

GPW WATS 5.0

Dress Rehearsal - Próba Generalna /

DR1: 05-06 września

DR2: 12-13 września

DR3: 26-27 września

Opis testów

Date 20.08.2026 | Version: GPW 5.

CONTENTS

Contents.....	2
----------------------	----------

1. Oświadczenie o odpowiedzialności	3
--	----------

2. Wstęp	4
-----------------------	----------

2.1. Cel dokumentu.....	4
-------------------------	---

2.2. Powiązane dokumenty	5
--------------------------------	---

3. Document History	6
----------------------------------	----------

4. Kluczowe informacje	7
-------------------------------------	----------

4.1. Uczestnicy testów.....	7
-----------------------------	---

4.2. Terminy realizacji testów obowiązkowych	7
--	---

4.3. Rejestracja uczestników testów	7
---	---

4.4. Komunikacja uczestników testów.....	7
--	---

4.5. Ogólne założenia testów	8
------------------------------------	---

4.6. Funkcjonalno-techniczny zakres testów.....	8
---	---

4.7. Oczekiwane działania w poszczególnych fazach sesji.....	9
--	---

4.8. Kryteria sukcesu testów.....	10
-----------------------------------	----

5. Harmonogram	12
-----------------------------	-----------

5.1. Pierwsza Próba Generalna – harmonogram [nieobowiązkowa]	12
--	----

5.2. Druga Próba Generalna – harmonogram [obowiązkowa]	15
--	----

5.3. Trzecia Próba Generalna – harmonogram [obowiązkowa]	21
--	----

5.4. Wykaz instrumentów wykorzystywanych podczas testów Prób Generalnych.....	23
---	----

5.5. Zawieszenia notowań na instrumentach	25
---	----

5.6. Transakcje pakietowe	25
---------------------------------	----

5.7. Harmonogramy notowań.....	26
--------------------------------	----

5.8. Wybrane parametry notowań dla klas biorących udział w testach Próby Generalnej.....	27
--	----

6. Dane referencyjne.....	28
----------------------------------	-----------

6.1. Dane referencyjne.....	28
-----------------------------	----

Załącznik 1 – Wzór zgłoszenia udziału w testach Próby Generalnej	29
---	-----------

Załącznik 2 – Wzór raportu po testach Próby Generalnej	30
---	-----------

1. OŚWIADCZENIE O ODPOWIEDZIALNOŚCI

Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowi żadnej części dokumentacji kontraktowej. Dotożono należytej staranności, aby w momencie publikacji zawarte w dokumencie informacje były dokładne i oddawały w pełni zamierzenia autora dokumentu. Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy lub pominięcia zawarte w niniejszym dokumencie.

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie zastrzega sobie prawo do późniejszej zmiany informacji zawartych w dokumencie bez uprzedniego powiadomienia. Niniejszy dokument zawiera informacje poufne i zastrzeżone, których właścicielem jest Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie. Zawartość dokumentu nie może być powielana, ujawniana ani wykorzystywana w całości lub w części w jakikolwiek sposób bez uprzedniej pisemnej zgody właściciela tego dokumentu.

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. będzie dążyła do ograniczenia zmian związanych z: 1. poprawianiem błędów w dokumentacji lub; 2. wyjaśnieniem treści dokumentacji lub usunięciem niejasności lub 3. zmianami regulacyjnymi.

2. WSTĘP

2.1. CEL DOKUMENTU

Celem niniejszego dokumentu jest opisanie działań związanych z testami Próby Generalnej.

Celem testów Próby Generalnej jest sprawdzenie, czy wszystkie aplikacje Uczestników testu, a docelowo produkcyjnych użytkowników usług systemu GPW WATS poprawnie realizują techniczne aspekty dołączenia oraz poprawnie obsługują funkcjonalności systemu GPW WATS. Testy odbędą się z wykorzystaniem infrastruktury preprodukcyjnej i dostępnych w środowisku preprodukcyjnym GPW WATS instrumentów odpowiadających notowanym w obecnym systemie transakcyjnym giełdy. Wykaz instrumentów z użyciem których będą realizowane testy, została wskazana w niniejszym dokumencie. Instrumenty niewskazane w ww. zestawieniu będą również dostępne w systemie GPW WATS, jednak rekomendowane jest wykonywanie operacji wyłącznie z użyciem instrumentów na rekomendowanej liście.

Testy będą realizowane z wykorzystaniem obydwu Centrów Przetwarzania Danych, w których udostępniony jest system GPW WATS, dalej w dokumencie zwanych jako CPD (WA3) i ZCPD (WA2) – czyli: Centrum Przetwarzania Danych i Zapasowe Centrum Przetwarzania Danych (WA2).

Zlecenia w systemie GPW WATS nie będą przenoszone z piątku na Próbę Generalną w sobotę, tzn. wszystkie arkusze zleceń w momencie uruchomienia systemu GPW WATS w dniu Próby Generalnej nie będą zawierały żadnych zleceń.

Wszystkie transakcje zawarte podczas Próby Generalnej zostaną przesłane do systemu rozliczeniowego. Ponadto pliki z kartami umów zostaną wygenerowane i udostępnione Członkom Giełdy w systemie 4Brokernet.

Po zakończeniu Próby Generalnej nastąpi usunięcie zleceń z systemu GPW WATS w środowisku PrePROD.

Po zakończeniu sesji testowej obowiązkiem klienta jest weryfikacja zakończenia sesji i gotowości aplikacji klienta.

Wszyscy klienci są zobowiązani do wypełnienia i przekazania raportu po testach.

2.2. POWIĄZANE DOKUMENTY

Prosimy o zapoznanie się z poniższym dokumentem, aby dowiedzieć się o Systemie Transakcyjnym GPW WATS.

