

MESTSKÝ ÚRAD V ŽILINE

Materiál na rokovanie
Komisií Mestského zastupiteľstva v Žiline

Číslo materiálu: ____/2025

K bodu programu

ZMLUVA O SPOLOČNOM VYUŽÍVANÍ ENERGIE A RIADENÍ SKUPINY ZDIEĽANIA V MESTE ŽILINA

Materiál obsahuje:

1. Návrh na uznesenie
2. Dôvodová správa
3. Materiál

Materiál prerokovaný v:

Predkladá:

- Ing. Martin Kapitulík**
poslanec
2. zástupca primátora mesta

Zodpovedný za vypracovanie:

- Ing. Martin Kapitulík**
poslanec
2. zástupca primátora mesta

Žilina, marec 2025

NÁVRH NA UZNESENIE

Uznesenie č. __/2025

Komisia odporúča Mestskému zastupiteľstvu v Žiline predložený materiál prerokovať a

I. schváliť

podstatné náležitosti Zmluvy o spoločnom využívaní energie a riadení skupiny zdieľania v meste Žilina

DÔVODOVÁ SPRÁVA

Materiál je v súlade so Štatútom mesta Žilina a právnymi predpismi Slovenskej republiky.

Materiál má pozitívny dopad na rozpočet mesta.

Energetická spoločnosť mesta Žilina, s. r. o. nemá podlžnosti voči mestu Žilina.

MATERIÁL

Výkon činnosti Energetickej spoločnosti mesta Žilina, s. r. o. voči mestu Žilina je riadený platnou Rámcovou zmluvou a tromi Mandátnymi zmluvami:

1. RÁMCOVÁ ZMLUVA O SPOLUPRÁCI č. Z 16/2024, platná od 23.7.2024

Spoločnosť je subjektom, založeným Mestom pre potrebu: zabezpečenia prevádzkovania, správy, rozvoja a modernizácie existujúcich a obstarania nových zariadení energetickej a dátovej infraštruktúry Mesta a jeho rozpočtových, resp. príspevkových organizácií a subjektov s majetkovou, resp. personálnou účasťou Mesta, a poskytovania odborných poradenských služieb pre oblasť energetiky, dátových služieb a súvisiace oblasti zo strany Spoločnosti v prospech Mesta a jeho rozpočtových, príspevkových organizácií a spoločností so 100% majetkovou účasťou Mesta,

2. MANDÁTNA ZMLUVA PRE OBLASŤ ENERGETIKY č. Z 17/2024, platná od 13.8.2024

Touto zmluvou sa Mandatár zaväzuje, že pre Mandanta, resp. pre Mandantom určené Mestské subjekty, bude poskytovať služby súvisiace so zariadením, a to v mene a na účet Mandanta, záležitostí týkajúcich sa a súvisiacich so zabezpečením prevádzkovania a správy zariadení energetickej infraštruktúry a energetických zariadení Mandanta, resp. Mestských subjektov určených Mandantom,

3. MANDÁTNA ZMLUVA PRE SPRÁVU A PREVÁDZKU MESTSKÉHO KAMEROVÉHO SYSTÉMU č. Z 18/2024, platná od 8.8.2024

Touto zmluvou sa Mandatár zaväzuje, že pre Mandanta bude zabezpečovať, a to v mene a na účet Mandanta, poskytovanie služieb komplexnej správy, profylaktiky, údržby, servisu MKS,

4. MANDÁTNA ZMLUVA PRE SPRÁVU A PREVÁDZKU METROPOLITNEJ PRIVÁTNEJ MESTSKEJ DÁTOVEJ SIETE č. Z 19/2024, platná od 21.8.2024

Mandatár je subjektom, založeným Mandantom mimo iné aj pre potrebu zabezpečenia komplexnej sieťovej infraštruktúry metropolitnej privátnej mestskej dátovej siete (ďalej len „MAN“) pre Mandanta a pre jeho rozpočtové, resp. príspevkové organizácie a pre subjekty s majetkovou, resp. personálnou účasťou Mandanta (ďalej len „Mestské subjekty“), a to všetko za účelom dosiahnutia ucelenej, koncepcnej, udržateľnej, efektívnej a súčasne ekonomicky výhodnej Strategickej energetickej, dátovej a SMART CITY koncepcie rozvoja Mesta Žilina.

Plánovaná výstavba fotovoltaických zdrojov a elektrických nabíjacích staníc v katastri mesta Žilina

ESMŽ, v roku 2025 plánuje v zmysle RÁMCOVEJ ZMLUVY O SPOLUPRÁCI č. Z 16/2024, platná od 23.7.2024, bodu 4.1.2. Zmluvy (zabezpečenie výstavby nových energetických zdrojov z obnoviteľných zdrojov energií (fotovoltaika, bioplynové stanice, batériové úložiská a pod.) **výstavbu nasledovných fotovoltaického zdrojov:**

- FVE 97 kWp ZŠ Limbová
- FVE 120 kWp MŠ Trnavská
- FVE 260 kWp ZŠ Sv. Gorazda
- FVE 140 kWp ZŠ južná stena a časť strechy zimného štadióna
- FVE 40 kWp MsKP južná stena
- FVE 140 kWp strecha krytej plavárne
- FVE 140 kWp MsÚ Žilina
- FVE 99 kWp MŠ Suvorovova.

PRÍLOHY

- **Návrh Zmluvy o spoločnom využívaní energie a riadení skupiny zdieľania v meste Žilina**
- **Prezentácia návrhu riešenia**

ZMLUVA O SPOLOČNOM VYUŽÍVANÍ ENERGIE A RIADENÍ SKUPINY ZDIEĽANIA V MESTE ŽILINA

uzavretá v zmysle § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka a § 50 Občianskeho zákonníka

Medzi

Mestom Žilina, so sídlom Námestie obetí komunizmu 3350/1, 010 01 Žilina, IČO: 00 321 796, v mene ktorého koná Mgr. Peter Fiabáne, primátor

(ďalej ako „**Mesto**“)

a

Energetická spoločnosť mesta Žilina, s. r. o., so sídlom Kvačalova 750/2, 011 40 Žilina, IČO: 55 834 191, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro, Vložka č.: 83528/L, v mene ktorej koná Ing. Vladimír Brezáni, konateľ, e-mail: emsz@esmz.sk

(ďalej ako „**Organizátor**“);

Keďže

- (A) Mesto (okrem iného aj) za účelom rozvoja komunitnej energetiky na úrovni Mesta založilo spoločnosť Organizátora ako svoju 100 %-nú dcérsku spoločnosť. Účelom činnosti Organizátora je rozvoj výroby energie z obnoviteľných zdrojov energie a jej zdieľané využívanie za účelom zníženia nákladov na spotrebu energií a zníženia emisií skleníkových plynov na úrovni Mesta a Mestských spoločností.
- (B) Organizátor v spolupráci s Mestom a Mestskými spoločnosťami rozvíja projekt výstavby malých zdrojov a lokálnych zdrojov (na výrobu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie) pripojených v odovzdávacích miestach, ktoré sú identické s odbernými miestami, z ktorých sú zásobované stavby vo vlastníctve Mesta a Mestských spoločností (ďalej len „**Odberné miesta**“) a zdieľania elektriny vyrobenej v takýchto malých zdrojoch a lokálnych zdrojoch (ďalej len „**Lokálne zdroje**“).
- (C) Je spoločným záujmom Mesta a Organizátora (ako 100 %-nej dcérskej spoločnosti Mesta) zintenzívniť rozvoj projektu podľa písm. (B) získaním vhodného financovania investícií do výstavby Lokálnych zdrojov a jej realizácie. Mesto a Organizátor majú tiež záujem nastaviť pravidlá vzniku, činnosti a riadenia skupiny zdieľania tvorenej Mestom a Mestskými spoločnosťami ako koncovými odberateľmi elektriny a reprezentovanej Organizátorom ako organizátorom systému spoločného využívania energie (v zmysle článku 15a ods. 2 Smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/944 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s elektrinou) (ďalej len „**Skupina zdieľania**“). Pravidlá musia zabezpečiť transparentný a nediskriminačný prístup koncových odberateľov k zdieľanej elektrine za súčasného zabezpečenia efektívnej zbierky finančných prostriedkov na pokrytie nákladov na výstavbu Lokálnych zdrojov, ich prevádzku, údržbu a opravy a ostatných nákladov Organizátora na riadenie Skupiny zdieľania.

