

## **DOTAZY ÚČASTNÍKŮ TRHU K PŘECHODU NA 15MINUTOVÝ ZÚČTOVACÍ A OBCHODNÍ INTERVAL V ČR**

### **A. MĚŘENÁ DATA**

### **B. OBCHODNÍ DATA**

### **C. PODPOROVANÉ ZDROJE ENERGIE**

#### **A. MĚŘENÁ DATA**

**A1) Dobrý den, změna formátu CDSDATA a rozlišení 0,01 kWh k rozhodnému dni 1.2.2024... bude nutné zprávy s opravnými daty za období před rozhodným dnem posílat v původním formátu a s původním rozlišením na celé kWh?**

K rozhodnému dni 1. 2. 2024 proběhlo nasazení nového formátu pro předávání dat do CS OTE, ale s původním rozlišením na celé kWh. Až data předávaná za období od 1. 7. 2024 dále do budoucna budou předávána v novém formátu s rozlišením 0,01 kWh.

**A2) Dobrý den, jak budou označeny jednotlivé čtvrt hodiny? Např. jak bude označena konkrétně první čtvrt hodina?**

Předpokládáme, že v reportech a sestavách na portále CS OTE či na webu OTE budou jednotlivé čtvrt hodiny označovány časovým intervalem, např. první čtvrt hodina je 00:00-00:15. Příklad je uveden v [prezentaci z 21. 6. 2023](#). Technické označení jednotlivých čtvrt hodin např. v XML zprávách pro předávání údajů z měření je upřesněno v příslušných XSD šablonách (např. CDSDATA).

**A3) Jakým způsobem budou zobrazována data ve ¼ hodinách na OTE po 1.7.2024. Jedná se mi o to, abychom i u nás nastavili v systémech stejné zobrazení jako bude u Vás? V současné době to vím takto 1–24 na webu a intervalu 00 – 01 v CDS OTE.**

Předpokládáme, že v reportech a sestavách na portále CS OTE či na webu OTE budou jednotlivé čtvrt hodiny označovány časovým intervalem, tzn. jednotlivé čtvrt hodiny budou označeny jako konkrétní časové rozmezí, např. 13:30 – 13:45. Pořadové číslo periody nebude uváděno.

**A4) Budou hodinová TDD k dispozici jen pro rok 2024 nebo i pro další roky?**

TDD budou od roku 2025 pouze v 15min. rozlišení.

**A5) Dobrý deň, akým spôsobom a za aké obdobie sa dostaneme k historickým ¼ hod. hodnotám skutočnej spotreby a výroby jednotlivých OPM potrebných pre vytvorenie ¼ hod. predikcii od 1.7.2024?**

Měřená data před 1.7.2024 budou v systému OTE evidována v 60minutové periodě. I pro potřeby interních procesů je prováděna konverze v rámci daného výpočtu 60 minut -> 15 minut. Nepředpokládá se tedy poskytování 15min. měřených dat pro obch. dny před 1.7.2024. Data jsou poskytována tak, jak jsou zasílána příslušným poskytovatelem dat, a v granularitě, v jaké bude prováděno zúčtování odchylek pro dané období. To znamená:

- Data za obchodní dny do dne 30.6.2024 budou zasílána v 60min. periodě v kWh na 0 desetinných míst,
- Data za obchodní dny počínaje dnem 1.7.2024 a dále budou zasílána v 15min. periodě v kWh na 2 desetinná místa.

Výše uvedené platí i pro příjem opravných hodnot měření (tzn. data za období do 30. 6. 2024 budou v 60min. na celé kWh).

**A6) Dobrý den, pro nacenění profilu zákazníka bude komplikované mít data za rok 2024 z poloviny v hodinových a poloviny ve 1/4 hod. datech. Bylo by možné po spuštění někdy do konce roku 2024 dohrát data za 1/4 hod. již od 1.1.2024?**

Měřená data za období před 1. 7. 2024 budou v systému CS OTE evidována v 60minutové periodě. Pro potřeby interních procesů v CS OTE je prováděna konverze v rámci daného výpočtu 60 minut -> 15minut. Nepředpokládá se tedy poskytování 15min. měřených dat pro obch. dny před 1. 7. 2024. Data jsou poskytována tak, jak jsou zasílána příslušným poskytovatelem dat, a v granularitě, v jaké bude prováděno zúčtování odchylek pro dané období. Viz odpověď na předcházející dotaz.