- GPW WATS 1.01 Trading System
- GPW WATS 1.02 Glossary

Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją protokołów transakcyjnych obsługiwanych przez GPW WATS:

- GPW WATS 2.01 Native Order Gateway Specification
- GPW WATS 2.02 FIX Order Gateway Specification
- FIXT11.xml
- FIX50SP2.xml
- trading_port.json

Prosimy o zapoznanie się z opisem komunikacji z Usługą Dystrybucji Danych:

- GPW WATS 3.01 Market Data Protocol
- market_data.json

Prosimy o zapoznanie się z opisem komunikacji z IDDS:

- GPW WATS 3.02 Internet Data Distribution System;
- GPW WATS 3.03 Streaming Messages for IDDS;
- GPW WATS 3.04 Rest API Messages for IDDS;

Prosimy o zapoznanie się z dodatkową dokumentacją opisującą pozostałe usługi świadczone w ramach GPW WATS:

- GPW WATS 4.01 Drop Copy Gateway
- GPW WATS 4.02 Post Trade Gateway
- GPW WATS 4.03 Contract Notes
- GPW WATS 5.01 Risk Management Gateway
- GPW WATS 6.02 Mapowanie Short Code

Proszę zapoznać się z dodatkową dokumentacją opisującą kwestie kodów odrzuceń, formatu danych binarnych oraz opisu technicznego sposobu dołączenia do systemu:

- GPW WATS 2.03 Rejection Codes
- GPW WATS 2.04 BenDec Message Definition Format
- GPW WATS 6.01 Connectivity
- GPW WATS 6.04 Technical System Schedule

3. DOCUMENT HISTORY

Version	Date	Description
1.0	18.07.2025	Pierwsza publikacja dokumentu.
1.1	27.08.2025	Aktualizacja
2.0	05.09.2025	Aktualizacja
3.0	15.09.2025	Aktualizacja – usunięcie ze scenariusza kroku przełączania pomiędzy Centrami Przetwarzania Danych
3.1	30.09.2025	Przywrócenie do scenariusza kroku symulacji Awarii -tj. związanego z przełączeniem pomiędzy Centrami Przetwarzani Danych Aktualizacja listy instrumentów dedykowanych na testy Próby Generalnej
4.0	12.05.2026	Aktualizacja
4.1	14.05.2026	Aktualizacja uwzględniająca zgłoszone uwagi
4.1.1	25.04.2026	Test dodatkowy 30/31 maja 2026
4.2	03.06.2026	Aktualizacja przed Drugą Próbką Generalną 5.2.1 Doprecyzowanie informacji nt generowania danych referencyjnych 5.2.2 Informacja nt. opisu działania kalendarzy (cykl rozliczeniowy/ rozrachunkowy)
5.0	20.08.2026	Aktualizacja scenariuszy Prób Generalnych zaplanowanych na: 05-06 września 2026 12-13 września 2026 26-27 września 2026

4. KLUCZOWE INFORMACJE

4.1. UCZESTNICY TESTÓW

W testach uczestniczą wszystkie podmioty korzystające z Usług GPW WATS:

- Członkowie Giełdy (CzG)
 - Klienci sponsorowani CzG;
- Członkowie Bond Spot (CzBS)
- Bezpośredni odbiorcy informacji giełdowych (DV)
- Firmy pełniące role Autoryzowanych Dostawców Usług (ADU)
- Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych (KDPW)
- KDPW_CCP
- Komisja Nadzoru Finansowego (KNF)
- BondSpot
- GPW Benchmark (GPWB)

4.2. TERMINY REALIZACJI TESTÓW OBOWIĄZKOWYCH

Nieobowiązkowe testy Prób Generalnych odbędą się a następujących terminie:

- **05-06.09.2026**

Obowiązkowe testy Prób Generalnych odbędą się a następujących terminach:

- **12-13.09.2026**
- **26-27.09.2026**

GPW rekomenduje udział we wszystkich testach Próby Generalnej zarówno w sobotę jak i w niedzielę

4.3. REJESTRACJA UCZESTNIKÓW TESTÓW

Klienci są zobowiązani do zarejestrowania swojego udziału w Próbie Generalnej przesyłając zgłoszenie poprzez formularz dostępny w Portalu Projektowym (wzór w załączniku 1 do niniejszego dokumentu) lub podając informacje wskazane w tym załączniku w systemie Service Desk (<https://WATSSupport.gpw.pl>).

4.4. KOMUNIKACJA UCZESTNIKÓW TESTÓW

Komunikacja GPW z uczestnikami testów odbywać się będzie za pośrednictwem Zespołu Wsparcia Klientów:

- Zespół Wsparcia Klientów będzie dostępny w godzinach 7:00-19:00;
- W przypadku pytań dotyczących Próby Generalnej prosimy o kontakt z Zespołem Wsparcia Klientów poprzez system ServiceDesk: <https://WATSSupport.gpw.pl/> lub za pomocą email: ts@gpw.pl;

Zespół Wsparcia uczestników KDPW_CCP i KDPW będzie dostępny w godzinach 8:30-17:30.

- W przypadku pytań dotyczących rozliczeń i rozrachunku transakcji w KDPW_CCP i KDPW prosimy o kontakt na adres email: wats@kdpw.pl.

4.5. OGÓLNE ZAŁOŻENIA TESTÓW

- Zlecenia Członków Giełdy oraz Członków BondSpot w piątek poprzedzający testy Próby Generalnej będą anulowane przez GPW i BondSpot na zakończenie dnia sesyjnego w środowisku PrePROD systemu GPW WATS;
- Podczas testów będą dostępne następujące rynki:
 - rynki GPW
 - rynki BondSpot (Catalyst)
- W testach obowiązkowo uczestniczą podmioty wskazane w punkcie 4.1
- Klienci będą na bieżąco informowani o postępach Próby Generalnej za pomocą komunikatów tekstowych wysyłanych przez Market Data oraz w korespondencji email do osób zgłoszonych przez uczestników testów wskazanych w punkcie 4.1 na podstawie zgłoszeń zrealizowanych w trybie opisanym w punkcie 4.3;
- Testy organizowane z udziałem docelowo produkcyjnych systemów informatycznych podmiotów wskazanych w punkcie 4.1, dołączonych do środowiska PrePROD systemu GPW WATS;
- Testy organizowane są według udostępnionego w dalszej części tego dokumentu harmonogramu oraz na wskazanych dalej instrumentach;
- Każdy z uczestników realizując harmonogram testów prowadzi monitoring poprawności działania systemów informatycznych tak jak systemów produkcyjnych;
- Wszystkie transakcje zawarte podczas testów Próby Generalnej zostaną przestane do KDPW/KDPW_CCP;
- Na koniec każdego dnia testów pliki „Kart umów” zostaną wygenerowane i udostępnione Członkom Giełdy oraz Członkom BondSpot w systemie 4Brokernet;
- Po zakończeniu testów Próby Generalnej nastąpi usunięcie zleceń z systemu GPW WATS w środowisku PrePROD (zarówno w sobotę jak i w niedzielę);
- Po zakończeniu testów, w sobotę lub niedzielę, każdy z uczestników jest zobowiązany do wypełnienia Raportu Testów Próby Generalnej, który zostanie udostępniony w Portalu Projektowym (menu Raport wyników Próby Generalnej) w piątek poprzedzający testy Próby Generalnej.
- Jednym z elementów uwzględnianych w ocenie gotowości do wdrożenia GPW WATS w zaplanowanym terminie będą oprócz przekazanych Raportów Testów Próby Generalnej statystyki udziału uczestników w Próbach Generalnych.