(D) Táto Zmluva sa uzatvára v súlade s § 1 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zároveň táto Zmluva spĺňa podmienky článku 12 „Verejné zákazky medzi subjektmi v rámci verejného sektora“ Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní, ako aj Judikatúry súdneho dvora EÚ, ktorá spresňuje v ktorých prípadoch nepodliehajú zmluvy uzatvárané v rámci verejného sektora uplatňovaniu pravidiel verejného obstarávania.

A preto sa Mesto a Organizátor dohodli na uzavretí tejto Zmluvy ako zmluvy v prospech tretej osoby podľa § 50 Občianskeho zákonníka, pričom Mesto a Organizátor dohodli nasledovné podmienky prijatia Zmluvy treťou osobou, po kumulatívnom splnení ktorých sa oprávnená tretia osoba stane účastníkom tejto Zmluvy (§ 50 ods. 2 Občianskeho zákonníka):

- (i) oprávnenou treťou osobou na prijatie tejto Zmluvy je výlučne len Mesto alebo Mestská spoločnosť, ktorá je koncovým odberateľom elektriny v Odbernom mieste;
- (ii) Mesto alebo Mestská spoločnosť prijme túto Zmluvu doručením podpísanej písomnej akceptácie Zmluvy, ktorej vzor tvorí Prílohu č. 1 Organizátorovi; Organizátor informuje Mesto o každom jednotlivom prijatí Zmluvy Mestskou spoločnosťou ako oprávnenou osobou;
- (iii) dokiaľ nie je Zmluva prijatá žiadnym z oprávnených tretích osôb, táto Zmluva sa neuplatňuje.

1. ZÁKLADNÉ USTANOVENIA

1.1 Organizátor na jednej strane a Mesto alebo Mestská spoločnosť, ktorá účinne prijala túto Zmluvu na strane druhej (ďalej len „**Účastník**“) touto Zmluvou dojednávajú najmä podmienky a pravidlá:

- (a) účasti Účastníka v Skupine zdieľania a podrobností spoločného využívania energie vyrobenej v Lokálnych zdrojoch a
- (b) spolupodieľania sa na investičných a prevádzkových nákladoch Lokálnych zdrojov a ostatných nákladoch Organizátora na riadenie Skupiny zdieľania prostredníctvom úhrady dohodnutých príspevkov do Fondu komunitnej energetiky.

1.2 Pokiaľ z kontextu tejto Zmluvy alebo pravopisu nevyplýva niečo iné, slová a slovné spojenia použité v Zmluve a začínajúce veľkým písmenom majú význam im priradený v Prílohe č. 2. Ďalšie slová a slovné spojenia použité v tejto Zmluve, ktoré nie sú v tejto Zmluve výslovne definované, majú význam im priradený v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch, ibaže z kontextu tejto Zmluvy vyplynie niečo iné. V tejto Zmluve, pokiaľ z jej kontextu nevyplýva inak

- (a) mužský rod zahrňuje tiež rod ženský a naopak,
- (b) tvar jednotného čísla zahrňuje množné číslo a naopak,

- (c) nadpisy jednotlivých článkov majú význam pre zjednodušenie odkazov a nebudú nijak ovplyvňovať interpretáciu alebo výklad tejto Zmluvy,
- (d) odkazy na články a prílohy sú odkazmi na články a prílohy tejto Zmluvy, pokiaľ nie je výslovne uvedené inak,
- (e) odkazy na právne predpisy odkazujú na právne predpisy v znení ich neskorších zmien a doplnení, prípadne tiež na právne predpisy, ktorými boli tieto právne predpisy neskôr nahradené.

2. ÚČASŤ MESTA A MESTSKÝCH SPOLOČNOSTÍ V SKUPINE ZDIEĽANIA

- 2.1 Účasť v Skupine zdieľania. Zmluvné strany sa dohodli, že Účastník sa stáva účastníkom Skupiny zdieľania, ktorú ako organizátor spoločného využívania energie riadi a organizuje Organizátor. Skupinu zdieľania môžu tvoriť len Mesto alebo Mestské spoločnosti, ktorí účinne prijali túto Zmluvu. V rozsahu, v akom Organizátor pôsobí ako koncový odberateľ elektriny sa aj Organizátor považuje za účastníka Skupiny zdieľania.
- 2.2 Účastník má právo požadovať podiel na spoločnom využívaní energie vyrobenej v Lokálnych zdrojoch prostredníctvom zdieľania takto vyrobenej elektriny do svojho Odborného miesta, čo zahŕňa právo Účastníka na priradenie jeho Odborného miesta do Skupiny zdieľania.
- 2.3 Účastník, ktorý sám, prostredníctvom Organizátora alebo akejkoľvek tretej osoby inštaluje na odovzdávacom mieste identickom so svojim Odborným miestom Lokálny zdroj (ďalej len „**Odovzdávacie miesto**“) sa zaväzuje umožniť kontinuálne zdieľanie energie vyrobenej na tomto Lokálnom zdroji v prospech ostatných účastníkov Skupiny zdieľania. Záväzok podľa predchádzajúcej vety zahŕňa priradenie odovzdávacieho miesta Lokálneho zdroja do Skupiny zdieľania.
- 2.4 Organizátor je zodpovedný za organizovanie Skupiny zdieľania a zastupovanie jednotlivých účastníkov Skupiny zdieľania v procese registrácie Odborných miest a Odovzdávacích miest do Skupiny zdieľania ako aj počas samotného procesu zdieľania a jeho vyhodnocovania v rozhraní informačného systému organizátora krátkodobého trhu s elektrinou na to určeného (ďalej len „**Informačný systém OKTE**“). V rámci činnosti podľa prvej vety Organizátor administruje zdieľanie elektriny v Skupine zdieľania, vyhodnocuje zdieľané objemy elektriny, vedie evidenciu o zdieľaní, sprístupňuje ju Účastníkovi a Mestu, vedie komunikáciu s dodávateľmi elektriny a subjektmi zúčtovania, ktoré prevzali zodpovednosť za odchýlku na Odborných miestach a Odovzdávacích miestach a vykonáva všetky potrebné právne a iné úkony s tým súvisiace, a to všetko s odbornou starostlivosťou, v súlade so záväznými požiadavkami Energetickej legislatívy a na vlastné náklady v rámci disponibilných zdrojov Fondu komunitnej energetiky. Pri výkone tejto činnosti Organizátor vykonáva len také pokyny Účastníka týkajúce sa zdieľania, ktoré nie sú v rozpore so záujmom ostatných účastníkov Skupiny zdieľania; výnimky povoľuje Mesto.
- 2.5 Ak to bude potrebné a Organizátor o to požiada, Účastník na účely článku 2.4 bezodkladne udelí Organizátorovi osobitné písomné plnomocenstvo.
- 2.6 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že je zodpovednosťou Organizátora voliť metódy a formy zdieľania v rámci Skupiny zdieľania tak, aby tieto čo najviac zodpovedali

záujmom a potrebám Skupiny zdieľania. Štandardne Organizátor volí metódu rovnomerného zdieľania elektriny medzi jednotlivými účastníkmi Skupiny zdieľania (tzn. každému rovným dielom). Ak to však vyžaduje komunitný záujem alebo ak o to požiada Mesto, Organizátor môže rovnomernú metódu primerane zmeniť, a to aj na trvalo.

