



**INFORMACJA
W ZAKRESIE PROFILU RYZYKA
I ADEKWATNOŚCI KAPITAŁOWEJ
WG STANU NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2020 R.**

1. PODSTAWA PRAWNA

Niniejszy dokument stanowi wykonanie postanowień:

- 1) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013 z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie wymogów ostrożnościowych dla instytucji kredytowych i firm inwestycyjnych, zwanego dalej Rozporządzeniem;
- 2) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2019/876 z dnia 20 maja 2019 r. w odniesieniu do wskaźnika dźwigni, wskaźnika stabilnego finansowania netto, wymogów w zakresie funduszy własnych i zobowiązań kwalifikowalnych, ryzyka kredytowego kontrahenta, ryzyka rynkowego, ekspozycji wobec kontrahentów centralnych, ekspozycji wobec przedsiębiorstw zbiorowego inwestowania, dużych ekspozycji, wymogów dotyczących sprawozdawczości i ujawniania informacji (Rozporządzenie 876/2019);
- 3) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/873 z dnia 24 czerwca 2020 r., zmieniającego Rozporządzenie (UE) nr 575/2013 i (UE) 2019/876 w odniesieniu do niektórych dostosowań w odpowiedzi na pandemię COVID-19 (Rozporządzenie 873/2020);
- 4) Wytycznych EBA/GL/2016/11 w sprawie wymogów dotyczących ujawniania informacji na mocy części ósmej rozporządzenia (UE) nr 575/2013, zwanych dalej Wytycznymi;
- 5) Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe;
- 6) Ustawy z dnia 5 sierpnia 2015 r. o nadzorze makroostrożnościowym nad systemem finansowym i zarządzaniu kryzysowym w systemie finansowym, zwanej dalej Ustawą M;
- 7) Rozporządzenia wykonawczego Komisji (UE) nr 1423/2013 z dnia 20 grudnia 2013 r. ustanawiającego wykonawcze standardy techniczne w zakresie wymogów dotyczących ujawniania informacji na temat funduszy własnych instytucji zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013, zwane dalej Rozporządzeniem KE;
- 8) Rozporządzenia wykonawczego Komisji (UE) 2016/200 z 15 lutego 2016 r. ustanawiającego wykonawcze standardy techniczne w odniesieniu do ujawniania informacji na temat wskaźnika dźwigni instytucji zgodnie z Rozporządzeniem (Rozporządzenie 2016/200);
- 9) Wytycznych EBA/GL/2018/01 w sprawie jednolitego ujawniania na podstawie art. 473a Rozporządzenia informacji na temat rozwiązań przejściowych w zakresie łagodzenia skutków wprowadzenia MSSF 9 względem funduszy własnych (Wytyczne EBA/GL/2018/01);
- 10) Wytycznych EBA/GL/2017/01 w sprawie ujawniania wskaźnika pokrycia wpływów netto w uzupełnieniu do ujawniania na temat zarządzania ryzykiem płynności na podstawie art.435 Rozporządzenia (Wytyczne EBA/GL/2017/01);
- 11) Wytycznych EBA/GL/2018/10 dotyczących ujawnienia w zakresie ekspozycji nieobsługiwanych i restrukturyzowanych (Wytyczne EBA/GL/2018/10);
- 12) Wytycznych EBA/GL/2020/11 z dnia 11 sierpnia 2020 r. dotyczących sprawozdawczości nadzorczej i ujawniania informacji zgodnie z ukierunkowanymi zmianami rozporządzenia CRR wprowadzonymi w trybie przyspieszonym w odpowiedzi na pandemię COVID-19 (Wytyczne EBA/GL/2020/11);
- 13) Wytycznych EBA/GL/2020/12 z dnia 11 sierpnia 2020 r. dotyczących okresu przejściowego służącego łagodzeniu skutków wprowadzenia MSSF 9 względem funduszy własnych w celu zapewnienia zgodności z ukierunkowanymi zmianami Rozporządzenia CRR wprowadzonymi w trybie przyspieszonym w odpowiedzi na pandemię COVID-19 (Wytyczne EBA/GL/2020/12);
- 14) Wytycznych EBA/GL/2015/22 z dnia 27 czerwca 2016 r. dotyczących prawidłowej polityki wynagrodzeń;
- 15) Rozporządzenia delegowanego Komisji 2017/2295 z dnia 4 września 2017 r. uzupełniającego Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 575/2013 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących ujawniania informacji na temat aktywów obciążonych i nieobciążonych (Rozporządzenie 2017/2295);
- 16) Rekomendacji P, dotyczącej zarządzania ryzykiem płynności finansowej banków Komisji Nadzoru Finansowego z dnia 10 marca 2015 r., zwanej dalej Rekomendacją P;
- 17) Rekomendacji M, dotyczącej zarządzania ryzykiem operacyjnym w bankach, stanowiącej załącznik do uchwały Nr 8/2013 Komisji Nadzoru Finansowego z dnia 8 stycznia 2013 r., zwanej dalej Rekomendacją M;
- 18) Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 6 marca 2017 r. w sprawie systemu zarządzania ryzykiem i systemu kontroli wewnętrznej, polityki wynagrodzeń oraz szczegółowego sposobu szacowania kapitału wewnętrznego w bankach, zwanego dalej Rozporządzeniem MRF;
- 19) „Polityki informacyjnej Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu”.