4.6. FUNKCJONALNO-TECHNICZNY ZAKRES TESTÓW

Wymagania w zakresie testów funkcjonalnych:

- W testach wymagane jest wykorzystanie wyłącznie instrumentów wskazanych w punkcie 6, w tym również notowanych na rynku BondSpot dla zleceń i transakcji określonych w regulaminie Rynku Regulowanego (dot. uczestników BS) ;
- Wprowadzenie zleceń, otrzymanie potwierdzeń przyjęcia zleceń, obsługa całkowitej i częściowej realizacji zlecenia (zlecenia różnego typu);
- Wystanie modyfikacji zleceń: zlecenia niezrealizowanego i zrealizowanego częściowo, otrzymanie komunikatu potwierdzenia modyfikacji zlecenia, (zlecenia różnego typu);
- Obsługa zleceń typu BulkQuotes (składanie i anulowanie zleceń za pomocą BulkQuotes);
- Anulowanie zlecenia, otrzymanie komunikatu anulowania zlecenia;
- Obsługa zleceń podczas różnych faz sesji i podczas zawiesznień instrumentu;

- Wprowadzenie deklaracji jednostronnej (blokowej), otrzymanie komunikatu potwierdzenia przyjęcia zlecenia;
- Anulowanie deklaracji jednostronnej, otrzymanie komunikatu potwierdzenia anulowania deklaracji jednostronnej;
- Wprowadzenie deklaracji dwustronnej, otrzymanie komunikatu potwierdzenia przyjęcia deklaracji dwustronnej;
- Otrzymanie komunikatu odrzucenia deklaracji;
- Pobranie i przetworzenie kart umów udostępnionych w systemie 4Brokernet (jeśli dla uczestnika testów jest to istotny element przetwarzania posesyjnego);
- Pobranie i przetworzenie innych niż wskazane powyżej pliki w przypadku podmiotów wykorzystujących inne dane posesyjne do realizacji procesów wymaganych w działalności produkcyjnej;
- Odbiór informacji o ewentualnych brakach w mapowaniu Short Code – Long Code i uzupełnienie danych pomiędzy g. 17:00 a 19:00 (dotyczy wyłącznie Członków Giełdy oraz Członków BondSpot).
- Uzupełnienie braków w mapowaniu wymagane jest najpóźniej do poniedziałku, do godziny 11:59.

4.7. OCZEKIWANE DZIAŁANIA W POSZCZEGÓLNYCH FAZACH SESJI

Działania oczekiwane wyłącznie na instrumentach wskazanych w punkcie 6:

Faza sesji	Oczekiwane działanie	Monitorowanie działań
Early Monitoring (no trading)	Brak możliwości składania zleceń. Odbiór danych referencyjnych. Możliwe jest odebranie komunikatu tekstowego wysłanego przez GPW.	
Faza Aukcji Otwarcia (Opening, Intraday) Auctions (Auctions following Volatility Halt or Auctions following Unsuspension of an instrument) Na zakończenie fazy aukcji otwarcia następuje określenie kursu jednolitego, realizacja zleceń i zawarcie transakcji.	• Składanie zleceń dopuszczonych w tej fazie sesji. • Wykorzystanie wszystkich typów zleceń, ważności i warunków realizacji. • Modyfikacja wprowadzonych zleceń. • Usuwanie zleceń. • Składanie zleceń jako Animator Rynku. • Zawieranie transakcji pakietowych (nie dotyczy derywatów i ETFów).	• Kontrola poprawności wprowadzonych zleceń i ich modyfikacji. • Obserwacja otwarcia. Szczególne zwrócenie uwagi na realizację transakcji na otwarciu oraz na statusy instrumentów i automatyczne zmiany widełek przy TKO poza widełkami statycznymi.
Continuous Trading / Faza Notowań ciągłych	• Składanie zleceń i zawieranie transakcji. • Wykorzystanie wszystkich typów zleceń, ważności i warunków realizacji. • Modyfikacja wprowadzonych zleceń. • Usuwanie wybranych zleceń. • Składanie zleceń jako Animator Rynku. • Zawieranie transakcji pakietowych.	• Kontrola poprawności zawieranych transakcji na otwarciu na podstawie złożonych zleceń. • Obserwacja poprawności składanych zleceń i ich modyfikacji. • Obserwacja odpowiedzi systemu.

