

MOŽNOSTI ÚSPOR A DOPADY ZDRAŽOVÁNÍ CEN ENERGÍ NA SAMOSPRÁVY

Vladimír Vajnar

Odbor analytický a datové podpory

YouTube CZ

Hledat

PŘIHLÁSIT SE

Z ČEHO SE SKLÁDÁ CENA ENERGIE A JAK NA NÍ UŠETŘIT

Vladimír Vajnar
Odbor analytický a datové podpory
Kvalita ve veřejné správě – Úspory v energetice, 26. 4. 2022

3:01 / 1:02:27

Inovační webinář: Jak ušetřit na energiích a kde na to vzít?

64 zhlédnutí • 11. 5. 2022

Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
580 odběratelů

0 NELÍBÍ SE SDÍLET ULOŽIT ...

STŘIDACÍ 10kW 14:27
Chyby při koupi fotovoltaiky od firmy
amperak
68 tis. zhlédnutí • před 1 měsícem

Jak úspěšně vyjednat startupovou investici 1:06:20
Jak úspěšně vyjednat startupovou investici
CzechCrunch Startupy
125 zhlédnutí • Vysíláno před 11 dny

HM 2:10:53
Alternativní trhy v kontextu ruské agrese proti Ukrajině -...
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
10 zhlédnutí • před 3 dny
Nový

Co je to strategie - jak překonat konkurenci a upevnit pozici na... 28:56
Co je to strategie - jak překonat konkurenci a upevnit pozici na...
RobertNemec.com
4,4 tis. zhlédnutí • před 6 lety

Konference ekonomických diplomatů: Vystoupení ministr... 7:38
Konference ekonomických diplomatů: Vystoupení ministr...
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
55 zhlédnutí • před 2 dny
Nový

„Deštník proti drahotě je pitomost a podvod. Inflace ne... 41:44
„Deštník proti drahotě je pitomost a podvod. Inflace ne...
XTV
165 tis. zhlédnutí • před 4 týdny

13 Times David Pastrnak Impressed The World 14:40
13 Times David Pastrnak Impressed The World
What The Puck!
543 tis. zhlédnutí • před 1 rokem

Proč je tak jednoduché Vás zmanipulovat? - Dan... 14:57
Proč je tak jednoduché Vás zmanipulovat? - Dan...
TrochuLepší
500 tis. zhlédnutí • před 1 rokem

Alternativní trhy v kontextu ruské agrese proti Ukrajině -...

ENERGETICKÝ REGULAČNÍ ÚŘAD

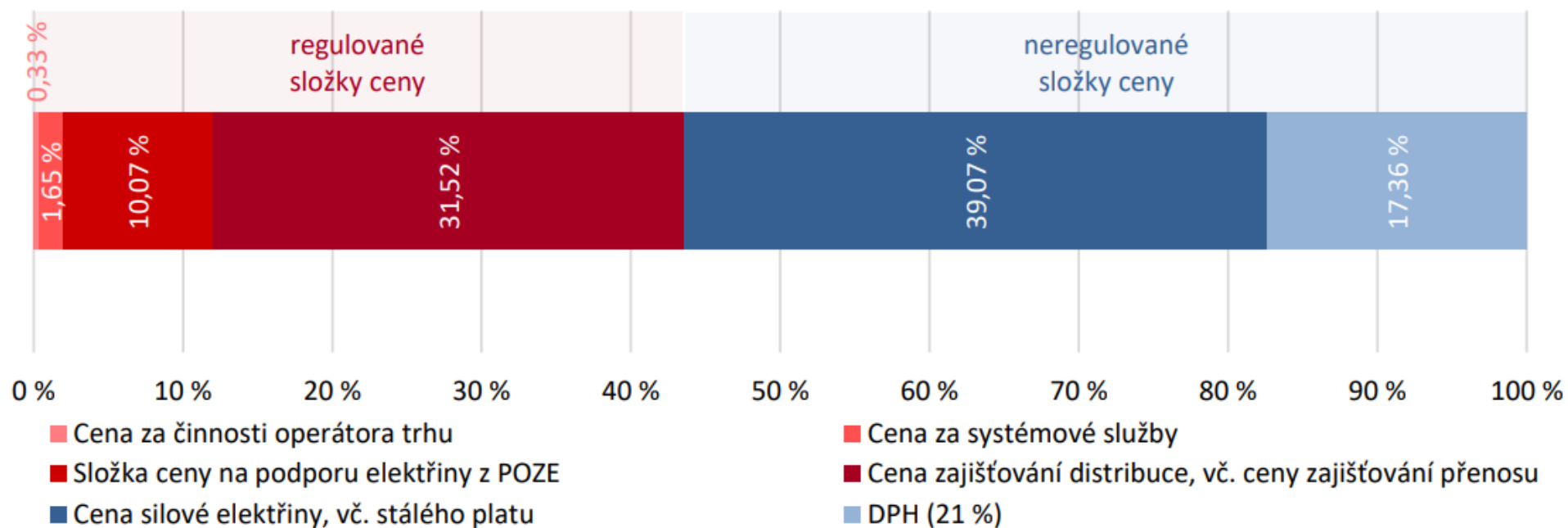
Nezávislý správní **úřad** pro výkon **cenové a technické regulace v energetických odvětvích**