**A7) Bude stále od PDS požadována přesnost SOUČTU měřených 15 min hodnot (např. součet spotřeby za den/měsíc) na 1 kWh (to by umožnilo jednodušší aritmetické zaokrouhlování) nebo se požadavek zpřísní na 10 Wh?**

Tento námět bude dále ve spolupráci s provozovateli distribučních soustav diskutován. Byla informována i pracovní skupina k novele vyhlášky o pravidlech trhu s elektřinou. Pokud bude požadována změna, je nutno, aby změnu požadující subjekty předložili návrh na úpravy této tolerance Energetickému regulačnímu úřadu k jejímu zapracování do novely vyhlášky o PTE.

**A8) Dobrý den. Jak se změna granularity v CDSDATA promítne do DÚF?**

V návaznosti na změnu granularity s přechodem na 15minutovou zúčtovací periodu bude umožněno do CS OTE zasílat v DÚF data v rozlišení na 0,01 kWh (případně kVArh). Zároveň dojde ke změně definice atributu "qty" v elementu Item v sekcích „OPM → PriceMO“ a „OPM → Price“ (množstevní položka v sekci "cena" v DÚF, která je dle přílohy č.20 PTE definována s jednotkou MWh, či MVarh). Tento atribut bude rozšířen ze současného čísla se 4 číslicemi za desetinnou čárkou na číslo s 5 číslicemi za desetinnou čárkou tak, aby byl možný bezztrátový převod rozlišení 0,01 kWh (případně kVArh) na 0,00001 MWh (případně MVarh).

**A9) Dobrý den, nebylo by možné se změnou v CDSDATA nějak jednoznačně podpořit přechod zimního na letní čas?**

V rámci návrhu nového formátu CDSDATA není předpokládána změna s ohledem na změnu času zimní/letní čas. Time Offset (umožňující určit časový posun zasílaných dat proti UTC) je definován stávajícím způsobem v hlavičce zprávy pro celou zasílanou časovou řadu. Zavedení time offset u jednotlivé periody nebo zavedení pořadového čísla periody by mělo negativní vliv na velikost zprávy při přechodu na 15minutovou periodu. Zůstávají tedy zachovány stávající principy zápisu časových zón při změně času.

**A10) Jak bude vypadat normálový diagram pro rok 2024?**

Normálový diagram TDD pro rok 2024 bude k dispozici v hodinové i čtvrt hodinové variantě.

**A11) V systému PDS se nyní hodinová TDD využívají pro určení plánované spotřeby jako TDD denní. S přechodem na 15min. granularitu se na tom počítám nic nezmění, předpokládám tedy, že pro určení plánované roční spotřeby můžeme v systému PDS zachovat hodinová TDD a tato data si při importu z 15min. TDD vypočítávat. Je to tak?**

V 15minutové granularitě se počítá se zvýšením přesnosti TDD o 2 řády.

Následné zpracování TDD koeficientů je interní záležitost daného účastníka. Pokud je zachována přesnost koeficientů a vyhovuje vyšší granularita pro interní procesy, je výsledek stejný jako při přímém zpracování 15minutových koeficientů.

**A12) Kdy budou zveřejněny přepočtené koef. TDD ve čtvrt hodinovém rozlišení za první polovinu roku 2024 (1.1.2024-30.6.2024)? Budou dostupné denně od 2.1.2024 (koef. za 1.1.2024) nebo bude první polovina roku jednorázově dostupná až např. 1.7.2024?**

Teplotně přepočtené TDD za období 1.1.2024 - 30.6.2024 budou poskytnuty dodatečně po 1.7.2024 (tzn. po datu přechodu na 15minutový zúčtovací interval), a to jednorázově v termínu do 15.7.2024. Koeficienty zbytkového diagramu nebudou zpětně přepočítávány na čtvrt hodiny a za období 1.1.2024-30.6.2024 budou přístupné pouze v hodinové podobě.