Faza Aukcji zamknięcia Auctions (Auctions following Volatility Halt or Auctions following Unsuspension of an instrument) Na zakończenie fazy aukcji zamknięcia następuje określenie kursu jednolitego, realizacja zleceń i zawarcie transakcji.	• Składanie zleceń dopuszczonych w tej fazie sesji. • Wykorzystanie wszystkich typów zleceń, ważności i warunków realizacji. • Modyfikacja wprowadzonych zleceń. • Usuwanie zleceń. • Składanie zleceń jako Animator Rynku. • Zawieranie transakcji pakietowych na instrumentach (nie dotyczy derywatów i ETFów).	• Kontrola poprawności wprowadzonych zleceń i ich modyfikacji. • Obserwacja odpowiedzi systemu GPW WATS na działania niezgodne z warunkami dodatkowymi dla zleceń np. odrzucenie zlecenia z niepoprawnymi parametrami.
Faza Dogrywki (Trading at Last)	• Składanie, modyfikacja i anulowanie zleceń. Wykorzystanie typu zleceń możliwych w tej fazie sesji. Próby złożenia zleceń z limitem wykraczającym poza limit obowiązujący. Zawieranie transakcji.	• Kontrola poprawności zawieranych transakcji
Late Monitoring (no trading)	• Brak możliwości składania zleceń. • Zawieranie transakcji pakietowych na instrumentach dla których jest to dozwolone. • Ostatnia faza rynku, w której Giełda może nadal współpracować z Systemem Transakcyjnym i wykonywać zadania przed zakończeniem obrotu. • Niektóre czynności związane ze zleceniami lub transakcjami mogą być obserwowane w przypadku procedury anulowania transakcji. • W tej fazie zlecenia z terminem zapadalności w bieżącym dniu, a także zlecenia po procedurze dotyczącej działań korporacyjnych mogą zostać automatycznie anulowane przez System Transakcyjny.	
Market Closed (no trading)	• Brak możliwości składania zleceń. • Możliwe jest odebranie komunikatu tekstowego wysłanego przez GPW.	

4.8. KRYTERIA SUKCESU TESTÓW

Udział podmiotów wskazanych w pkt 4.1, w co najmniej jednym dniu testów, tj. sobotę lub niedzielę oraz:

W zakresie technicznym:

- Prawidłowe, terminowe dołączenie do Usług GPW WATS przed rozpoczęciem sesji w środowisku Pre-PROD systemu GPW WATS (tj. najpóźniej do g. 8:15);
- Prawidłowa obsługa sytuacji awaryjnych związanych z HA (jeśli testy w danym terminie są wykonywane);

- Ciągłe, za wyjątkiem sytuacji wynikających z testów HA, dołączenie do Usług GPW WATS w zakresie obsługi zleceń (Order Gateway, Drop Copy Gateway, WATSon);
- Ciągłe, za wyjątkiem sytuacji wynikających z testów HA, dołączenie do Usług GPW WATS w zakresie RMA (RMA API, RMA GUI);
- Ciągły, za wyjątkiem sytuacji wynikających z testów HA, odbiór danych publicznych z Market Data Gateway;
- Prawidłowe, terminowe odłączenie od Usług GPW po zakończeniu sesji w środowisku PrePROD GPW WATS;
- Podczas testów wymagane jest dołączenie uczestników testów wskazanych w punkcie 4.1 do wszystkich zamówionych Usług GPW WATS;
- W godzinach 12:00-12:30 (CEST), w sobotę lub niedzielę, wysyłanie maksymalnej (wg. zamówień w eZamówieniach) zakładanej aktywności z wykorzystaniem minimum dołączenia z najwyższą, zamówioną przepustowością.

W zakresie funkcjonalnym:

- Wystanie łącznie **minimum 100 zleceń** każdego rodzaju, wskazanych w punkcie 4.6 na każdy z rodzajów instrumentów wskazanych w punkcie 6, w każdej fazie sesji umożliwiającej wprowadzanie zleceń (limit odrębny dla dołączenia do Order Gateway, osobny dla WATSon);
- Wystanie minimum **100 modyfikacji** do zleceń uprzednio wprowadzonych i przyjętych (limit odrębny dla dołączenia do Order Gateway, osobny dla WATSon);
- Wystanie minimum **50 anulat** do zleceń uprzednio wprowadzonych i przyjętych (limit odrębny dla dołączenia do Order Gateway, osobny dla WATSon);
- Zawarcie minimum **50 transakcji** na instrumentach CLOB i minimum 2 transakcji na rynku BLOCK;
- Włączenie i sprawdzenie prawidłowości działania minimum 1 z algorytmów, jeśli będą używane w produkcyjnym środowisku GPW WATS; (każdego dnia podczas Pierwszej i Drugiej Próby Generalnej)
- Potwierdzenie otrzymania i przyjęcia do rozliczenia i rozrachunku przez BackOffice/Uczestnika Rozliczającego transakcji zawartych podczas testów;
- Ustawienie, modyfikacja, usunięcie limitów w RMA API i/lub GUI, jeśli usługa ta będzie używana w produkcyjnym środowisku GPW WATS;
- Uruchomienie funkcji KillSwitch, jeśli usługa ta będzie używana w produkcyjnym środowisku GPW WATS;
- Użycie funkcjonalności CoD, jeśli usługa ta będzie używana w produkcyjnym środowisku GPW WATS;

W zakresie organizacyjnym:

- Po teście Próby Generalnej, w **poniedziałek, najpóźniej do 20:00**, przestany na GPW za pośrednictwem Portalu Projektowego Raport z Testów Próby Generalnej -niezależnie od wyników testów.

5. HARMONOGRAM

Należy pamiętać, że wszystkie godziny podane w poniższym harmonogramie mają charakter orientacyjny i mogą ulec zmianie w ciągu dnia. Potwierdzenie i wszelkie zmiany w harmonogramie zostaną przekazane za pomocą poczty email. Komunikacja będzie się odbywać również za pośrednictwem komunikatów tekstowych generowanych w systemie transakcyjnym GPW WATS.