W ramach niniejszego opracowania Bank dokonuje ujawnienia informacji dotyczących celów i strategii w zakresie zarządzania ryzykiem, funduszy własnych, wymogów kapitałowych, polityki w zakresie wynagrodzeń oraz innych informacji, które uznane zostały za istotne w świetle zapisów art. 432 Rozporządzenia CRR.

2. INFORMACJE PODSTAWOWE O BANKU (WYNIKAJĄCE M.IN. Z ART. 111 UST. 2 USTAWY PRAWO BANKOWE)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu z siedzibą: 47-200 Kędzierzyn-Koźle, ul. Rynek 6a, powiat kędzierzyńsko-kozielski, województwo opolskie prowadzi swoją działalność od 01 stycznia 1999 r. Został zarejestrowany przez Sąd Rejonowy w Opolu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego i wpisany do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS: 0000027247. Bankowi nadano numer statystyczny REGON 000504427.

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu zrzeszony jest z Bankiem Polskiej Spółdzielczości S.A. w Warszawie na mocy umowy zrzeszenia z dnia 27 marca 2002 r. Od dnia 31 grudnia 2015 r. Bank jest uczestnikiem Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS oraz przystąpił do Spółdzielni Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS.

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu działa na terenie województwa opolskiego, a także na terenie powiatów:

- w województwie dolnośląskim:
 - oleśnickiego,
 - oławskiego,
 - strzelińskiego,
 - ząbkowickiego,
- w województwie wielkopolskim:
 - kępińskiego,
- w województwie łódzkim:
 - wieruszowskiego,
 - wieluńskiego,
- w województwie śląskim:
 - kłobuckiego,
 - lublinieckiego,
 - tarnogórskiego,
 - raciborskiego,
 - gliwickiego.

Bank nie prowadzi działalności w państwach członkowskich i państwach trzecich, w związku z powyższym nie posiada w nich podmiotów zależnych, na zasadzie skonsolidowanej w rozumieniu art. 4 ust. 1 pkt 48 i art. 436 Rozporządzenia CRR¹.

3. INFORMACJE UJWANIANE W TRYBIE ART. 435 UST. 2 ROZPORZĄDZENIA CRR

Członkowie Zarządu sprawują funkcje dyrektorskie wyłącznie w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu. Każdy z członków Zarządu zajmuje jedno stanowisko dyrektorskie w Zarządzie Banku.

Zasady powoływania członków Zarządu określają postanowienia Statutu Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu i Regulaminu działania Zarządu. Członków Zarządu powołuje i odwołuje w głosowaniu tajnym Rada Nadzorcza. Prezesa Zarządu powołuje i odwołuje Rada Nadzorcza za zgodą Komisji Nadzoru Finansowego. Pozostałych członków Zarządu powołuje i odwołuje Rada Nadzorcza

Zasady oceny kwalifikacji, doświadczenia i reputacji członków Zarządu usystematyzowane zostały w ramach obowiązującej Polityki oceny odpowiedniości kandydatów na członków Zarządu Banku, członków Zarządu oraz Zarządu jako organu w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu. Powołanie Członków Zarządu następuje w oparciu o kryteria:

- 1) nieposzlakowanej opinii, uczciwości i etyczności,
- 2) odpowiedniego poziomu wiedzy, umiejętności i kompetencji,
- 3) poświęcania wystarczającej ilości czasu na wykonywanie funkcji i obowiązków, a w szczególności zrozumienia działalności instytucji, jej głównych ryzyk i skutków wynikających z prowadzenia działalności oraz strategii dotyczącej ryzyka oraz możliwości wypełniania obowiązków wynikających z pełnionej funkcji w okresach szczególnie wzmożonej działalności,

¹ Informacja ogłaszana na podstawie art. 111a ust. 1 pkt 1) Ustawy Prawo bankowe.