**A13) Zaznělo, že budeme nuceni předávat hodnotu vždy se dvěma desetinnými místy, tedy předpokládám i takto s nevýznamnými nulami 5.00. To bude platit i pro data před 1.7.2024? Tedy bez ohledu na období bude validace natvrdo na 2 des. místa?**

Na období před 1.7.2024 budou opravy v hodinách s přesností na 0 desetinných míst. Po přechodu na 15minuty, pokud budete mít odečtenou celou kWh bez desetinných míst, tak je možné zaslat 5 a nemusíte doplňovat 5.00.

**A14) Od 1.7.2024 budou publikována TDDn na 8 des. míst. Jak to bude s TDDp a teplotním koeficientem, které jsou dnes na 7 des. míst? Dojde také ke sjednocení počtu des. míst na 8?**

U TDD předpokládáme s identickou přesností, jako doposud, tedy 7 desetinných míst, nicméně nad těmito přesnostmi ještě budeme provádět podrobnější analýzu.

Analýza probíhá, nicméně předpokládáme, že u TDDn (normalizované), TDDp (teplotně přepočtené), plně korigovaných TDD (TDD korigovaný na teplotu a zbytkovou bilanci) a KZB (koeficient zbytkové bilance/zbytkového diagramu) bude sjednocena publikovaná přesnost na 8 desetinných míst.

**A15) Dobrý den, nové SANDBOX prostředí pro 15 minut bude jinak plnohodnotné testovací prostředí, které bychom mohli používat i pro jiné ostatní než 15minutové testy? Jaká bude budoucnost tohoto 15minutového SANDBOX? Po určité době nahradí současný SANDBOX? Dotaz je myšlen tak, že bychom naše testovací prostředí měli napojené pouze na 15minutový SANDBOX.**

15minutový SANDBOX bude pouze pro testování 15 minut. Nějakou dobu po přechodu na 15minuty na produkci bude proveden port produkce na současný SANDBOX a tím se současný SANDBOX na současných endpointech stane 15minutovým. Speciální SANDBOX pro testování 15 minut bude následně zrušen.

**A16) E-mail na Sandbox je: cds@cds.sand.ote-cr.cz, jaký bude na 15min. Sandbox? Bude i certifikát pro komunikaci přes e-mail?**

Rozhraní pro e-mailovou SMTP komunikaci rozmýšlíme a připravujeme. E-mailová adresa bude pravděpodobně [csote@csote.isotetest.ote-cr.cz](mailto:csote@csote.isotetest.ote-cr.cz). Certifikáty pro komunikaci dodáme v následném období a budou přístupné na odkaze: <https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/dokumentace-k-sandbox-s-15-min-periodou>.

**A17) Dobrý den, položky v nabídce CDS ve stávajícím "frameworku" mají ve svých odkazech (URL) kódy odchozích požadavků. Tedy např. agregovaná data SZ mají v odkaze mj. číslo 341, měřená data 131, TDD 664, apod. Díky tomu jednoznačně vím, co se pod danou položkou vyskytuje a orientuju se právě podle těchto odkazů, aniž bych na položku kliknul ale jenom je projel myší (v závislosti na prohlížeči, např. v jeho dolní liště). Bude toto zachováno? Nejde mi o zachování přesných URL odkazů do nové verze, ale aby kódy souvisejících message-kódů byly alespoň nějakou součástí odkazů ... Věřím, že nejsem jediný, kdo se v nabídce orientuje spíše pomocí těchto kódů, než pomocí názvů sestav (formulářů). Děkuji.**

Předpokládáme, že uvedení čísla zprávy, či čísel zpráv, které formulář pokrývá, zůstane zachováno.

**A18) Dobrý den. Když jsem posílal data na OTE 31.1.2024 byl v platnosti starý formát. Když jsem posílal data na OTE 1.2.2024 byl v platnosti nový formát (60M) a to i pro stará data. Rozhodoval datum vytvoření zprávy. Jak to bude 1.7.2024? Když budu 1.7.2024 posílat data za 30.6.2024 mají být v novém formátu (60M) anebo (15M)? Rozhoduje v tomto případě datum vytvoření zprávy anebo období, za které posílám data?**

Rozhodující je datum, za které data posíláte. Za den 30.6.2024 budou data zasílána hodinově. Bude použit identický formát jak pro data před 1.7.2024, tak po 1.7.2024, jen pro hodiny bude uveden resolution PTM60, tzn. předáváte hodiny a celé kWh, a pro 15minuty bude uvedeno resolution PTM15, 15minuty a přesnost kWh 2 desetinná místa.