- 2.7 Výstavba a prevádzka Lokálnych zdrojov. Ak o to Organizátor požiada, Účastník je povinný poskytnúť potrebnú súčinnosť za účelom identifikácie technických a prevádzkových možností inštalácie Lokálneho zdroja na mieste identickom s Odberným miestom. Zmluvné strany osobitnou zmluvou dojednávajú podmienky výstavby Lokálneho zdroja vrátane jej financovania. Účastník sa zaväzuje pravidelne informovať Organizátora o spôsobe svojej prevádzky, zmenách v prevádzke a súvisiacej spotrebe energie vyrobenej v Lokálnom zdroji; Účastník je povinný bezodkladne informovať Organizátora o prípadnej poruche alebo inom prípade výpadku Lokálneho zdroja.
- 2.8 Ak sa nedohodlo inak, Organizátor je zodpovedný za prevádzku a riadenie Lokálneho zdroja v Skupine zdieľania a tiež za jeho opravy a údržbu. Organizátor zabezpečuje aj splnenie administratívno-právnych a regulačných povinností, ktoré sa na Účastníka vzťahujú a súvisia s prevádzkou Lokálneho zdroja. Všetky tieto činnosti bude Organizátor vykonávať s odbornou starostlivosťou, v súlade so záväznými požiadavkami Energetickej legislatívy a na vlastné náklady v rámci disponibilných zdrojov Fondu komunitnej energetiky. Pri výkone tejto činnosti Organizátor vykonáva len také pokyny Účastníka týkajúce sa prevádzky Lokálneho zdroja, ktoré nie sú v rozpore so záujmom ostatných účastníkov Skupiny zdieľania; výnimky povoľuje Mesto. Ustanovenie článku 2.5 platí primerane aj pre zastupovanie Účastníka prevádzkujúceho Lokálny zdroj Organizátorom.
- 2.9 Ustanovenie o súčinnosti. Účastník sa zaväzuje poskytnúť Organizátorovi potrebnú súčinnosť za účelom registrácie Odberného miesta a Odovzdávacieho miesta do Skupiny zdieľania, najmä je povinný poskytnúť Organizátorovi všetky potrebné údaje požadované na základe Energetickej legislatívy (vrátane prevádzkového poriadku organizátora krátkodobého trhu s elektrinou) týkajúce sa najmä Odberného miesta a Odovzdávacieho miesta, ktoré sa registruje do Skupiny zdieľania, Lokálneho zdroja, z ktorého sa má elektrina zdieľať a existencie alebo potreby dodatočnej inštalácie určeného meradla požadovaného Energetickou legislatívou pre zdieľanie.
- 2.10 Iné formy spoločného využívania energie. Ak sa na tom Zmluvné strany dohodnú, Organizátor je oprávnený využívať Odberné miesta a Odovzdávacie miesta (vrátane Lokálneho zdroja) aj na iné účely ako na zdieľanie, napríklad na poskytnutie flexibility a účasť v agregácii.
- 2.11 Spoločné ustanovenie. Podrobnosti týkajúce sa záväzkov prijatých Zmluvnými stranami podľa tohto článku 2 sú uvedené v prevádzkovom poriadku Skupiny zdieľania, ktorý vydáva Organizátor; prevádzkový poriadok Skupiny zdieľania je záväzný pre Účastníka, ak s ním vysloví súhlas Mesto.

3. FINANCOVANIE SPOLOČNÉHO VYUŽÍVANIA ENERGIE

- 3.1 Investičné a prevádzkové náklady na Lokálne zdroje a ostatné náklady Organizátora vyplývajúce z plnenia záväzkov Organizátora podľa článku 2 sa hradia z Fondu

komunitnej energetiky, ktorý spravuje Organizátor. Prostriedky Fondu komunitnej energetiky možno použiť len na pokrytie nákladov na plnenie záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy a rovnakých zmlúv uzavretých s ostatnými účastníkmi Skupiny zdieľania; výnimku môže povoliť Mesto.

- 3.2 Fond komunitnej energetiky je tvorený príspevkom Účastníka v súvislosti s prevádzkou a riadením Lokálneho zdroja a príspevkom Účastníka v súvislosti so zdieľaním elektriny. Finančné prostriedky Fondu komunitnej energetiky patria Organizátorovi a majú povahu odplaty (ceny) za prevzatie záväzkov Organizátora dohodnutých v článku 2. Ak Účastník prevádzkuje Lokálny zdroj a súčasne využíva zdieľanie elektriny v Skupine zdieľania, uhrádza Organizátorovi oba príspevky nezávisle na sebe.
- 3.3 Príspevky Účastníka do Fondu komunitnej energetiky. Účastník, ktorý prevádzkuje Lokálny zdroj sa zaväzuje uhrádzať Organizátorovi príspevok v súvislosti s prevádzkou a riadením Lokálneho zdroja, ktorý sa určí v závislosti od objemu elektriny vyrobenej Lokálnym zdrojom a spotrebovanej v Odbornom mieste Účastníka prevádzkujúceho Lokálny zdroj ako elektriny, ktorá je vyrobená z obnoviteľných zdrojov energie a nepodlieha uplatneniu ceny za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny, prípadne ďalším regulovaným poplatkom viažucim sa na koncovú spotrebu elektriny. Spôsob výpočtu príspevku Účastníka v súvislosti s prevádzkou a riadením Lokálneho zdroja je dohodnutý v Prílohe č. 3.
- 3.4 Účastník, ktorý v rámci Skupiny zdieľania prijíma zdieľanú elektrinu sa zaväzuje uhrádzať Organizátorovi príspevok v súvislosti so zdieľaním elektriny, ktorý sa určí v závislosti od objemu elektriny prijatej Účastníkom v Odbornom mieste prostredníctvom zdieľania v Skupine zdieľania. Spôsob výpočtu príspevku Účastníka v súvislosti so zdieľaním elektriny je dohodnutý v Prílohe č. 3.
- 3.5 Sumy príspevkov Účastníka vypočítané postupom podľa Prílohy č. 3 sú v Zmluve dohodnuté ako sumy bez dane z pridanej hodnoty. Za predpokladu, že plnenia Organizátora majú povahu zdaniteľných obchodov podľa všeobecne záväzného právneho predpisu na úseku dane z pridanej hodnoty, suma príspevku Účastníka sa zvyšuje o príslušnú sadzbu dane z pridanej hodnoty.
- 3.6 Výšku rozhodujúcich premenných vstupujúcich do výpočtu príspevkov Účastníka do Fondu komunitnej energetiky (najmä jednotkovú cenu v eurách za MWh) môže Organizátor jednostranne zmeniť len ak je to odôvodnené zmenou výšky nákladov financovaných z Fondu komunitnej energetiky a so zmenou súhlasí Mesto. Zmenu výšky rozhodujúcich premenných vstupujúcich do výpočtu príspevkov oznámi Organizátor Účastníkovi bezodkladne po získaní súhlasu Mesta.
- 3.7 Platobné podmienky. Zmluvné strany sa dohodli, že príspevky Účastníka do Fondu komunitnej energetiky v zmysle článku 3.3 a 3.4 sa hradia na mesačnej báze (za uplynulý kalendárny mesiac počínajúc prvým kalendárnym mesiacom účasti Účastníka v Skupine zdieľania) a na základe písomnej faktúry, ktorú vystaví Organizátor a zašle Účastníkovi spôsobom, ktorý si vopred oznámi. V prípade Mesta Organizátor zašle faktúru na adresu: faktury@zilina.sk najneskôr do piatich dní potom ako Organizátor v rámci rozhrania Informačného systému OKTE obdrží mesačné vyhodnotenie zdieľania elektriny v Skupine zdieľania. Pokiaľ faktúra nemá náležitosti podľa aplikovateľných právnych predpisov a pokiaľ neobsahuje v tejto zmluve dohodnuté náležitosti, číslo tejto

zmluvy, Účastník má právo vrátiť faktúru na prepracovanie, a to bez toho, aby začala plynúť lehota jej splatnosti. Po doručení opravenej faktúry začne plynúť jej nová lehota splatnosti.