4) niezależności osądu, a w szczególności polegającej na wydawaniu własnych rozsądnych, obiektywnych i niezależnych decyzji i opinii w sprawach wchodzących w zakres funkcji i obowiązków, a w razie potrzeby zgłaszaniu sprzeciwu co do propozycji decyzji innych członków zarządu.

Indywidualne kompetencje poszczególnych członków Zarządu Banku dopełniają się w taki sposób, aby możliwe było zapewnienie odpowiedniego poziomu kolegialnego zarządzania Bankiem.

Członkowie Rady zajmują po jednym stanowisku w instytucji finansowej, tj. każdy z członków pełni funkcję członka Rady Nadzorczej Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu. Członkowie Rady wybierani są przez Zebranie Przedstawicieli Banku w oparciu o sformalizowane zasady opisane w Statucie Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu oraz Regulaminie działania Rady Nadzorczej. Wybór członków Rady poprzedza ocena odpowiedniości uwzględniająca kryterium kwalifikacji w zakresie reputacji, uczciwości, etyczności, wiedzy, umiejętności i doświadczenia kandydata.

W świetle oceny dokonanej za rok 2020 wszyscy członkowie Rady Nadzorczej i Zarządu spełniają wymagania określone w art. 22 aa ustawy Prawo bankowe oraz Wytycznych Europejskiego Urzędu Nadzoru Bankowego i Europejskiego Urzędu Nadzoru Giełd i Papierów Wartościowych z dnia 21 marca 2018r. w sprawie oceny odpowiedniości członków organu zarządzającego i osób pełniących najważniejsze funkcje [...] w zakresie kategorii:

- wystarczającej ilości poświęconego czasu;
- zgodności z ograniczeniem funkcji dyrektorskich przez członków Rady Nadzorczej pełniących funkcje dyrektorskie w znaczących instytucjach zgodnie z art. 91 ust. 3 dyrektywy 2013/36/UE;
- odpowiedniego poziomu wiedzy, umiejętności i doświadczenia;
- reputacji, uczciwości i etyczności oraz
- niezależności osądu.

Biorąc pod uwagę skalę działalności Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu nie stosuje się strategii zróżnicowania w odniesieniu do wyboru członków organu zarządzającego.

W oparciu o art. 128 Ustawy o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym² w Banku funkcjonuje Komitet Audytu. Komitet wspiera działania Rady Nadzorczej Banku w celu prawidłowego i skutecznego stosowania przez Bank zasad sprawozdawczości finansowej, kontroli wewnętrznej oraz współpracy z biegłym rewidentem Banku. W skład Komitetu Audytu wchodzi trzech członków Rady Nadzorczej Banku wybranych z uwzględnieniem kryteriów określonych w art. 129 Ustawy o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym, a w szczególności: kryterium wiedzy i umiejętności w zakresie rachunkowości lub badania sprawozdań finansowych i kryterium niezależności. Zasady działania, kompetencje i tryb pracy Komitetu Audytu sformalizowane zostały w Regulaminie Komitetu Audytu w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu.

System przepływu informacji na temat poszczególnych ryzyk kierowanej do organów zarządzających ma charakter sformalizowanego systemu raportowania opisanego w punkcie 6. niniejszego dokumentu.

4. STRATEGIA W ZAKRESIE ZARZĄDZANIA RYZYKIEM (ART. 435 UST. 1 LIT. A ROZPORZĄDZENIA CRR)

Podejmowanie ryzyka zmusza Bank do koncentrowania uwagi na powstających zagrożeniach, poszukiwania form obrony przed zagrożeniami i dostosowywania działalności do zmieniających się warunków zewnętrznych. Ostrożnościowe podejmowanie ryzyka, oznacza utrzymywanie racjonalnej równowagi pomiędzy prowadzeniem działalności przychodowej i kontrolowaniem ryzyka.

Strategia i cele zarządzania ryzykiem w Banku określone są w obowiązującej „Strategii zarządzania poszczególnymi rodzajami ryzyka w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu”, zwaną w dalszej części opracowania Strategią, która:

- jest zgodna z ogólnymi zamierzeniami zawartymi w Strategii działania Banku,
- podlega przeglądowi zarządczemu i weryfikacji przynajmniej w okresach rocznych.

