

**Informacje na temat pięciu najlepszych systemów wykonywania zleceń oraz
uzyskanej jakości wykonywania zleceń za 2020 rok**

1. Podstawa prawna

PGE Dom Maklerski S.A. (dalej: „PGE DM”) przedstawia poniższe informacje zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/576 z dnia 8 czerwca 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących podawania co roku do wiadomości publicznej przez firmy inwestycyjne informacji o tożsamości systemów wykonywania zleceń i jakości wykonywania zleceń

2. Analiza uzyskanej jakości wykonywania zleceń w systemach wykonywania zleceń Klientów w 2020 roku

- 1) Czynniki wykonywania zleceń obejmują: cenę, koszty (wszystkie wydatki jakie ponosi Klient w związku z realizacją zlecenia), bezzwłoczność realizacji zlecenia, prawdopodobieństwo wykonania oraz rozliczenia zlecenia, wielkość zlecenia, charakter zlecenia, wszelkiego rodzaju inne aspekty dotyczące realizacji zlecenia zgodnie z zapisami Polityki wykonywania zleceń oraz działania w najlepiej pojętym interesie Klienta w PGE Dom Maklerski S.A (dalej: „Polityka”),
- 2) PGE DM jako bezpośredni członek Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. nie posiada udziałów kapitałowych w spółce Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A., która stanowi miejsce wykonywania zleceń zakupu lub sprzedaży instrumentów finansowych. PGE DM jako bezpośredni członek Towarowej Giełdy Energii nie posiada udziałów kapitałowych w spółce Towarowa Giełda Energii S.A., która stanowi miejsce wykonywania zleceń związanych zakupem lub sprzedażą energii elektrycznej, paliwa gazowego oraz praw majątkowych. PGE DM jako bezpośredni członek giełdy ICE Futures Europe nie posiada udziałów kapitałowych w spółce ICE Futures Europe zlokalizowanej w Londynie, która stanowi miejsce wykonywania zleceń związanych zakupem lub sprzedażą uprawnień do emisji, instrumentów pochodnych bazujących na uprawnieniach do emisji oraz jest platformą aukcyjną dla uprawnień do emisji. PGE DM jako bezpośredni członek giełdy European Energy Exchange nie posiada udziałów kapitałowych w spółce European Energy Exchange zlokalizowanej w Lipsku, która stanowi miejsce wykonywania zleceń związanych zakupem lub sprzedażą uprawnień do emisji, instrumentów pochodnych bazujących na uprawnieniach do emisji oraz jest platformą aukcyjną dla uprawnień do emisji,
- 3) PGE DM nie prowadzi uzgodnień z systemami wykonywania zleceń w zakresie dokonanych lub otrzymanych płatności, zniżek, rabatów lub korzyści niepieniężnych w związku z transakcjami zawieranymi przez Klientów. PGE DM nie prowadzi działalności animatora,
- 4) Nie nastąpiła zmiana wykazu systemów wykonywania zleceń zawartego w Polityce,
- 5) Sposób wykonania zlecenia nie był uzależniony od kategorii Klientów. PGE DM nie obsługuje co do zasady osób fizycznych,
- 6) W przypadku wykonywania zleceń klientów detalicznych stosowano kryterium ceny i kosztu, zgodnie z postanowieniami Polityki, w przypadku instrumentów

finansowych notowanych w więcej niż jednym systemie obrotu - ma zastosowanie rozdział III Polityki,

- 7) PGE DM przy sporządzeniu danych korzystał z danych, które są zawarte w systemach transakcyjnych PGE DM, nie zastosował danych ani narzędzi dotyczących jakości wykonywania zleceń publikowanych zgodnie z rozporządzeniem delegowanym (UE) 2017/575,
- 8) PGE DM nie wykorzystywał informacji udostępnianych przez dostawcę informacji skonsolidowanych, o którym mowa w art. 3 pkt 33c ustawy o obrocie instrumentami finansowymi.

3. Wykaz pięciu najlepszych pod względem wolumenu obrotu systemów wykonywania zleceń w odniesieniu do wszystkich wykonanych zleceń klientów w 2020 roku

| Kategoria instrumentu | Uprawnienia do emisji | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| ICE Futures Europe (IFEU) | 98,54% | 98,54% | 67,80% | 32,20% | 0,82% |
| European Energy Exchange (XEEE) | 1,46% | 1,46% | 63,33% | 36,67% | 96,67% |

| Kategoria instrumentu | Instrumenty pochodne bazujące na uprawnieniach do emisji | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| ICE Futures Europe (IFEU) | 100% | 100% | 67,26% | 32,74% | 12,20% |

| Kategoria instrumentu | Platformy aukcyjne dla uprawnień do emisji | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | T | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| European Energy Exchange (XEEE) | 100% | 100% | Nie dotyczy | Nie dotyczy | 50% |

| Kategoria instrumentu | CER | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | T | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| ICE Futures Europe (IFEU) | 100% | 100% | 0% | 100% | 50% |

| Kategoria instrumentu | Energia elektryczna | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Towarowa Giełda Energii (XWAR) | 100% | 100% | 99,55% | 0,45% | 100% |

| Kategoria instrumentu | Paliwo gazowe | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Towarowa Giełda Energii (XWAR) | 100% | 100% | 53,01% | 46,99% | 100% |

| Kategoria instrumentu | Prawa majątkowe | | | | |
|---|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |

| | | | | | |
|--------------------------------|------|------|--------|--------|------|
| (malejąco) | | | | | |
| Towarowa Giełda Energii (XWAR) | 100% | 100% | 66,79% | 33,21% | 100% |

| | | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Kategoria instrumentu | Kontrakty forward energia elektryczna | | | | |
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Towarowa Giełda Energii (XWAR) | 100% | 100% | 64,86% | 35,14% | 100% |

| | | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Kategoria instrumentu | Kontrakty forward paliwo gazowe | | | | |
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Towarowa Giełda Energii (XWAR) | 100% | 100% | 56,74% | 43,26% | 100% |

| Kategoria instrumentu | Instrumenty udziałowe: akcje | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | N | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Giełda Papierów wartościowych w Warszawie (XWAR) | 100% | 100% | 44,99% | 55,01% | 100% |

| Kategoria instrumentu | Instrumenty dłużne: obligacje | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Powiadomienie w przypadku średnio poniżej jednej transakcji na dzień roboczy w poprzednim roku | T | | | | |
| Pięć najlepszych systemów wykonywania zleceń uszeregowanych pod względem wolumenu obrotu (malejąco) | Udział wolumenu obrotu jako odsetek całkowitego wolumenu w tej kategorii | Udział wykonanych zleceń jako odsetek całkowitej liczby zleceń w tej kategorii | Odsetek zleceń pasywnych | Odsetek zleceń agresywnych | Odsetek zleceń ukierunkowanych |
| Giełda Papierów wartościowych w Warszawie (XWAR) | 100% | 100% | 84,09% | 15,91% | 100% |