5.1. PIERWSZA PRÓBA GENERALNA – HARMONOGRAM [NIEOBOWIĄZKOWA]

5.1.1. GPW - HARMONOGRAM TESTÓW PIERWSZEJ PRÓBY GENERALNEJ: 05-06 WRZEŚNIA

SOBOTA I NIEDZIELA - 5-6 września 2026: normalne sesje, bez symulacji awarii

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	00:01	Start systemu GPW WATS	Dystrybucja danych referencyjnych
2	07:30	Podłączenie systemów klientów do ośrodka podstawowego WA3	- Potwierdzenie, że aplikacje po stronie klienta zarządzają prawidłowo podłączeniem dostępowym i działają zgodnie z oczekiwanym zachowaniem. - Potwierdzenie należy wykonać dla połączenia do Podstawowego Data Center (WA03).
3	08:30	Rozpoczęcie sesji wg standardowych harmonogramów sesji	Operacje składania zleceń, zawieranie transakcji na instrumentach wskazanych poniżej
4		Składanie zleceń i zawieranie transakcji przez wszystkich Członków Giełdy oraz Członków BondSpot zgodnie z następującym Harmonogramem:	08:30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08:40: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08:50: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 09:30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 10:00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 11:00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń)

		12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 13.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 14.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) *** W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie zleceń na pozostałe wskazane instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. (miniumm 100 zleceń) Animatorzy: .30: wystanie paczki kwotowań Kupna i Sprzedaży (łączna liczba kwotowań powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 13.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 14.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany
--	--	---

5	Ok. 17:15	Anulowanie wszystkich zleceń przechodzących	
6	17:30	Zakończenie sesji giełdowej	
7	Po sesji giełdowej	Uzupełnienie przez Klientów i przekazanie do GPW raportów z wyników testów Próby Generalnej	~19:30 Logout serwerów obsługujących zlecenia
8	23:59	Stop systemu GPW WATS	Zamknięcie dystrybucji danych

5.1.2. KDPW i KDPW_CCP - HARMONOGRAM TESTÓW PIERWSZEJ PRÓBY GENERALNEJ:
05-06 WRZEŚNIA

SOBOTA I NIEDZIELA: 05-06 września 2026

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	~08:00	Start systemu KDPW i KDPW_CCP	W testach będzie brało udział środowisko TST
2	~08:45	Generowanie komunikatów informujących o przyjęciu transakcji do rozliczeń	Komunikat sese.sts.002.02 dla wszystkich transakcji w danym dniu
3	~09:00	Rozpoczęcie rozrachunków w KDPW	Regularne sesje realizowane o godz. 10:00, 12:30, 15:00
4	16:30	Zakończenie rozrachunków w KDPW	Operacje RTGS realizowane do 16:00
5	18:00	Rozpoczęcie wieczornej sesji rozliczeniowej w KDPW_CCP	- Naliczenie zobowiązań i należności z tytułu depozytów zabezpieczających oraz funduszy - Przekazanie komunikatów postrozliczeniowych
6	19:30	Zamknięcie systemu KDPW i KDPW_CCP	

5.2. DRUGA PRÓBA GENERALNA – HARMONOGRAM [OBOWIĄZKOWA]

5.2.1. GPW - HARMONOGRAM TESTÓW DRUGIEJ PRÓBY GENERALNEJ: 12-13 WRZEŚNIA 2026

Próba Generalna z symulacją awarii w trakcie sesji (test PCN) w **sobotę, 12 września 2026**

W niedzielę, **13 września**: -normalny dzień sesyjny

Dane referencyjne.

Dane REFERENCYJNE zgodne z danymi PRODUKCYJNYMI z zamknięcia ostatniej sesji **UTP (piątkowej)** będą wysłane z WATS PRE-PROD w piątek po sesji (zgodnie z harmonogramem WATS (opcjonalnie +1h) i standardowo będą dostępne w strumieniu DDS PRE-PROD (Market Data) - w sobotę po starcie systemu po północy (jak poniżej).

Dokładnie takie same dane będą wysłane w sobotę po sesji i w niedzielę po sesji (oraz analogicznie po restarcie systemu po północy tego samego dnia).

Dane będą zawsze zgodne z danymi z zamknięcia ostatniej sesji systemu UTP (piątkowej) co do liczby instrumentów i wartości kursów natomiast daty w komunikatach będą zgodne z datami sesji z uwzględnieniem sesji testowych (sobota i niedziela).

SOBOTA: 12 września 2026, sesja z symulacją PCN o godzinie 12.30

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	00:01	Start systemu GPW WATS	Dystrybucja danych referencyjnych
2	07:30	Podłączenie systemów klientów do ośrodka podstawowego WA03	- Potwierdzenie, że aplikacje po stronie klienta zarządzają prawidłowo połączeniem dostępowym i działają zgodnie z oczekiwanym zachowaniem. - Potwierdzenie należy wykonać dla połączenia do Podstawowego Data Center (WA03),
3	08:30	Rozpoczęcie sesji wg standardowych harmonogramów sesji	Operacje składania zleceń, zawieranie transakcji na instrumentach wskazanych poniżej
4		Składanie zleceń i zawieranie transakcji przez wszystkich Członków Giełdy oraz Członków BondSpot zgodnie z następującym Harmonogramem:	Cel wykonania poniższych scenariuszy: <u>Obserwacja zachowania stabilności systemów po stronie odbiorcy</u> <u>Obserwacja, w jaki sposób zachowują się systemy, gdy następuje próba wysyłki komunikatów wyższych niż wykupiony rate</u> 08:30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dotłączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08:40: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dotłączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń)

			08.50: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 09.30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie zleceń na pozostałe wskazane instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. Cel wykonania powyższych scenariuszy własnych: <u>Przetestowanie pełnego cyklu testów własnych</u> Animatorzy: 9.30: wystanie paczki kwotowań Kupna i Sprzedaży (łączna liczba kwotowań powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie kwotowań na pozostałe instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. (minimum 100 zleceń)
5	~ 12.30	Symulacja awarii ośrodka podstawowego	

6	~ 14.30		15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 16.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) Animatorzy: 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 16.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany
7	Ok. 17:15	Anulowanie wszystkich zleceń przechodzących	
8	17:30	Zakończenie sesji giełdowej	
9	Po sesji giełdowej	Uzupełnienie przez Klientów i przekazanie do GPW raportów z wyników testów Próby Generalnej	~19:30 Logout serwerów obsługujących zlecenia
10	23:59	Stop Systemu GPW WATS	Zamknięcie dystrybucji danych