- 3.8 Splatnosť všetkých faktúr vystavovaných podľa tejto Zmluvy je 10 dní od ich doručenia druhej Zmluvnej strane. Faktúry sa uhrádzajú bezhotovostne, na bankový účet fakturujúcej Zmluvnej strany uvedený v doručenej faktúre.
- 3.9 Ostatné dojednania. Ak sa Zmluvné strany podľa článku 2.10 dohodnú na inej forme spoločného využívania energie, Zmluvné strany sa dohodnú aj na spôsobe určenia osobitného príspevku Účastníka do Fondu komunitnej energetiky súvisiaceho s inou formou spoločného využívania energie.

4. SPOLOČNÉ USTANOVENIA

- 4.1 Ukončenie Zmluvy. Túto Zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou Zmluvných strán a jednostranne len spôsobom a z dôvodov vyplývajúcich z kogentných ustanovení zákona alebo dohodnutých v tejto Zmluve .
- 4.2 Zmluvné strany sa vzhľadom na dohodnuté trvanie Zmluvy (článok 5.2) dohodli na práve ktorejkoľvek zo Zmluvných strán vypovedať túto Zmluvu písomnou výpoveďou aj bez dôvodu alebo udania dôvodu, pričom výpoveď nadobudne účinnosť uplynutím trojmesačnej, výpovednej doby, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej Zmluvnej strane.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli na práve ktorejkoľvek zo Zmluvných strán ukončiť túto Zmluvu odstúpením od nej s účinkami *ex nunc*, ak druhá Zmluvná strana pokračuje v porušovaní povinností alebo neukončí iný protiprávny stav ani v dodatočnej najmenej 10-dňovej lehote, ktorú jej určila Zmluvná strana odstupujúca od Zmluvy v doručenej písomnej výzve. Zmluvné strany sa tiež dohodli, že ak dôjde k odstúpeniu od Zmluvy, Zmluvné strany si nevracajú plnenia poskytnuté na základe tejto Zmluvy pred nadobudnutím účinnosti odstúpenia od Zmluvy, Zmluvné strany sú však povinné vysporiadať medzi sebou plnenia uskutočnené pred nadobudnutím účinnosti tejto Zmluvy v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy. Odstúpiť od Zmluvy z dôvodu podľa prvej vety pre jeden a ten istý skutok možno len v lehote troch mesiacov od vzniku práva na odstúpenie od tejto Zmluvy, inak toto právo zaniká.
- 4.4 Komunikácia. Zmluvné strany sa dohodli, že komunikácia súvisiaca s touto Zmluvou bude medzi nimi prebiehať písomnou formou, a to tak, že písomnosti doručované jednou Zmluvnou stranou druhej Zmluvnej strane budú doručované prostredníctvom pošty k rukám adresáta, alebo prostredníctvom kuriérskej služby, alebo osobne, alebo elektronickou poštou na adresy príslušných poverených osôb uvedených v Prílohe č. 1. Akákoľvek komunikácia prebiehajúca telefonicky alebo elektronickou poštou, ktorou sa zakladajú, menia alebo rušia práva založené touto Zmluvou musí byť potvrdená prostredníctvom písomnosti doručenej inou dohodnutou formou doručovania, a to najneskôr v najbližší nasledujúci Pracovný deň. Za deň doručenia písomnosti sa považuje tiež deň, v ktorý Zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo v ktorý márne uplynie odberná lehota pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte, doručovanej poštou Zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke

doručovanej poštou Zmluvnej strane, preukázateľne poštou vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu, ak sa súčasne takáto poznámka zakladá na pravde. Písomnosť doručovaná elektronickou poštou sa považuje za doručení v deň, v ktorý obdrží odosielateľ písomnosti elektronické potvrdenie o prečítaní písomnosti (správy) zasielanej elektronickou poštou.

- 4.5 Salvatorská doložka. V prípade, ak sa niektoré ustanovenie tejto Zmluvy ukáže (alebo sa neskôr stane) neplatným alebo neúčinným alebo neaplikovateľným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa zaväzujú dohodou nahradiť neplatné alebo neúčinné alebo neaplikovateľné ustanovenie novým ustanovením, ktoré zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného alebo neúčinného alebo neaplikovateľného ustanovenia, a to v lehote 30 dní odo dňa doručenia výzvy jednej Zmluvnej strany druhej Zmluvnej strane, inak môže na návrh niektorej zo Zmluvných strán rozhodnúť o náhrade takéhoto ustanovenia súd. Do času nahradenia takéhoto ustanovenia sa použijú ustanovenia príslušných zákonov, ktoré možno na právny vzťah Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy aplikovať.
- 4.6 Všeobecná súčinnosť. Vzhľadom na to, že riadne a včasné plnenie Zmluvy si vyžaduje koordinovanú činnosť Zmluvných strán, Zmluvné strany sú si navzájom povinné pri plnení záväzkov z tejto Zmluvy poskytovať všetku potrebnú súčinnosť, ktorú možno od nich rozumne požadovať. Súčinnosť si Zmluvné strany poskytujú bezodkladne po doručení požiadavky druhej Zmluvnej strany a v zásade bezodplatne.
- 4.7 Zodpovednosť za škodu. Ak poruší niektorá zo Zmluvných strán povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy, má poškodená Zmluvná strana právo na náhradu vzniknutej škody. Za porušenie, ktoré zakladá nárok na náhradu škody sa nepovažuje prípad, ak porušenie povinnosti bude ospravedlnené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.
- 4.8 Zmluvná strana, ktorej vznikla škoda v zmysle predchádzajúceho článku 4.7, je povinná písomne oznámiť túto skutočnosť druhej Zmluvnej strane bez zbytočného odkladu potom, čo sa o vzniku škody dozvedela. Súčasťou písomného oznámenia musia byť aj doklady preukazujúce dôvod vzniku a výšku uplatňovanej škody. Po obdržaní takéhoto písomného oznámenia je druhá Zmluvná strana oprávnená v lehote 30 dní zaslať písomné vyjadrenie k predloženým dôvodom a výške uplatňovanej náhrady škody, prípadne vyzvať prvú Zmluvnú stranu na doloženie ďalších dokladov preukazujúcich dôvod vzniku a výšku škody. Ak sa do uplynutia ďalších nasledujúcich 30 dní Zmluvné strany nedohodnú o rozsahu a výške náhrady škody, je ktorákoľvek Zmluvná strana oprávnená obrátiť sa na vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.

5. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 5.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej prijatia oprávneným Účastníkom podľa podmienok uvedených v záhlaví tejto Zmluvy. Keďže sa na Organizátora a Účastníkov vzťahuje zákonná povinnosť zverejňovať zmluvy, táto Zmluva nadobudne účinnosť najskôr v deň nasledujúci po riadnom zverejnení Zmluvy v centrálnom registri zmlúv alebo iným zákonným spôsobom; povinnosť zverejnenia sa vzťahuje aj na písomné prijatie Zmluvy Účastníkom.

5.2 Zmluva sa uzaviera na dobu neurčitú.

5.3 Táto Zmluva bola schválená uznesením Mestského zastupiteľstva v Žiline č./2025 zo dňa

5.4 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú jej prílohy, a to:

- (a) Príloha č. 1 – Vzor písomnej akceptácie Zmluvy,
- (b) Príloha č. 2 - Definície slov a slovných spojení použitých v Zmluve,
- (c) Príloha č. 3 – Výpočet príspevkov Účastníka do Fondu komunitnej energetiky.

5.5 Túto Zmluvu je možné meniť len písomnými a číslovanými dodatkami podpísanými Zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva sa uzaviera v počte dvoch rovnopisov v slovenskom jazyku, z ktorých každá zo Zmluvných strán obdrží po jednom rovnopise.