- /// podpora **hospodářské soutěže**, vytváření funkčních pravidel trhu v energetice,
- /// ochrana oprávněných zájmů **zákazníků a spotřebitelů**, i ochrana oprávněných zájmů **držitelů licencí**, jejichž činnost podléhá regulaci,
- /// kontrola dodržování energetického zákona.

SLOŽENÍ CENY ELEKTRICKÉ ENERGIE

Podíl jednotlivých složek výsledné ceny dodávky elektřiny pro *průměrnou* domácnost v 2020:



FIXOVAT VS. NEFIXOVAT

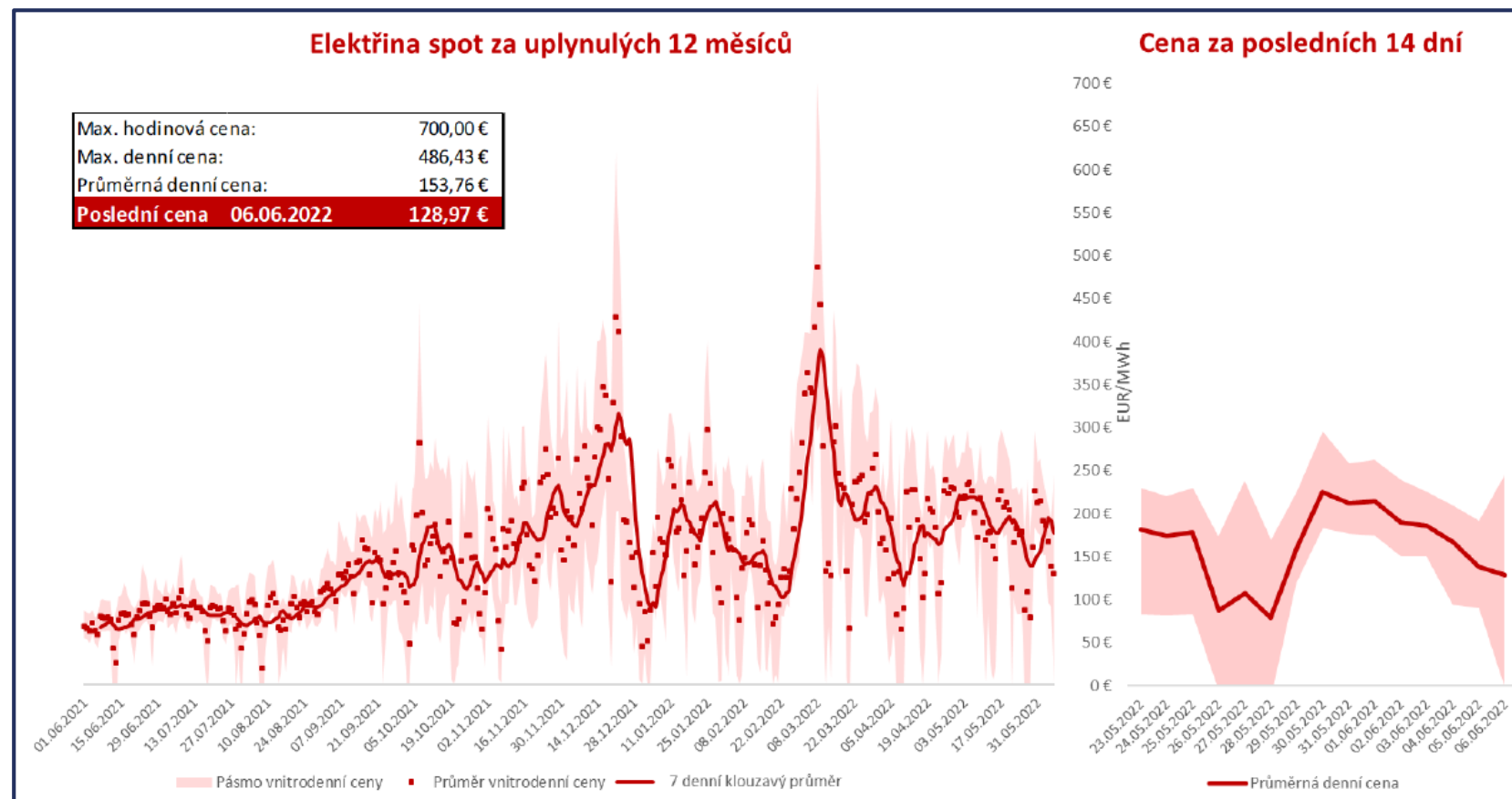
Fixované produkty

- Produkty s cenou, která **platí na určité období** (12/24/36 měsíců) od data sjednání smlouvy
- Dodavatel i zákazník musí dodržet smluvní i cenová ujednání:
 - Dodavatel musí po stanovenou dobu udržet pevnou cenu pro zákazníka
 - Zákazník musí dodržet smlouvu až do jejího konce
 - Pokud smlouvu nedodrží musí zaplatit sjednanou pokutu

Nefixované produkty

- Zákazník má smlouvu na dobu neurčitou, může po uplynutí výpovědní doby odejít bez sankce od dodavatele
- Dodavatel musí oznámit změnu ceny 30 dnů před její účinností, pokud zákazník nesouhlasí, může bez sankce okamžitě odejít k datu změny ceny.
- Do roku 2021 změna ceníku cca 1x ročně, po začátku krize více častěji.

FIXOVAT VS. NEFIXOVAT – SPOTOVÉ CENY



FIXOVAT VS. NEFIXOVAT – FORWARDOVÉ CENY CAL



ZMĚNA DODAVATELE ELEKTŘINY

Nelze změnit ze dne na den, stávající smlouva má také výpovědní lhůtu

Vlastní proces změny dodavatele má vlastní trvání (dle pravidel trhu cca 10 dní)