**A19) Dotaz na 15minSANDBOX - jaký bude u něj D-day (produktivní 1.7.24 to asi nebude) nebo zde budou data jen 15min. a nikoli přelom 60/15min.? Bude v něm i registrace AMM (C1-C3)?**

Dobrý den, den D u přechodu na mezi hodinami a 15minutami na 15minutovém SBX počítáme 1.2.2024. Testy Registrace AMM (nový atribut označující u měření typu C kategorii odběru s enumerací C1, C2, C3, C4) budou s nejvyšší pravděpodobností také prováděny na 15minutovém SANDBOX. Nasazení této funkčnosti plánujeme ve 2Q 2024, testy přechodu z C na C1-C4 tedy bude možné provádět na 15minutovém SANDBOX (jen den řezu mezi C a C4 bude pravděpodobně k pozdějšímu datu, než 1.2.2024).

**A20)**

**a) Dobrý den, budou k dispozici na 15min. testovacím prostředí k dispozici vypočtené agregované hodnoty (643, 653)?**

**b) Dobrý den, rozšířím předchozí dotaz – budou v testovacím 15min. testovacím prostředí k dispozici i TDD a KZD (603, 666, 676)?**

Dobrý den, předpokládáme testy výpočtů agend zúčtování odchylek v koordinaci s provozovateli distribučních soustav na 15minutovém SANDBOX (dodání měření v 15minutové granularitě od PDS a následný výpočet agend). Po provedení testů výpočtů agregací a zúčtování odchylek budou agregáty k dispozici. Na plánech těchto testů se ještě pracuje. Ještě doplním, že po testech bude přístupná celá sada dat, tedy jak agregáty, tak výsledky TDD, tedy korigovaný TDD, KZD, zbytkové diagramy, ale pouze za období, na kterých se budou provádět testovací výpočty.

**A21) TDDp-15min budou produkční k dispozici ke stažení prý po 1.7.2024; jak to bude s testovacími daty, budou data TDDp-15 k dispozici? A jak dalekou historii budou obsahovat – jen od 1.1.2024 nebo i dále do historie? (produkce)**

Teplotně přepočtený diagram vznikne jako TDDn násobený teplotním koeficientem (tento se počítá na denní bázi, proto je možné jej přímo spočítat a není jej nutné externě zveřejňovat a může se převzít z produkčního prostředí). Teplotní přepočet je identický jak pro produkci, tak pro testovací prostředí. Plně přepočtený TDD (tedy násobený koeficientem zbytkového diagramu) bude přístupný pouze pro období, na kterých bude docházet k testovacím výpočtům.

**A22) Dobrý den, pokud budu na OTE posílat průběhová data v kWh na 2 des. místa. Logicky jejich měsíční součet bude v kWh rovněž na 2 desetinná místa. Tzn. v MWh na 5desetinných míst. Pokud k takové zprávě budu vytvářet DUF, měla by spotřeba odpovídat naměřeným průběhovým datům. Čili na 5 desetinných míst. Měly by tedy být změny i ve zprávách DUF. Je tomu tak?**

Ano, z pohledu tvorby DÚF u provozovatele distribuční soustavy dojde ke změně přesnosti při vytváření. Nicméně aktuální struktura DÚF již zmíněné přesnosti umožňuje, proto nebude docházet ke změně specifikace v souvislosti s přechodem na 15minutový zúčtovací interval (nicméně dojde ke změnám v souvislosti s počátkem sdílení). U atributů s jednotkou kWh je v současném DÚF ve specifikaci hodnota na 2 desetinná místa, atributy s jednotkami v MWh jsou specifikovány jako string, takže řetězec nemá omezení na počet desetinných míst.

**A23) Kdy budou k dispozici agregovaná data v 15minutách?**

Agregovaná data v 15minutách budou k dispozici na testovacím 15minutovém Sandbox až poté, co bude spuštěna testovací agregace a vyhodnocení odchylek na Sandboxu v 15minutovém rozlišení (odhadem v cca dubnu 2024).