5.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že túto Zmluvu uzavierajú po jej dôkladnom prečítaní slobodne, na základe vlastnej vôle, vážne a nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju podpisujú.

V Žiline dňa.....

V Žiline dňa.....

Za Mesto:

Za Organizátora:

Mgr. Peter Fiabáne
primátor Mesta Žilina

Ing. Vladimír Brezáni
konateľ
Energetická spoločnosť mesta Žilina, s. r. o.

Príloha č. 1

Vzor písomnej akceptácie Zmluvy

Názov Mesta alebo Mestskej spoločnosti:

Sídlo:

IČO:

Zastúpená:

Číslo Odberného miesta:

Číslo Odovzdávacieho miesta:

Poverená osoba (článok 4.4 Zmluvy):

(ďalej len „**Účastník**“), týmto v súlade s § 50 ods. 2 Občianskeho zákonníka

prijíma Zmluvu o spoločnom využívaní energie a riadení Skupiny zdieľania v meste Žilina uzavretú medzi Mestom Žilina a spoločnosťou Energetická spoločnosť mesta s.r.o.....

uzavretú ako zmluvu v prospech tretej osoby podľa § 50 Občianskeho zákonníka.

Prijatie uvedenej Zmluvy nadobúda účinnosť v deň nasledujúci po jej riadnom zverejnení v centrálnom registri zmlúv alebo iným zákonným spôsobom.

V Žiline dňa

Meno: Ing. Vladimír Brezáni
Funkcia: konateľ
Názov Účastníka: ESMŽ, s.ro.

Meno:
Funkcia:
Názov Účastníka:

Definície slov a slovných spojení použitých v Zmluve

Pre účely tejto Zmluvy majú nasledovné slová a slovné spojenia tento im priradený význam:

- „**Energetická legislatíva**“ znamená počas trvania Zmluvy akékoľvek v rozhodnom čase platné a účinné všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce predmet a obsah tejto Zmluvy, najmä Zákon o energetike, Vyhláška o pravidlách trhu a akékoľvek platné a účinné predpisy, podmienky, (vykonateľné) rozhodnutia orgánov verejnej moci a iné opatrenia týkajúce sa predmetu a obsahu tejto Zmluvy, ktoré sú vydané na ich základe vrátane prevádzkového poriadku organizátora krátkodobého trhu s elektrinou, ak sú pre aspoň jednu Zmluvnú stranu právne záväzné
- „**Fond komunitnej energetiky**“ má význam priradený v článku 3.1
- „**Informačný systém OKTE**“ znamená v čase podpisu tejto Zmluvy informačný systém organizátora krátkodobého trhu s elektrinou (OKTE, a.s.) s názvom Energetické dátové centrum, ktorého účelom je (okrem iného) zabezpečenie dátového rozhrania pre zdieľanie elektriny podľa § 37 ods. 13 Zákona o energetike
- „**Lokálny zdroj**“ má význam priradený v písm. (B) preambuly
- „**Mesto**“ má význam priradený v záhlaví Zmluvy
- „**Mestská spoločnosť**“ znamená právnickú osobu zriadenú Mestom v podobe rozpočtovej organizácie alebo príspevkovej organizácie alebo právnickú osobu založenú Mestom v podobe obchodnej spoločnosti, družstva alebo inej formy právnickej osoby, pokiaľ nad ňou Mesto vykonáva výlučnú kontrolu
- „**Občiansky zákonník**“ znamená zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník
- „**Obchodný zákonník**“ znamená zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
- „**Odberné miesto**“ má význam priradený v písm. (B) preambuly
- „**Odozdvávacie miesto**“ má význam priradený v článku 2.3
- „**Organizátor**“ má význam priradený v článku 2.4
- „**Pracovný deň**“ znamená akýkoľvek kalendárny deň okrem soboty, nedele, štátneho sviatku alebo iného dňa pracovného pokoja vyplývajúceho zo zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch

„Skupina zdieľania“	má význam priradený v písm. (C) preambuly
„Účastník“	má význam priradená v článku 1.1
„Vyhláška o pravidlách trhu“	znamená vyhlášku Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 207/2023 Z. z., ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou, obsahové náležitosti prevádzkového poriadku prevádzkovateľa sústavy, organizátora krátkodobého trhu s elektrinou a rozsah obchodných podmienok, ktoré sú súčasťou prevádzkového poriadku prevádzkovateľa sústavy
„Zákon o energetike“	znamená zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov
„Zmluva“	znamená túto Zmluvu o spoločnom využívaní energie a riadení Skupiny zdieľania v meste Žilina
„Zmluvné strany“	znamená Organizátora a Účastníka spoločne a každého z nich jednotlivo

Príloha č. 3

Výpočet príspevkov Účastníka do Fondu komunitnej energetiky

Pre každého účastníka bude použitý individuálny výpočet ceny a to hlavne z dôvodu rôznych distribučných poplatkov pre rôzne odberné miesta.



ENERGETICKÁ SPOLOČNOSŤ MESTA ŽILINY

- ❖ Zabezpečenie prevádzkovania a správa MKS
- ❖ Zabezpečenie prevádzkovania a správy MAN
- ❖ Zabezpečenie prevádzkovania a správy zariadení energetickej infraštruktúry a energetických zariadení

ZDIEĽANIE ELEKTRINY MESTO ŽILINA



ZDIEĽANIE ELEKTRINY V SAMOSPRÁVACH

POTENCIÁL PRE ZDIEĽANIE ELEKTRINY:

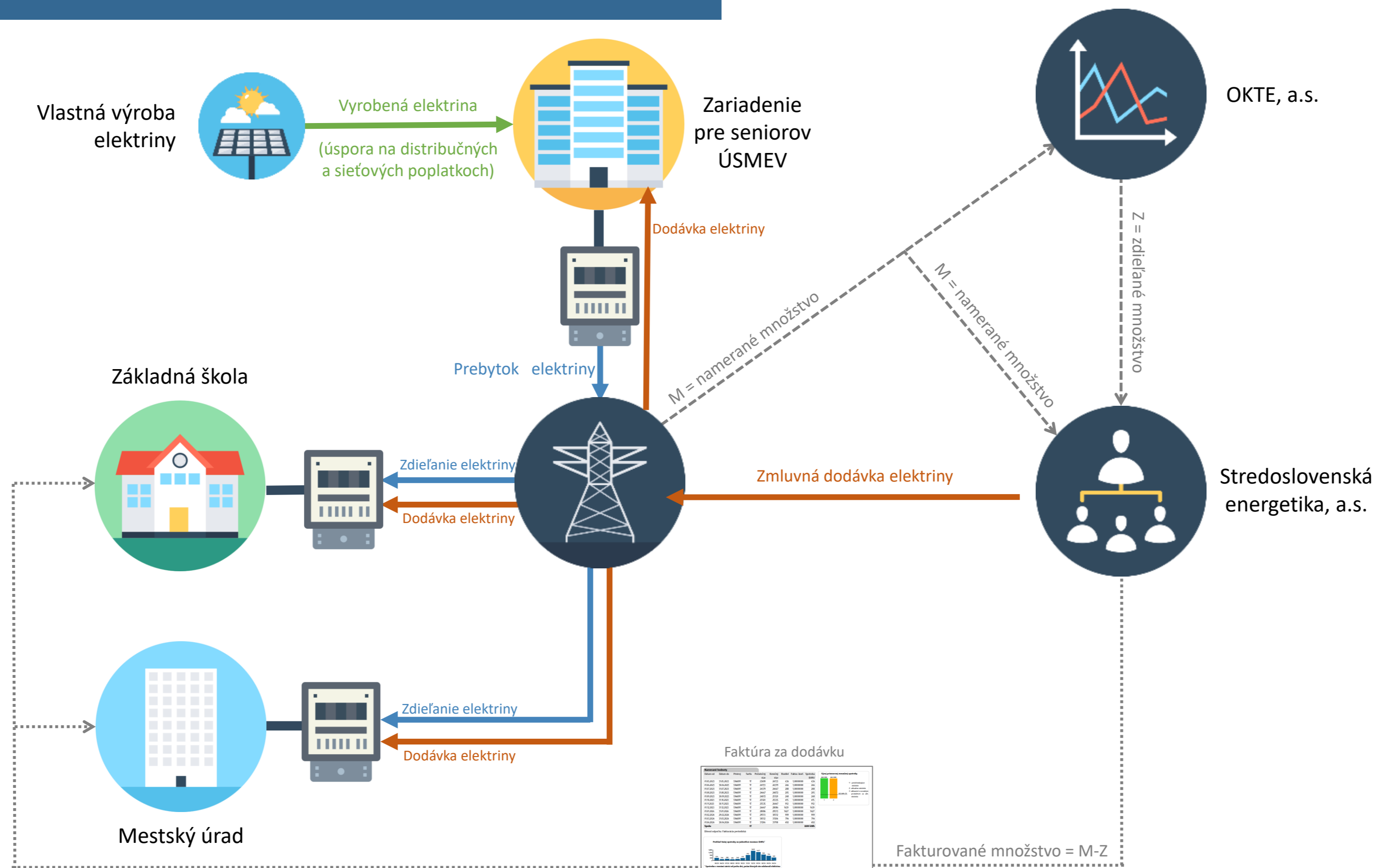
- obecné budovy
- základné školy
- materské školy
- nabíjacie stanice
- verejné osvetlenie
- kultúrne inštitúcie
- nemocnice
- podnikatelia
- domácnosti