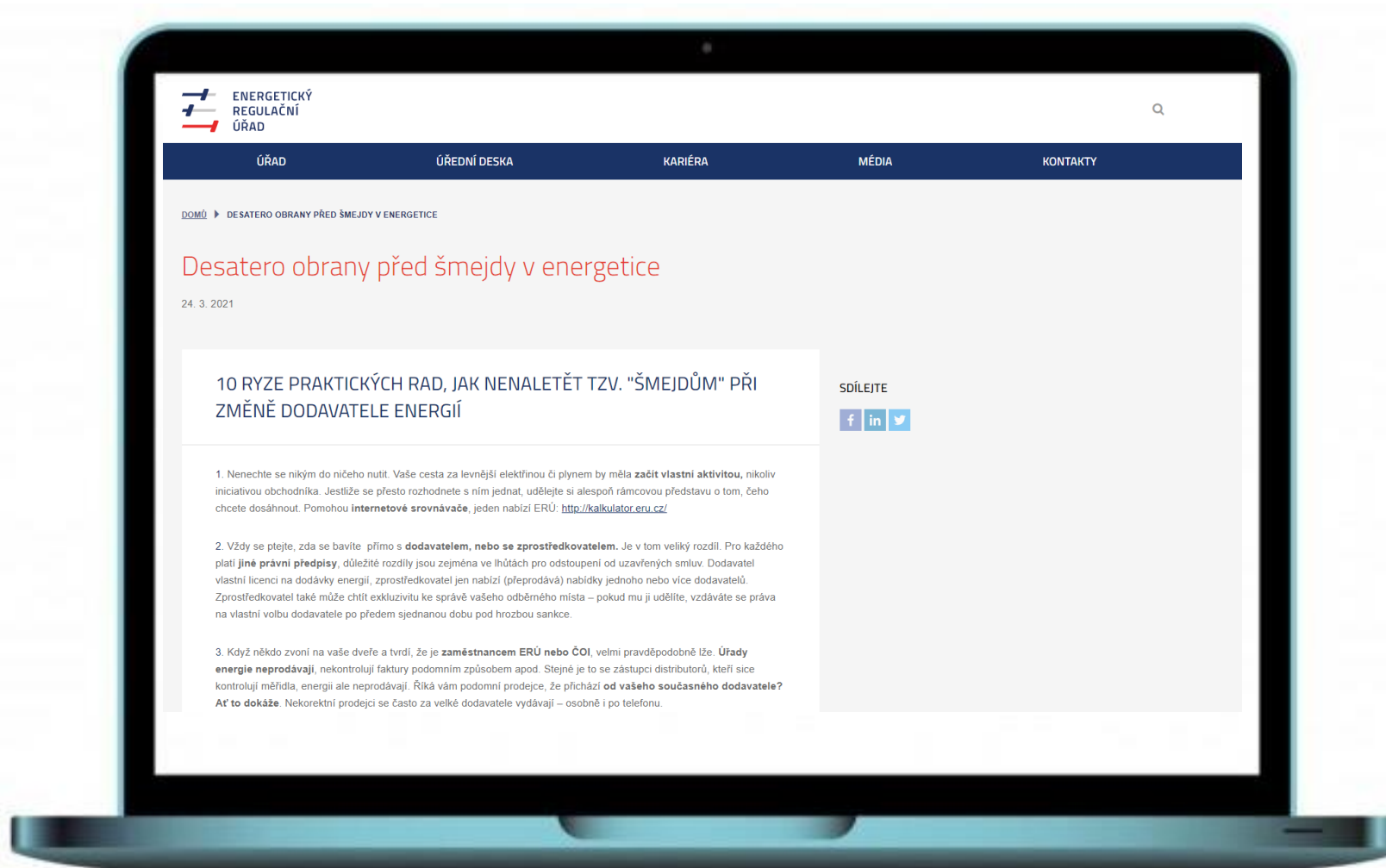
Důkladné prostudování smlouvy a obchodních podmínek nového dodavatele:

- neopodstatněné poplatky,
- sankce při odchodu (dle typu produktu),
- přiměřené výpovědní lhůty,
- solidní dodavatel uzavře tzv. „*smlouvu o sdružených službách*“ a příslušné administrativní kroky uskuteční za zákazníka.

Na webu ERÚ zveřejněn tzv. „*etický kodex obchodníka*“

- obsahuje souhrn pravidel chování, k jejichž respektování a dodržování se může obchodník dobrovolně přihlásit.

DESATERO OBRANY PŘED ŠMEJDY V ENERGETICE



SPOLEČNÝ NÁKUP ENERGÍ

Sdružení **více odběrných míst do jednoho výběrového řízení** poskytuje zadavateli šanci ušetřit
⇒ **optimalizace portfolia**

Velká část odběrů (školy, nemocnice, atp.) jsou chránění zákazníci – pozor na bezpečnostní standard dodávky, v případě možnosti vytápění alternativním palivem žádejte od svého dodavatele slevu

Energie lze v souladu se ZZVZ nakoupit **na dvou komoditních burzách**:

- [Trh pro velké spotřebitele | PXE](#)
- [Energetická burza | Českomoravská komoditní burza Kladno](#)
- Kurzovní lístky ([PXE](#) a [ČMKBK](#)) poslouží jako dobrá cenová reference
- Pozor, smlouvy uzavíráte přímo s dodavatelem, burza nepřebírá riziko protistrany

Nakupujte v tranších, nikoliv celý objem najednou – snížíte cenové riziko, nesnažte se spekulovat!