Ponadto w Banku funkcjonują polityki zarządzania ryzykami opracowane w oparciu o określone w załącznikach do Strategii cele szczegółowe dla poszczególnych obszarów ryzyka uznanych za istotne³.

² Ustawa z dnia 11 maja 2017 r. o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1415)

³ **ryzyko istotne** – występujące w Banku ryzyka, uznane za istotne na podstawie analizy kryteriów ilościowych i jakościowych; przy określaniu kryteriów uznawania danego rodzaju ryzyka za istotne uwzględniany jest wpływ danego rodzaju ryzyka na działalność Banku, przy czym rozróżniane są następujące typy rodzajów ryzyka:

Polityki definiują m.in. apetyt na ryzyko, rozumiany jako maksymalny, akceptowalny poziom ryzyka jaki Bank może ponosić oraz precyzują limity tolerancji ryzyka. Zakres tolerancji oszacowany jest w postaci limitów ograniczających poziom ryzyka w poszczególnych jego obszarach na podstawie:

- analizy historycznej stopnia wykorzystania limitu;
- poziomu apetytu na ryzyko określonego przez Radę Nadzorczą;
- wyników przeprowadzanych testów warunków skrajnych;
- specyfiki prowadzonej działalności,
- analizy warunków otoczenia makroekonomicznego we wszystkich jego aspektach.

Proces zarządzania poszczególnymi rodzajami ryzyka w Banku obejmuje następujące działania:

- gromadzenie informacji i identyfikację ryzyka,
- pomiar i ocena ryzyka,
- monitorowanie i raportowanie ryzyka,
- ograniczanie i kontrola ryzyka.

5. SYSTEM RAPORTOWANIA I POMIARU RYZYKA (ART. 435 UST. 1 LIT. C ROZPORZĄDZENIA CRR)

Zakres i charakter systemu raportowania reguluje w Banku „Instrukcja sporządzania informacji zarządczej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu”. W ramach systemu informacji zarządczej wyróżnia się następujące rodzaje informacji:

- 1) o charakterze strategicznym dla Banku;
- 2) dotyczące realizacji celów strategicznych i polityk Banku w zakresie zarządzania ryzykiem oraz adekwatności kapitałowej;
- 3) dotyczące monitorowania poziomu poszczególnych rodzajów ryzyka;
- 4) odnoszące się do oceny adekwatności kapitałowej;
- 5) dotyczące sytuacji ekonomiczno-finansowej Banku, uwzględniające:
 - a. wykonanie planu ekonomiczno-finansowego,
 - b. charakterystykę aktywów, pasywów i zobowiązań pozabilansowych,
 - c. analizę struktury przychodów i kosztów,
 - d. analizę wyników osiągniętych na każdym poziomie rachunku zysków i strat;
- 6) dotyczące realizacji zadań wynikających z regulacji zewnętrznych, w tym rekomendacji nadzorczych;
- 7) dotyczące realizacji kontroli wewnętrznej i audytu Banku.

Stosowane metody pomiaru i oceny ryzyka dostosowane są indywidualnie do profilu i skali działania Banku ze szczególnym uwzględnieniem reguł ostrożnościowego działania. Przestrzeganie akceptowalnego poziomu ryzyka podlega monitorowaniu i raportowaniu z częstotliwością umożliwiającą podejmowanie decyzji zarządczych ukierunkowanych na zminimalizowanie i ograniczanie ryzyka w działalności.

Ocena skuteczności stosowanych metod zarządzania ryzykiem przeprowadzana jest w ramach rocznej weryfikacji regulacji wewnętrznych.

6. STRUKTURA I ORGANIZACJA SYSTEMU ZARZĄDZANIA RYZYKIEM (ART. 435 UST. 1 LIT. B ROZPORZĄDZENIA CRR ORAZ ART. 111A UST. 4 USTAWY PRAWO BANKOWE)

Organizacja zarządzania ryzykiem w Banku oparta jest o podział zadań realizowany na trzech niezależnych poziomach:

- 1) **poziom pierwszy** (pierwsza linia obrony) – bieżące zarządzanie ryzykiem przez wszystkie jednostki i komórki organizacyjne Banku odpowiedzialne za działalność biznesową, zapewniające właściwe stosowanie mechanizmów kontroli ryzyka i bieżące zapewnianie zgodności działania z obowiązującymi przepisami prawa, a także regulacjami wewnętrznymi i standardami rynkowymi;