ZRIADENIE SKUPINY ZDIEĽANIA ELEKTRINY



ÚSPORY Z VÝROBY A ZDIEĽANIA ELEKTRINY

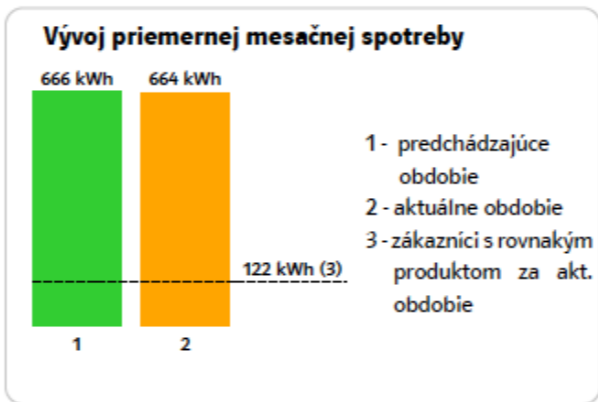


Faktúra za dodávku

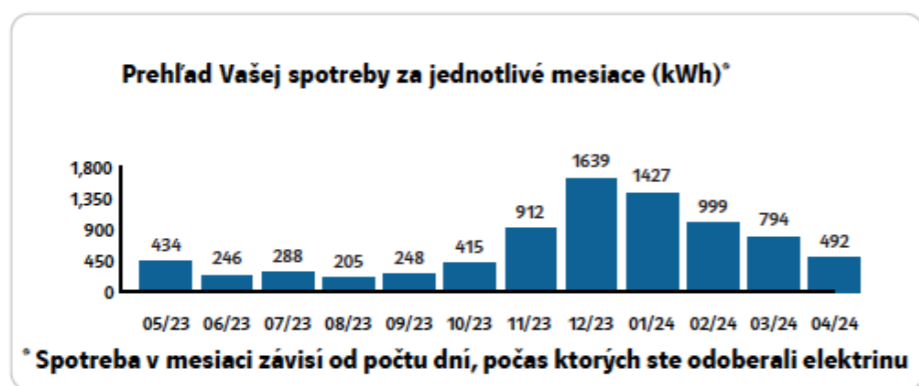
Obdobie	Príjem	Spotreba	Stav	Príjem	Spotreba	Stav	Príjem	Spotreba	Stav
2023-01-01	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-01-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-01-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-02-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-02-28	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-03-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-03-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-04-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-04-30	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-05-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-05-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-06-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-06-30	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-07-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-07-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-08-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-08-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-09-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-09-30	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-10-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-10-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-11-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-11-30	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-12-15	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
2023-12-31	1000	1000	0	1000	1000	0	1000	1000	0
Spolu	12000	12000	0	12000	12000	0	12000	12000	0

Namerané hodnoty

Dátum od	Dátum do	Pristroj	Tarifa	Počiatkový stav	Konečný stav	Rozdiel	Faktur. koef.	Spotreba (kWh)
01.05.2023	31.05.2023	5146091	1T	23699	24133	434	1,00000000	434
01.06.2023	30.06.2023	5146091	1T	24133	24379	246	1,00000000	246
01.07.2023	31.07.2023	5146091	1T	24379	24667	288	1,00000000	288
01.08.2023	31.08.2023	5146091	1T	24667	24872	205	1,00000000	205
01.09.2023	30.09.2023	5146091	1T	24872	25120	248	1,00000000	248
01.10.2023	31.10.2023	5146091	1T	25120	25535	415	1,00000000	415
01.11.2023	30.11.2023	5146091	1T	25535	26447	912	1,00000000	912
01.12.2023	31.12.2023	5146091	1T	26447	28086	1639	1,00000000	1639
01.01.2024	31.01.2024	5146091	1T	28086	29513	1427	1,00000000	1427
01.02.2024	29.02.2024	5146091	1T	29513	30512	999	1,00000000	999
01.03.2024	31.03.2024	5146091	1T	30512	31306	794	1,00000000	794
01.04.2024	30.04.2024	5146091	1T	31306	31798	492	1,00000000	492
Spolu			1T					8099 kWh



Dôvod odpočtu: Fakturácia periodická



Dodávateľ zníži na faktúre za dodávku elektriny skutočne namerané množstvo spotreby o množstvo z vyhodnotenia zdieľania elektriny => úspora na komodite.

Dodávka elektriny: produkt DomovKlasik - DD2 (fakturačné položky)

Dátum od	Dátum do	Dni	Názov položky	Množstvo	Cena bez DPH (€/mer.j.)	Obdobie pre cenu	Suma bez DPH (€)
01.05.2023	30.04.2024	366	Cena za elektrinu	6509 kWh	0,08330000		542,20
01.05.2023	30.04.2024	366	Mesačná platba za jedno odberné miesto	12,00	1,50000000	1 M	18,00
01.05.2023	30.04.2024	366	Spotrebná daň	8099 kWh	0,00000000		0,00
Spolu bez DPH							692,65 €