Usilujte o **co nejkratší prodlevu** mezi vypsáním VŘ a účinností smlouvy – každý den prodlení extrémně zvyšuje rizikovou přírážku.

ENERGETICKÝ MANAGEMENT OBCÍ

Aktuálně tématem s rostoucí prioritizací

Komplexní řešení obecní energetiky

- // **Mapování** potenciálních zdrojů – střechy pro FVE, oblasti VtE, GTE
- // Rozložení a struktura **spotřeby**
- // **Komunitní charakter** – místní specifika

V dnešní době **sít'ování energetických manažerů**

- // Sdílení zkušeností, know-how, příklady dobré praxe

Dynamický a rostoucí segment energetických služeb

- // Podniky již identifikovali obchodní příležitosti



Zdroj obrázku: COMMUNITY HOUSING WORKS, online z:
<https://www.kpbs.org/news/2014/may/09/san-diego-affordable-housing-company-honored-effort/> [cit.: 2021-10-11]

BARIÉRY, KTERÝM OBCE ČELÍ V ROZVOJI KOM. EN.

Omezená únosnost střech nemovitostí ve vlastnictví obcí

Nesoulad odběrových křivek některých provozů s charakteristikami výroby fotovoltaických zdrojů elektřiny (např. budovy škol a školek jsou v létě převážně mimo provoz)

Chybějící zkušenosti obcí s tímto typem zařízení:

- Obce velmi často nedisponují specialisty, energetiky, kteří by byli např. schopni relevantně formulovat investorské zadání projektu nebo zajišťovat provoz, měření toků a rozúčtování spotřeb elektřiny v rámci energetických společenství
- Jeví se tedy jako vhodné využít program k financování takového odborníka společně pro více obcí jednoho mikroregionu).

Chybějící prostředky na předprojektovou a projektovou přípravu. Opět zvláště malé obce se potýkají s nedostatkem prostředků pro předprojektové konzultace, zpracování studií proveditelnosti či předfinancování přípravy technických projektů

ODSTRAŇOVÁNÍ BARIÉR

Implementační plán **Koncepce Smart Cities** (MMR)

Komponenta B.2 – **Občané a obce/města/regiony jako partneři dodavatelů energií**

Souhrn specifikačních opatření, která mají pomoci odstranit bariéry komplexním přístupem:

- Zvýšení informovanosti území o způsobech výroby a spotřeby el. energie
- Předprojektová a projektová příprava energetických společenství
- Datová podpora
- Síťování a podpora energetického managementu