**A24) Jak je v novém formátu řešen přechod času na letní a zimní?**

Identicky jako v současném formátu, princip přidávání/ubírání hodiny (v budoucnu u čtvrt hodin nově 4x 15 min) zůstává stejný. XML pro daný den se tedy vytvoří tak, že na úrovni hlavičky zprávy je určen offset (časový posun proti UTC) a dále je v zprávě s daty za přechodný den počet hodnot odpovídající počtu 15minutových intervalů přechodového dne. Pro 23hodinový den tedy 92 intervalů, pro 25hodinový den 100 intervalů.

**A25) Jaká konvence bude platit pro přepočet 15min. na hodiny v případě stažení naměřených dat v 15min. – mám na mysli součet (energie) nebo průměr jako (výkon)?**

Vše bude v energii kWh/15 minut. Hodinová energie v kWh tedy bude součtem čtyř 15minutových period, které jsou součástí této hodiny.

## **B. OBCHODNÍ DATA**

### ***B1) Znamená to, že ceny denního trhu budou za období 1.7.2024 až 31.12.2024 k dispozici stále za 60 min (tj. jedna hodnota za hodinu)?***

Ano, až do implementace 15min. produktů na DT v Q1 2025 budou všechny ceny denního trhu k dispozici pouze pro hodinové produkty.

### ***B2) Prosím o informaci, kdo bude provozovat IDA? CEPS/OTE/JAO?***

Organizovat vnitrodenní aukce (IDA) budou Nominovaní organizátoři trhu (NEMO) ve spolupráci s provozovateli přenosových soustav. Pro Českou republiku je Nominovaným organizátorem trhu společnost OTE, a.s. – Více viz [prezentace z března 24.](#)

### ***B3) Kapacity budou use it/lose it, nebo bude povinnost realizovat přenos?***

Organizace IDA bude v podstatě shodná jako dnes znáte na jednotném propojeném evropském denním trhu s elektřinou (SDAC) - jedná se o implicitní alokaci kapacit, kdy je elektřina obchodována společně s přenosovou kapacitou formou aukce. Kapacity budou 20 minut před IDA odebrány ze SIDC a po ukončení IDA budou zbylé kapacity vráceny zpět pro kontinuální obchodování v rámci SIDC. Více viz [prezentace z března 24.](#)

### ***B4) Dobrý den, aukce DT bude vypadat jako např. v Německu na Epexu? Tzn. zadání hodinové aukce do 12:00 a 1/4 aukce do 15:00, kvůli couplingu?***

Již dnes je na DT uzávěrka příjmu nabídek ve 12:00. Od 14. 6. 2024 (den dodávky), kdy dojde ke spuštění vnitrodenních aukcí (IDA), bude kromě aukce DT probíhat také aukce IDA. IDA bude organizována 3x denně, tj. v 15:00 D-1, 22:00 D-1 (obchodovány všechny periody dne D) a 10:00 D (obchodováno pouze posledních 12 hodin dne D). Od spuštění IDA (tedy od 14. 6. 2024 do 30. 6. 2024, dny dodávky) bude IDA organizována v 60minutové obchodní periodě, od 1. 7. 2024 (den dodávky) bude IDA organizována v 15minutové obchodní periodě (budou podporovány pouze 15minutové produkty). Na DT budou až do Q1/2025 (přesný datum bude upřesněn) podporovány pouze 60minutové produkty, od Q1/2025 (přesný datum bude upřesněn) budou na DT podporovány jak 60 tak 15minutové produkty.

### ***B5) Day-ahead 1/4h aukce nebude vůbec, pouze 1/4h intraday aukce?***

V současné době se přechod na 1/4 h na DT plánuje na Q1 roku 2025. Více viz [prezentace z března 24.](#) Do začátku roku 2025 bude DT organizován pouze s 60min. obchodní periodou. Od 1.7. 2023 bude na VDT otevřeno obchodování s 15min. kontrakty a zároveň dle současného plánování budou od tohoto data 15min. obchodní periodu využívat i vnitrodenní aukce.