NIEDZIELA 13.września.2026 - normalny dzień sesyjny

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	00:01	Start systemu GPW WATS	Dystrybucja danych referencyjnych
2	07:30	Podłączenie systemów klientów do ośrodka podstawowego WA3	- Potwierdzenie, że aplikacje po stronie klienta zarządzają prawidłowo podłączeniem dostępowym i działają zgodnie z oczekiwanym zachowaniem. - Potwierdzenie należy wykonać dla połączenia do Podstawowego Data Center (WA3),
3	08:30	Rozpoczęcie sesji wg standardowych harmonogramów sesji	Operacje składania zleceń, zawieranie transakcji na instrumentach wskazanych poniżej
4		Składanie zleceń i zawieranie transakcji przez wszystkich Członków Giełdy oraz Członków BondSpot zgodnie z następującym Harmonogramem:	08.30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08.40: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08.50: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń)

		09.30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument: PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 13.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 14.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) *** W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie zleceń na pozostałe wskazane instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. Animatorzy: 9.30: wystanie paczki kwotowań Kupna i Sprzedaży (łączna liczba kwotowań powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany
--	--	--

			13.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 14.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany *** W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie kwotowań na pozostałe instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. (minimum 100 zleceń)
5	Ok. 17:15	Anulowanie wszystkich zleceń przechodzących	
6	17:30	Zakończenie sesji giełdowej	
7	Po sesji	Uzupełnienie przez Klientów i przekazanie do GPW raportów z wyników testów Próby Generalnej	~19:30 Logout serwerów obsługujących zlecenia
8	23:59	Stop systemu GPW WATS	Zamknięcie dystrybucji danych

5.2.2. KDPW i KDPW/CCP - HARMONOGRAM TESTÓW **DRUGIEJ** PRÓBY GENERALNEJ: 12-13 WRZEŚNIA 2026

SOBOTA i NIEDZIELA: 12-13 września 2026

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	~08:00	Start systemu KDPW i KDPW_CCP	W testach będzie brało udział środowisko TST
2	~08:45	Generowanie komunikatów informujących o przyjęciu transakcji do rozliczeń	Komunikat sese.sts.002.02 dla wszystkich transakcji w danym dniu
3	~09:00	Rozpoczęcie rozrachunków w KDPW	Regularne sesje realizowane o godz. 10:00, 12:30, 15:00
4	16:30	Zakończenie rozrachunków w KDPW	Operacje RTGS realizowane do 16:00
5	18:00	Rozpoczęcie wieczornej sesji rozliczeniowej w KDPW_CCP	- Naliczenie zobowiązań i należności z tytułu depozytów zabezpieczających oraz funduszy - Przekazanie komunikatów postrozliczeniowych
6	19:30	Zamknięcie systemu KDPW i KDPW_CCP	

UWAGA:

Opis działania kalendarzy WATS w nadchodzących dniach:

W tygodniu: poniedziałek - niedziela (07.-13) obowiązują Kalendarze testowe rynków (rynki status „open”, rozliczeniowe).

- transakcje z 10.09 do rozrachunku na 12.09 (sobota)
- transakcje z 11.09 do rozrachunku na 13.09 (niedziela)
- transakcje z 12.09 do rozrachunku na pon. 14.09
- transakcje z 13.09 do rozrachunku na wtorek 15.09

5.3. TRZECIA PRÓBA GENERALNA – HARMONOGRAM [OBOWIĄZKOWA]

5.3.1. GPW - HARMONOGRAM TESTÓW TRZECIEJ PRÓBY GENERALNEJ: 26-27 WRZEŚNIA 2026

SOBOTA I NIEDZIELA: 26- 27 września 2026, Wysyłanie tylko zleceń **KUPNA** bez zawierania transakcji

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	00:01	Start systemu GPW WATS	Dystrybucja danych referencyjnych
2	07:30	Podłączenie systemów klientów do ośrodka podstawowego WA03	- Potwierdzenie, że aplikacje po stronie klienta zarządzają prawidłowo podłączeniem dostępowym i działają zgodnie z oczekiwanym zachowaniem. - Potwierdzenie należy wykonać dla połączenia do Podstawowego Data Center (WA03),
3	08:30	Rozpoczęcie sesji wg standardowych harmonogramów sesji	Operacje składania zleceń, zawieranie transakcji na instrumentach wskazanych poniżej
4		Składanie zleceń i zawieranie transakcji przez wszystkich Członków Giełdy oraz Członków BondSpot zgodnie z następującym Harmonogramem:	08:30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08:40: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 08:50: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 09:30: wystanie paczki zleceń Kupna i Sprzedaży (łączna liczba zleceń powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 10:00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 11:00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 12:00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 13:00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń)

			14.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument : PLKGHM000017 (minimum 100 zleceń) *** W trakcie całej sesji możliwe jest wysyłanie zleceń na pozostałe wskazane instrumenty, zgodnie z własnym uznaniem uczestników oraz realizowanymi przez nich scenariuszami testowymi. (miniumm 100 zleceń) Animatorzy: 09.30: wystanie paczki kwotowań Kupna (łączna liczba kwotowań powinna być niższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 10.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 11.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 12.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 13.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 14.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany 15.00: wystanie paczki zleceń Kupna (łączna liczba zleceń powinna być wyższa o 10 od wykupionego rate na danym dołączeniu) na instrument do którego dany Klient jest autoryzowany
5	Ok. 17:15	Anulowanie wszystkich zleceń przechodzących	
6	17:30	Zakończenie sesji giełdowej	
7	Po sesji	Uzupełnienie przez Klientów i przekazanie do GPW raportów z wyników testów Próby Generalnej	~19:30 Logout serwerów obsługujących zlecenia
8	23:59	Stop systemu GPW WATS	Zamknięcie dystrybucji danych

5.3.2. KDPW – KDPW/CCPHARMONOGRAM TESTÓW TRZECIEJ PRÓBY GENERALNEJ: 26-27 WRZEŚNIA 2026

SOBOTA i NIEDZIELA, 26-27 września 2026

Lp	godz	działanie	Opis -dodatkowe informacje
1	~08:00	Start systemu KDPW i KDPW_CCP	Brak aktywności
2	~08:45	Generowanie komunikatów informujących o przyjęciu transakcji do rozliczeń	Brak aktywności
3	~09:00	Rozpoczęcie rozrachunków w KDPW	Brak aktywności
4	16:30	Zakończenie rozrachunków w KDPW	Brak aktywności
5	18:00	Rozpoczęcie wieczornej sesji rozliczeniowej w KDPW_CCP	Brak aktywności
6	19:30	Zamknięcie systemu KDPW i KDPW_CCP	Brak aktywności