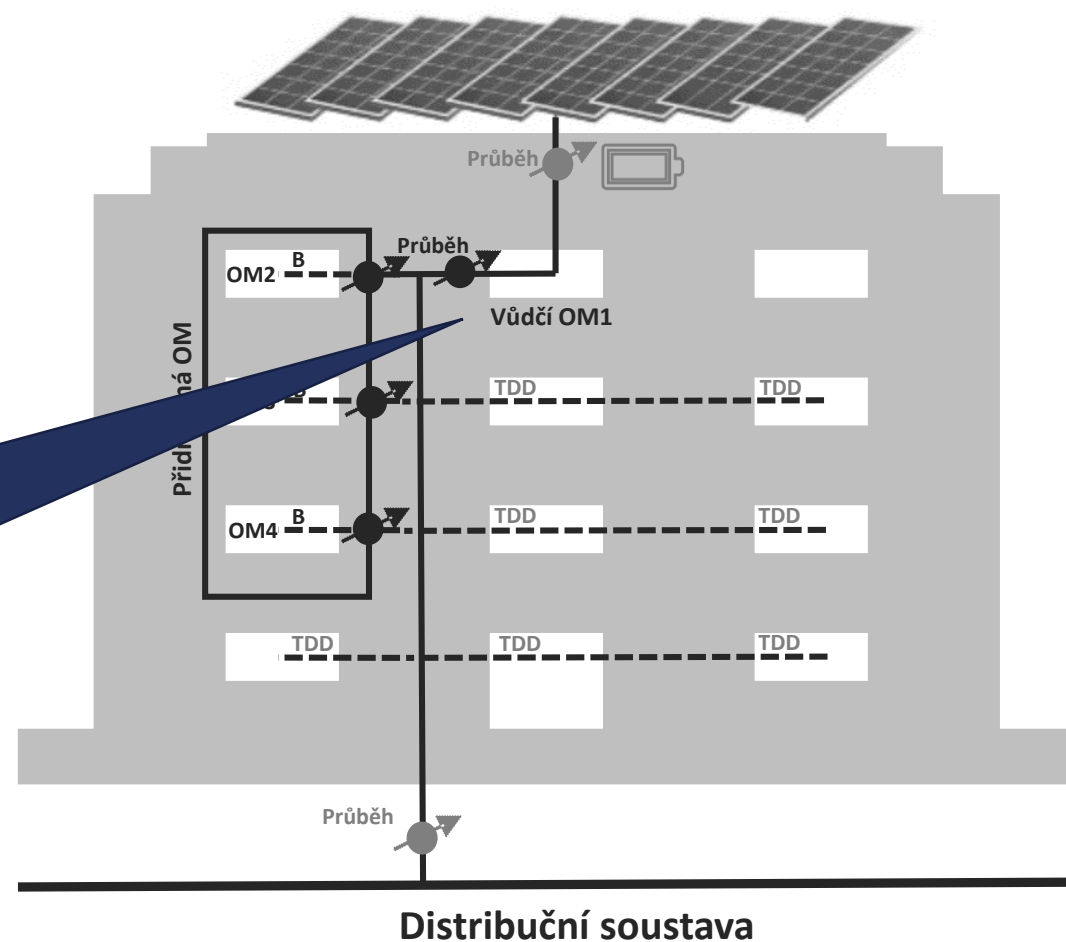
Průřezová spolupráce s tematicky dotčenými orgány – MPO, MV, MŽP, SEMMO, SMO ČR, ...

SDÍLENÍ ENERGIE V RÁMCI BYTOVÝCH DOMŮ

Cílem je umožnit obyvatelům bytových domů užívat stejných výhod souvisejících s instalací FVE jako mají obyvatelé RD

Založeno na úpravě vyhlášky o Pravidlech trhu s elektřinou

Vůdčí OM se chová stejně, jako v případě OM rodinného domu s FVE. Měří se tedy zvlášť jak odběr tak dodávka do sítě a měření je dle aktuální platné legislativy vyhodnoceno po fázích.



CO DALŠÍHO PRO TO NA ERÚ CHCEME UDĚLAT

Připravit motivační regulaci pro **VI. regulační období**

Nastavit nový design trhu včetně **inovace tarifní struktury**

Aktualizovat strategické dokumenty v energetice včetně implementačních plánů

Připravovat dotační tituly s ohledem na výši potenciálu ČR

Podporovat vznik pilotních projektů a sdílet jejich výsledky veřejně

Dokončit přípravu legislativy pro podporu transformace energetiky

SOUHRN DOPORUČENÍ

Šetřit na skutečné spotřebě. Implementovat energeticky úsporná opatření.

Ověřit **správnost nastavení distribučních sazeb** u objektů spravovaných městy, obcemi atd.

Aktivně vyhledávat, sledovat a **porovnávat nabídky dodavatelů.**

FIX / NEFIX. Tržní podmínky se neustále mění a to má efekt na ceny jednotlivých typů produktů.

Uvažte možné výhody a nevýhody **společného nákupu energií.**

Energetický management pro města a obce.

Posoudit možné přínosy **zřízení komunitních energetických projektů.**

DĚKUJI ZA POZORNOST

Vladimír Vajnar

vladimir.vajnar@eru.cz



Energetický regulační úřad

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

+420 564 578 666

podatelna@eru.cz

ID datové schránky ERÚ eeuaau7

www.eru.cz