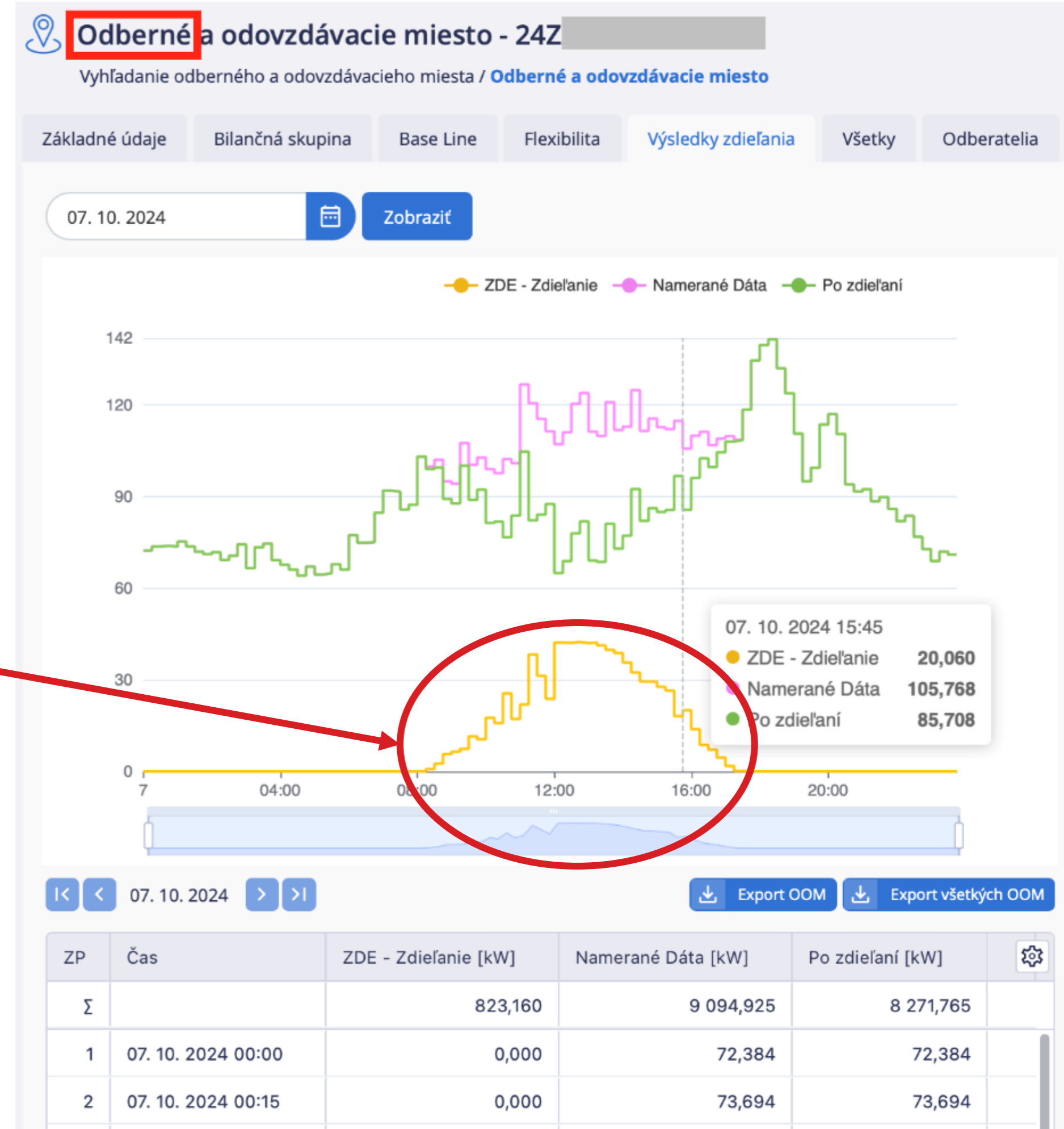
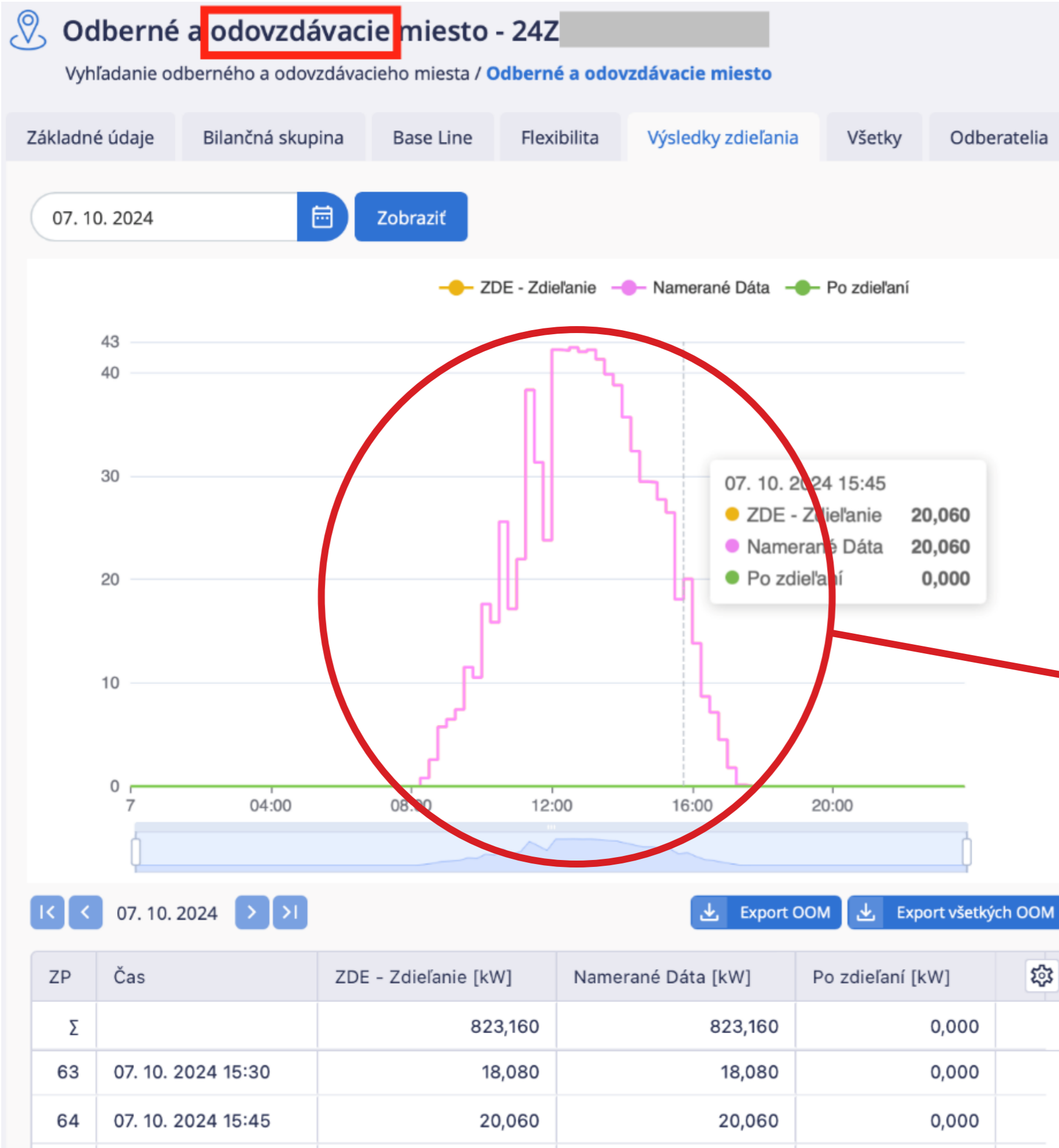
Distribúcia a regulované poplatky: produkt D2 (fakturačné položky)

Dátum od	Dátum do	Dni	Názov položky	Množstvo	Cena bez DPH (€/mer.j.)	Obdobie pre cenu	Suma bez DPH (€)
01.05.2023	31.12.2023	245	Pevná mesačná zložka tarify za 1 OM	8 Mesiac	4,58070000	1 M	36,64
01.05.2023	31.12.2023	245	Variabilná zložka tarify za distribúciu	4387 kWh	0,01300500		57,07
01.05.2023	31.12.2023	245	Platba za straty elektr.pri distr.el.	4387 kWh	0,01146600		50,30
01.05.2023	31.12.2023	245	Odvod do jadrového fondu	4387 kWh	0,00327000		14,34
01.05.2023	31.12.2023	245	Platba za systémové služby	4387 kWh	0,00629760		27,63
01.05.2023	31.12.2023	245	Platba za prevádzkovanie systému	4387 kWh	0,01590000		69,75
01.01.2024	30.04.2024	121	Pevná mesačná zložka tarify za 1 OM	4 Mesiac	4,58070000	1 M	18,32
01.01.2024	30.04.2024	121	Variabilná zložka tarify za distribúciu	3712 kWh	0,01300500		48,28
01.01.2024	30.04.2024	121	Platba za straty elektr.pri distr.el.	3712 kWh	0,01146600		42,55
01.01.2024	30.04.2024	121	Odvod do jadrového fondu	3712 kWh	0,00327000		12,15
01.01.2024	30.04.2024	121	Platba za systémové služby	3712 kWh	0,00629760		23,38
01.01.2024	30.04.2024	121	Platba za prevádzkovanie systému	3712 kWh	0,01590000		59,02
Spolu bez DPH							459,43 €