5.4. WYKAZ INSTRUMENTÓW WYKORZYSTYWANYCH PODCZAS TESTÓW PRÓB GENERALNYCH

5.4.1. WYKAZ INSTRUMENTÓW NA RYNKACH GPW

Wpisanie w kolumnie Animator Rynku kody KDPW oznacza, że wszystkie biura **biorące udział w testach i pełniące funkcje animatora, powinny podczas testów składać zlecenia na ten instrument jako animator rynku..**

WIG20 Shares				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa	Animator Rynku	Min. Wartość /wolumen transakcji pakietowej PLN
PLKGHM000017	KGHM	KGH C.XWAR	702, 703, 738, 756, 767, 815, 912, 915, 916, 922, 950, 954, 956, 959, 956	nd
PLKGHM000017	KGHM	KGH B.XWAR		2.000.000
PLKGHM000017	KGHM	KGH X.XWAR		nd
PLOPTTC00011	CDPROJEKT	CDR C.XWAR	702, 703, 738, 756, 767, 815, 912, 915, 916, 922, 950, 954, 959	nd
PLOPTTC00011	CDPROJEKT	CDR B.XWAR		1.500.000
PLOPTTC00011	CDPROJEKT	CDR X.XWAR		nd
mWIG40 Shares				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLSOFTB00016	ASSECOPOL	ACP C.XWAR	703, 756, 912, 915, 922, 950	nd
PLSOFTB00016	ASSECOPOL	ACP B.XWAR		1.500.000
PLSOFTB00016	ASSECOPOL	ACP X.XWAR		nd
PLBNFTS00018	BENEFIT	BFT C.XWAR	703, 915, 922, 950	nd
PLBNFTS00018	BENEFIT	BFT B.XWAR		1.500.000

PLBNFTS00018	BENEFIT	BFT X.XWAR		nd
Shares Double Auction				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLNFI0800016	08OCTAVA	08N C.XWAR	922	nd
PLNFI0800016	08OCTAVA	08N B.XWAR		75.000
PLNFI0800016	08OCTAVA	08N X.XWAR		nd
NewConnect Continuous				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PL7LVLS00017	7LEVELS	7LV C.XNCO	950	nd
PL7LVLS00017	7LEVELS	7LV B.XNCO		75.000
PL7LVLS00017	7LEVELS	7LV X.XNCO		nd
NewConnect Double Auction				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLFRPST00019	FORPOSTA	FPO C.XNCO	811	nd
PLFRPST00019	FORPOSTA	FPO B.XNCO		75.000
PLFRPST00019	FORPOSTA	FPO X.XNCO		nd
Catalyst Continuous				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PL0000113460	PS1026	PS1026 C.WBON	912	nd
PL0000113460	PS1026	PS1026 B.WBON		75.000
PL0000113460	PS1026	PS1026 X.WBON		nd
Catalyst ATS Continuous				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLCFRPT00070	CPS0130	CPS0130 C.WMTF	912	nd
PLCFRPT00070	CPS0130	CPS0130 B.WMTF		75.000
PLCFRPT00070	CPS0130	CPS0130 X.WMTF		nd
ETF				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLBEW2L00019	ETFBW20LV	ETFBW20LV C.WETP	954	nd
PLBEW2L00019	ETFBW20LV	ETFBW20LV B.WETP		75.000
PLBEW2L00019	ETFBW20LV	ETFBW20LV X.WETP		nd
Market Maker Certificates				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLINGNV51805	INTLALE51805	INTLALE51805 H.WETP	738	nd
AT0000A3TZ67	RBIEPEO0429	RBIEPEO0429 H.WETP	703	nd
Index Futures				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLoGF0034330	FW20Z2620	FW20Z2620 C.WDER	703, 738, 761, 767, 815, 912, 915 922, 950, 954, 959.	nd
PLoGF0034330	FW20Z2620	FW20Z2620 B.WDER		150 szt.
PLoGF0034330	FW20Z2620	FW20Z2620 X.WDER		nd
Stock Futures				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLoGF0034686	FKGHZ26	FKGHZ26 C.WDER	703, 815, 912, 915, 916, 922	nd
PLoGF0034686	FKGHZ26	FKGHZ26 B.WDER		400 szt.
PLoGF0034686	FKGHZ26	FKGHZ26 X.WDER		nd
Currency Futures				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLoGF0034389	FEURZ26	FEURZ26 C.WDER	914	nd
PLoGF0034389	FEURZ26	FEURZ26 B.WDER		10.000 szt.
PLoGF0034389	FEURZ26	FEURZ26 X.WDER		nd
Options				

Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PL0GO0370595	OW20C273500	OW20C273500 C.WDER	703, 912	nd
PL0GO0370595	OW20C273500	OW20C273500 C.WDER		200 szt
PL0GO0370595	OW20C273500	OW20C273500 C.WDER		nd
Investment Certificates				
Kod ISIN	Produkt	Nazwa		
PLIPBNT00018	IPOBENE3A	IPOBENE3A C.WDER	815	nd
PLIPBNT00018	IPOBENE3A	IPOBENE3A C.WDER		75000
PLIPBNT00018	IPOBENE3A	IPOBENE3A C.WDER		nd

5.4.2. WYKAZ INSTRUMENTÓW NA RYNKACH BONDSLOT (CATALYST)

BondSpot – Catalyst Continuous			
Kod ISIN	Instrument	Nazwa	Min. Wartość /wolumen transakcji pakietowej lub cross
PL0000118600	NZ0928	NZ0928 C.RPWC PLN	-----
PL0000118600	NZ0928	NZ0928 B.RPWC PLN	30 000 000 PLN
PL0000118600	NZ0928	NZ0928 X.RPWC PLN	30 000 000 PLN
PL0000118998	PS0731	PS0731 C.RPWC PLN	-----
PL0000118998	PS0731	PS0731 B.RPWC PLN	75 000 PLN
PL0000118998	PS0731	PS0731 X.RPWC PLN	30 000 PLN
XS3109460959	EUR0737	EUR0737 C.RPWC EUR	-----
XS3109460959	EUR0737	EUR0737 B.RPWC EUR	15 000 EUR
XS3109460959	EUR0737	EUR0737 X.RPWC EUR	6 000 EUR