### ***B6) Dobrý den, rozuměl jsem správně, že nové formáty zpráv CIM pro ERD diagramy budou k dispozici již do konce června tohoto roku? Včetně XSD schémat?***

Formáty zpráv jsou k dispozici o poloviny roku 2023 [na webových stránkách OTE.](#)

### ***B7) Mám dotaz na zadávání ERD diagramů. ERD diagramy platné pro den 1.7.2024 (pondělí) a případně dál – v MWh na 5 des. míst v 15minutových intervalech bude tedy možné zadat fyzicky přímo do CDS nejdříve ve dne 30.6.2024 (NEDĚLE)?***

Z pohledu modulu ERD bude možné zadávat 15min. hodnoty na období od 1.7. dále po nasazení nového frameworku tedy od 13.6. 2024.

***B8) Rozumíme správně, že IDA 13. 6. - 30. 6. bude v 60min. rozlišení, od 1. 7. v 15min.?***

Ano, přesně tak, v rámci IDA bude vždy podporována pouze jedna granularita v rámci jedné nabídkové zóny. Pro ČR bude od 13. 6. 2024 (den dodávky 14. 6. 2024) možné zadávat nabídky pouze v 60min. rozlišení a od 30. 6. 2024 (na den dodávky 1. 7. 2024) bude možné zadávat pouze nabídky v 15min. rozlišení.

***B9) Bude na VDT obrazovce u period aktuálně blokováných pro IDA nějaký indikátor, že zobrazené nabídky jsou pouze lokální?***

Nebude to viditelné.

***B10) Testování IDA v termínu 15.4. - 3.5. bude probíhat v 60min., 15min. nebo obou rozlišeních? Bude možno testovat i AK?***

Předpokládáme, že cca prvních 14 dní bude testování probíhat s nabídkami zadávanými v ČR v 60min. rozlišení a poté bude provedena změna na 15min. rozlišení. Toto bude upřesněno v rámci webináře EU pořádaného projektem MCSC k zavedení a testování IDA 21. 3. 2024. V rámci těchto testů bude možné testovat také prostřednictvím automatické komunikace (AK).

***B11) Budou dotazy na výsledky IDA v poledních hodinách (10-14) od externích subjektů v rámci automatické komunikace nějakým způsobem blokovány/čekat ve frontě nebo budou výsledky publikovány na dotazy i v uvedeném čase? Dotazují se zejména s ohledem na IDA3, která má uzavírku právě v 10 hodin.***

Blokování dotazů není v tuto chvíli plánováno.

***B12) U XBID: bylo by možné graficky či barevně odlišit hodinové a 15min. produkty?***

Pro mobilní aplikaci s tímto počítáme, pro OTE-COM nebylo uvažováno, ale zvážíme toto i zde. Nicméně i pokud bychom toto akceptovali, tak do Go-live nemůžeme garantovat implementaci.

***B13) Změny na DT s nasazením nového frameworku: Maximální množství v rámci jednoho intervalu rovné 2999 MW, z čeho vychází toto číslo, není to málo?***

Jedná se o limit pro jednotlivý interval v nabídce, tj. v každé hodině nabídky je možné zadat 2 999 MWhLimit se vztahuje pouze na jednotlivé nabídky, a tedy je možné zadat případně více velkých nabídek. Limit vychází z historických hodnot množství v jednotlivých nabídkách a slouží jako prevence pro chybně zadané nabídky s extrémně vysokým množstvím.

***B14) Budou k dispozici ukázkové XML zprávy pro nový formát AK (jak pro trhy, tak pro realizační diagramy)?***

Ukázkové XML k dispozici nebudou.

***B15) Platí, že dojde k anulaci realizačních diagramů, které jsou na 1.7. a dále a byly zaslány před 13.6.?***

Ano, realizační diagramy zadané před 13. 6. 2024 na období po 1. 7. 2024 budou anulovány, a budou muset být zadány příslušnými subjekty (obchodníky) znovu v novém (15min.) rozlišení.

**B16) Zavedení 15min. periody ve zúčtování trhů a odchylek: Výsledky obchodování z trhu v 15min. produktech budou udávány v (MWh)? Není to nešťastné rozhodnutí?**

V části trhů bude zobrazováno v (MW) i (MWh), v rámci zúčtování již pouze v (MWh).