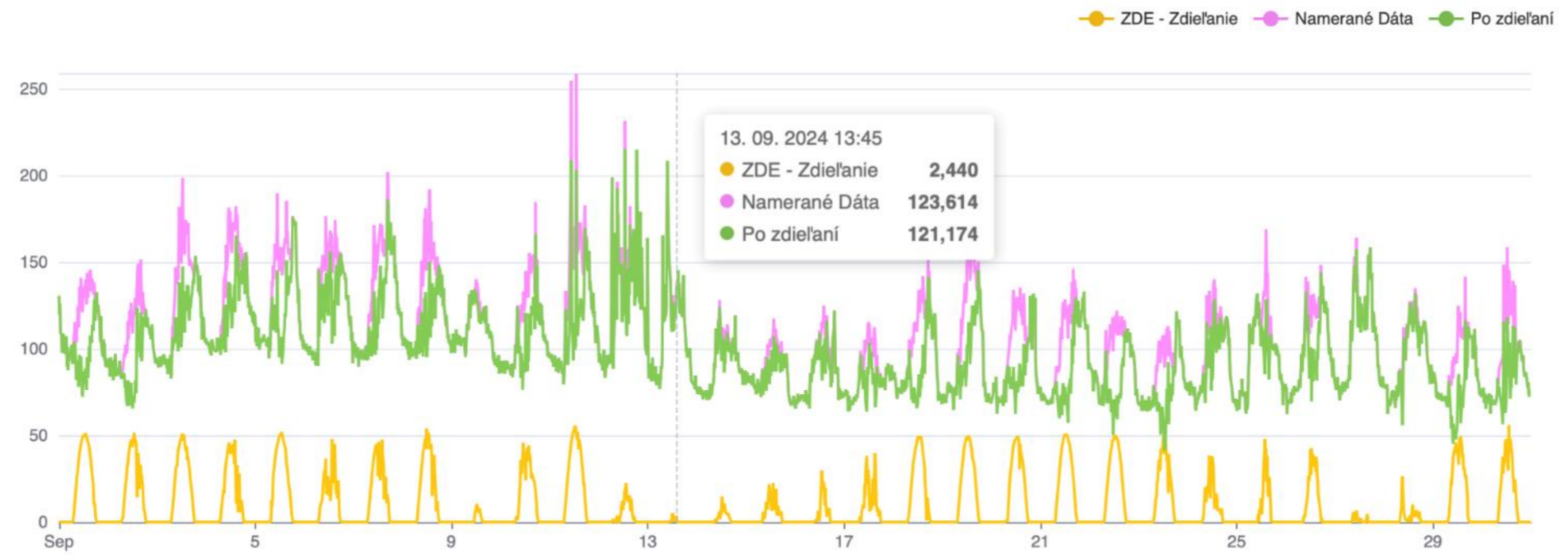
Pozn. Vzor faktúry je bez zohľadnenia zdieľania elektriny.

ODPLATA ZA SPRÁVU SKUPINY ZDIEĽANIA Z ÚSPOR NA ENERGIÁCH





01. 09. 2024 - 30. 09. 2024  **Zobrazíť**



24Z-VYROBA-----1			
Suma uvádzaná v kW	26 802,84	26 802,84	0,00
Čas	Dodávka	Zdieľaná dodávka	Dodávka po zdieľaní
1.9.24 0:00	0	0	0
1.9.24 0:15	0	0	0
1.9.24 0:30	0	0	0
1.9.24 0:45	0	0	0
1.9.24 1:00	0	0	0
1.9.24 1:15	0	0	0
1.9.24 1:30	0	0	0
1.9.24 1:45	0	0	0
1.9.24 2:00	0	0	0
1.9.24 2:15	0	0	0
1.9.24 2:30	0	0	0
1.9.24 2:45	0	0	0

24Z-ODBER-----1			
Suma uvádzaná v kW	310 149,72	26 802,84	283 346,88
Čas	Odber	Zdieľaný Odber	Odber po zdieľaní
1.9.24 0:00	130,6032	0	130,6032
1.9.24 0:15	119,8704	0	119,8704
1.9.24 0:30	126,1104	0	126,1104
1.9.24 0:45	109,2624	0	109,2624
1.9.24 1:00	108,6384	0	108,6384
1.9.24 1:15	108,0144	0	108,0144
1.9.24 1:30	97,656	0	97,656
1.9.24 1:45	102,2112	0	102,2112
1.9.24 2:00	108,7008	0	108,7008
1.9.24 2:15	101,1504	0	101,1504

ÚSPORA:

- 6,7 MWh
- 92,58 EUR/MWh*
- 620 EUR

*Mesačný index ISOT Base 09/2024

VYHODNOTENIE ZDIEĽANIA ELEKTRINY V OKTE

STATICKÁ METÓDA:

- Dopredu stanovený podiel OOM (%)
- + Spravodlivo kopíruje investičný podiel
- Nevyužitá elektrina sa neprerozdeľuje

DYNAMICKÁ METÓDA:

- Proporčne podľa množstva skutočne odobratej elektriny
- Nekopíruje investičný model
- Neprimerane zvýhodňuje člena s najväčšou spotrebou
- + Maximálne využitie vyrobenej elektriny

PRIORITNÁ METÓDA:

- Podľa dopredu definovaného poradia
- Nekopíruje investičný model
- Neprimerane zvýhodňuje členov podľa poradia
- + Maximálne využitie vyrobenej elektriny

KOMBINOVANÁ METÓDA:

- Viackrokové (opakované) uplatnenie jednej z metodík
- Postupné uplatnenie viacerých metodík
- Kombináciou viackrokového uplatnenia jednej z metodík a postupného uplatnenia viacerých metodík

HYBRIDNÁ METÓDA (využitie kombinovanej metódy):

- Prvé kolo = statická metóda
- Druhé kolo = dynamická metóda pre nevyužitú elektrinu
- + Spravodlivé rozdelenie medzi členov
- + Maximálne využitie vyrobenej elektriny

VYHODNOTENIE ZDIEĽANIA:

- v 15-minútovom intervale
- denne (D+1), 10:30 hod
- mesačne (do 6. prac. dňa)*

**Plánovaná zmena Prevádzkového poriadku OKTE do 5. prac dňa.*

SPOLOČNÝ FAKTOR - PLNENIE ESG CIEĽOV

Ekonomické výhody

Benefity z vlastnej výroby elektriny. Úspory na účtoch za elektrinu. Čiastočná eliminácia vplyvu cenových výkyvov veľkoobchodných trhov.

Zvýšenie energetickej nezávislosti

Výroba a zdieľanie vlastnej elektriny v rámci decentralizácie energetického systému. Zníženie závislosti na centrálnych riadených systémoch.

Zlepšenie energetickej efektívnosti

Miestne využívanie prebytkov elektriny. Propagácia a edukácia o úsporných technológiách a energetickom manažmente.

Podpora environmentálnej udržateľnosti

Zdieľanie elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov pomáha znížiť emisie skleníkových plynov a chrániť životné prostredie.

Flexibilita a decentralizácia

Prispôsobenie sa miestnym potrebám a rýchlejšia reakcia na zmeny v energetickom sektore.

SPOLOČNÝ FAKTOR - PLNENIE ESG CIEĽOV

Sociálna angažovanosť

Posilňovanie spolupráce a komunitného ducha.
Podieľanie sa na rozhodnutiach a spolupráca na dosahovaní spoločných cieľov.

Tvorba pracovných miest

Budovanie a prevádzka OZE v miestnych komunitách môže vytvárať pracovné príležitosti pre obyvateľov.

Solidarita a sociálna spravodlivosť

Prebytky elektriny môžu slúžiť ako charitatívny prvok pri bezodplatnom poskytnutí sociálne slabším členom.