	+ 5,368	0,000	0,00
10	Olga	272,036	- 333,695	+ 5,368	0,000	0,00
11	Věra	425,059	- 309,278	+ 5,368	80,820	444,51
12	Jan S	424,791	- 481,099	+ 5,368	0,000	0,00
13	Jan K	324,345	- 309,278	+ 5,368	13,632	74,98
14	Jitka	322,430	- 481,099	+ 5,368	0,000	0,00
15	Anet	180,817	- 309,278	+ 5,368	0,000	0,00
16	Ladis	477,501	- 481,099	+ 5,368	1,180	6,49
Marie Majerové 1843/29						
17	Alen	492,836	- 309,278	+ 6,559	126,830	697,57
18	Mich	166,705	- 333,695	+ 6,559	0,000	0,00
19	Nadě	163,756	- 309,278	+ 6,559	0,000	0,00
20	Irena	375,741	- 481,099	+ 6,559	0,000	0,00
21	Miro	357,494	- 309,278	+ 6,559	36,541	200,98
22	Zden	493,418	- 481,099	+ 6,559	12,594	69,27
23	Mich	251,745	- 310,183	+ 6,559	0,000	0,00
24	Dana	356,987	- 481,099	+ 6,559	0,000	0,00
Celkem		7630,222	9043,224	3413,002	2000,000	11000,00



Vyúčtování odběru elektřiny odběrného místa

Společenství vlastníků: **Litoměřice, Marie Majerové**

IČ:

Adresa: **Marie Majerové 1843/25, 412 01 Litoměřice - Předměstí**

Jan 

Byt č. **12**

Výrobní číslo elektroměru: **22256932**

Stav elektroměru: **658,220 kWh**

Období: od **27.03.2023** do **27.06.2023**

Celkové množství spotřebované elektřiny: **424,791 kWh**

Elektřiny zdarma díky fotovoltaické elektrárně: **374,699 kWh**

Podíl spotřeby na společných prostorách: **5,368 kWh**

Zbývající spotřeba dokoupená z distribuční sítě: **51,953 kWh**

Jednotková cena spotřebované energie: **4,25 Kč**

Celková cena za uvedené období: **220,80 Kč**

Celková úspora z dodávky fotovoltaického zdroje: **1592,47 Kč**

Výroba pomocí vlastní FVE: **87,8%**

Dokoupeno elektřiny z distribuční sítě: **12,2%**



Kontakty

- Rádi Vám zpracujeme cenovou nabídku na míru Vašeho domu.
- Petr Nestrojil
 - nestrojil@bluenet.as
 - Tel: 739 312 432