5.5. ZAWIESZENIA NOTOWAŃ NA INSTRUMENTACH

Instrumenty dla których w zostanie wykonane zawieszenie notowań

Kod ISIN	Nazwa	Skrót	Klasa	Zawieszenie instrumentu	Faza zawieszenia	Rodzaj zawieszenia	Komunikat tekstowy
AT0000827209	WARIMPEX	WXF	10	Tak	Core Continuous	Nadzór Sesji	Tak
PLBUDMX00013	BUDIMEX	BDX	02	Tak	Core Continuous	Nadzór Sesji	Tak

5.6. TRANSAKCJE PAKIETOWE

Transakcje pakietowe można zawierać na wszystkich instrumentach dostępnych w systemie.

5.7. HARMONOGRAMY NOTOWAŃ

Harmonogramy notowań dla poszczególnych klas będą odzwierciedlać bieżące harmonogramy w systemie GPW WATS – prePROD, tj według następujących harmonogramów:

1) notowania w systemie notowań ciągłych (z wyłączeniem instrumentów pochodnych, dłużnych instrumentów finansowych oraz ETF-ów):

godz. 8.30 – 9.00	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu otwarcia)
godz. 9.00 – 16.50	Faza notowań ciągłych
godz. 16.50 – 17.00	Faza aukcji zamknięcia (w tym określanie kursu zamknięcia)
godz. 17.00 – 17.05	Faza dogrywki

2) notowania w systemie notowań ciągłych dla instrumentów pochodnych,

z zastrzeżeniem pkt 3):

godz. 8.30 – 8.45	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu otwarcia)
godz. 8.45 – 16.50	Faza notowań ciągłych
godz. 16.50 – 17.00	Faza aukcji zamknięcia (w tym określanie kursu zamknięcia)
godz. 17.00 – 17.05	Faza dogrywki

3) notowania w systemie notowań ciągłych dla dłużnych instrumentów finansowych:

godz. 8.30 – 9.00	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu otwarcia)
godz. 9.00 – 16.50	Faza notowań ciągłych
godz. 16.50 – 17.00	Faza aukcji zamknięcia (w tym określanie kursu zamknięcia)
godz. 17.00 – 17.05	Faza dogrywki

4) notowania w systemie notowań ciągłych dla ETF-ów:

godz. 8.30 – 9.05	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu otwarcia)
godz. 9.05 – 16.50	Faza notowań ciągłych
godz. 16.50 – 17.02	Faza aukcji zamknięcia (w tym określanie kursu zamknięcia)
godz. 17.02 – 17.05	Faza dogrywki

5) notowania w systemie notowań ciągłych dla instrumentów typu ETC i ETN:

godz. 8.30 – 9.05	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu otwarcia)
-------------------	--

godz. 9.05 – 16.50	Faza notowań ciągłych
godz. 16.50 – 17.02	Faza aukcji zamknięcia (w tym określanie kursu zamknięcia)
godz. 17.02 – 17.05	Faza dogrywki

7) notowania w systemie kursu jednolitego z dwukrotnym określaniem kursu jednolitego:

godz. 8.30 – 11.00	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu jednolitego)
godz. 11.00 – 11.30	Faza dogrywki
godz. 11.30 – 15.00	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu jednolitego)
godz. 15.00 – 17.05	Faza dogrywki

8) notowania w systemie kursu jednolitego z jednokrotnym określaniem kursu jednolitego, z zastrzeżeniem ust. 6:

a) harmonogram w dniu sesyjnym określania kursu jednolitego (z możliwością składania, modyfikowania i anulowania zleceń maklerskich oraz zawierania transakcji giełdowych):

godz. 8.30 – 11.00	Faza aukcji otwarcia (w tym określanie kursu jednolitego)
godz. 11.00 – 13.00	Faza dogrywki
godz. 13.00 – 17.05	Faza przed otwarciem

b) harmonogram w dniach sesyjnych bez określania kursu jednolitego (z możliwością składania, modyfikowania i anulowania zleceń maklerskich, jednak bez możliwości zawierania transakcji giełdowych):

godz. 8.30 – 17.05	Faza przed otwarciem
--------------------	----------------------

5.8. WYBRANE PARAMETRY NOTOWAŃ DLA KLAS BIORĄCYCH UDZIAŁ W TESTACH PRÓBY GENERALNEJ

Parametry dla instrumentów wykorzystywanych w testach są zgodne z parametryzacją dostępną w dokumentach::

- WATS_Parametrisation v.1.6, dostępnym: na stronie systemu <https://gpwwats.pl/dokumentacja-i-faq>
(bezpośredni link:
https://gpwwats.pl/pub/WATS/Dokumenty%20i%20pliki/Param/WATS_SYSTEM_PARAMETERIZACJA_ON_v.1.6.xlsx)
- Plik parametryzacyjny dla rynków BondSpot - PRE-PROD, dostępnym na stronie BondSpot: <https://www.bondspot.pl/1346>

6. DANE REFERENCYJNE

6.1. DANE REFERENCYJNE

Dane referencyjne (zawierające kursy odniesienia) zostaną opublikowane w kanale Market Data, w dniu Próby Generalnej. Na potrzeby tej Próby Generalnej kursy odniesienia zostaną udostępnione klientom również za pomocą pliku przesłanego mailem w piątek po sesji.

ZAŁĄCZNIK 1 – WZÓR ZGŁOSZENIA UDZIAŁU W TESTACH PRÓBY GENERALNEJ

W osobnym pliku.

ZAŁĄCZNIK 2 – WZÓR RAPORTU PO TESTACH PRÓBY GENERALNEJ

W osobnym pliku.