**B17) Budou k dispozici vzorové sestavy zúčtování odchylek?**

Příklady vizuální podoby jednotlivých sestav (výsledky zúčtování, (15min./60 min.) rozpis výsledků zúčtování, koncový plán, obchodní bilance SZ, apod. jsou uvedeny přímo v prezentaci. Tato prezentace (z 7. 3. 2024) je k dispozici i na webu OTE [pod tímto odkazem](#) a je dostupná v sekci: [Informace k přechodu na 15 min. zúčtovací periodu u komodity elektřina — Čeština \(ote-cr.cz\)](#)

**B18) Jak se odliší čtvrt hodiny v den přechodu na zimní čas, kdy intervaly pro 2 hodiny jsou stejné?**

U DT a IDA bude místo 96 intervalů 100 intervalů (tak jako bylo nyní 25 h). Na VDT to bude rozlišeno doplněním písmenek a, b jako nyní – např. 2a, 2b (tedy 2:00-2:15a, 2:00-2:15b, atp.).

**B19) Ohledně screenshotu v kapitole „Zavedení 15min. periody ve zúčtování trhů a odchylek – Prezentace dat – Koncový plán“ v prezentaci ze dne 7. 3. 2024: Jak se může lišit množství za CZK a za EUR?**

Na zmiňovaném snímku zobrazené údaje o množství v CZK a v EUR jsou pouze testovací a smyšlené, obsah těchto údajů neodpovídá reálnému stavu. Cílem prezentace bylo ukázat strukturu zobrazených dat (vizuální podobu tohoto reportu, tzn. podobu jednotlivých položek/sloupců v něm uvedených), nikoli „správnost“ obsahu zobrazovaných údajů. Ve skutečnosti zde bude zobrazeno množství pouze pro jeden sloupec dle toho, jakou měnu vypořádání si daný SZ zvolí.

**B20) Jak bude vypočítaná 60min. referenční cena DT?**

Cenu pro 60min. interval bude stejně jako cenu pro 15min. interval počítat algoritmus. Obě ceny budou dostupné účastníkům trhu. Nezaokrouhlená hodnota 60min. ceny bude odpovídat aritmetickému průměru nezaokrouhlených hodnot 15min. cen na DT.

**B21) Dvojitá odchylková cena, tj. cena s/proti odchylce zůstává?**

Nově bude počítána jednotná zúčtovací cena odchylky, která bude platná pro cenu odchylky i protiodchylky.

**B22) Extrémní ceny odchylky při malých aktivacích taky zůstávají?**

Nelze odpovědět. Při výpočtu odchylek a stanovení zúčtovací ceny odchylky operátor trhu vychází z údajů o množství a nejvyšší ceně aktivované regulační energie v příslušném směru a časové periodě. Rozhodnutí, jaký zdroj regulační energie a za jakou cenu bude aktivován, je v kompetenci provozovatele přenosové soustavy, který následně tyto údaje o množství a ceně aktivované regulační energie předává operátorovi trhu pro stanovení zúčtovací ceny odchylky.

**B23) Ceny při 15 minutách budou dělitelné 4?**



Nebudou, ceny budou normálně za (MWh), ale celkové množství bude zadané (MW)/4. Cena bude stále v (€/MWh).

**B24) Budou Formáty zpráv pro ERD ve standardu CIM k dispozici před zahájením testování a bude v předstihu k dispozici přesný popis změn?**

Ano, odkaz na formáty zpráv jsou uvedeny v prezentaci dostupné zde na webu OTE pod odkazem [https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/202403\\_komunikace-na-ut\\_rozvoj-trhu\\_final.pdf](https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/202403_komunikace-na-ut_rozvoj-trhu_final.pdf) a je dostupná v sekci [Informace k přechodu na 15 min. zúčtovací periodu u komodity elektřina — Čeština \(ote-cr.cz\)](#). V uvedené prezentaci naleznete odkaz na dokument popisující změny i odkaz na šablony.

## **C. PODPOROVANÉ ZDROJE ENERGIE**

***C1) Pochopila jsem dobře, že "POZE" bude stále hodinový interval?***

ANO, v oblasti POZE bude stále použit hodinový interval.

***C2) Bude se tedy pro vypořádání kompenzace povinného výkupu (mezi OTE a povinně vykupujícím obchodníkem) od 1.1.2025 využívat 15min. interval? Tzn. budou využívána 15min. naměřená data a k nim 15min. ceny denního trhu pro výpočet „srážky“?***

Kompenzace povinného výkupu bude v hodinách a měření za jednu hodinu (součet měření za 1 hodinu).