-
- **trwale istotne** – zidentyfikowane ryzyka, z góry uznawane za istotne, podlegające aktywnemu zarządzaniu (tworzy się dla nich odrębne polityki),
 - **wariantowo istotne** - zidentyfikowane potencjalnie istotne rodzaje ryzyka, w tym ryzyka trudnomierzalne – dla nich przeprowadza się monitoring istotności, a w razie sklasyfikowania jako istotne tworzy się dla nich odrębne polityki,
 - **nieistotne** – dla nich przeprowadza się monitoring istotności, nie tworzy się dla nich odrębnych polityk do momentu sklasyfikowania jako istotne,
 - **niezdefiniowane lub niewystępujące w Banku rodzaje ryzyka** - niemonitorowane i nie podlegające zarządzaniu

- 2) **poziom drugi** (druga linia obrony) – którą stanowi zarządzanie ryzykiem przez pracowników na specjalnie powoływanych do tego stanowiskach lub w komórkach organizacyjnych, niezależnie od zarządzania ryzykiem, o którym mowa w pkt. 1), a także działalność Zespołu ds. zgodności,
- 3) **trzecia linia obrony** – którą stanowi działalność audytu wewnętrznego.

Do podstawowych zadań poszczególnych podmiotów systemu zarządzania ryzykiem należy:

Rada Nadzorcza:

- zatwierdza strategię działania Banku oraz zasady ostrożnego i stabilnego zarządzania Bankiem obejmujące m.in. specyfikę i profil działalności, wielkości możliwych do zaakceptowania poziomów narażenia Banku na poszczególne ryzyka (apetyt na ryzyko),
- sprawuje nadzór nad zgodnością polityki Banku w zakresie podejmowania ryzyka ze strategią i planem finansowym Banku,
- zapewnia, iż członkowie Zarządu posiadają odpowiednie kwalifikacje do sprawowania wyznaczonych im funkcji,
- zapewnia, że działania Zarządu w zakresie kontroli nad działalnością Banku są skuteczne i zgodne z polityką Rady,
- sprawuje nadzór nad zarządzaniem ryzykiem braku zgodności rozumianym jako skutki nieprzestrzegania przepisów prawa, regulacji wewnętrznych oraz przyjętych przez Bank standardów postępowania, zatwierdza założenia polityki Banku w zakresie braku zgodności.

Zarząd Banku:

- odpowiada za zorganizowanie i skuteczność systemu zarządzania ryzykiem, systemu kontroli wewnętrznej, procesu szacowania kapitału wewnętrznego i dokonywania przeglądów procesu szacowania i utrzymywania kapitału wewnętrznego oraz za nadzór nad efektywnością tych procesów,
- podejmuje decyzje w ramach zarządzania Bankiem biorąc pod uwagę rezultaty przeprowadzonych badań kontrolnych, wprowadzając w razie zmiany poziomu ryzyka w działalności Banku lub czynników otoczenia gospodarczego, niezbędne korekty i udoskonalenia,
- odpowiada za opracowanie polityki zgodności, zapewnienie jej przestrzegania i składanie sprawozdań Radzie Nadzorczej w sprawie zarządzania w Banku ryzykiem braku zgodności,
- odpowiada za opracowanie, wprowadzenie oraz aktualizację pisemnych procedur w zakresie systemu zarządzania ryzykiem, systemu kontroli wewnętrznej, polityki zgodności oraz szacowania kapitału wewnętrznego i dokonywania przeglądów procesu szacowania i utrzymywania kapitału wewnętrznego,
- odpowiada za opracowanie i wdrożenie struktury organizacyjnej dostosowanej do wielkości i profilu ponoszonego ryzyka, a także podziału zadań realizowanych w Banku, który zapewnia niezależność funkcji pomiaru, monitorowania i kontrolowania ryzyka od działalności operacyjnej skutkującej podejmowaniem ryzyka przez Bank.

Komitet Kredytowy jest organem opiniodawczym w zakresie zawieranych transakcji kredytowych,

Komitet Audytu:

- wspiera działania Rady Nadzorczej Banku w celu prawidłowego i skutecznego stosowania przez Bank zasad sprawozdawczości finansowej oraz współpracy z biegłym rewidentem,
- określa procedury wyboru firmy audytorskiej,
- dokonuje oceny systemu kontroli wewnętrznej i procesu zarządzania ryzykiem dla zapewnienia właściwego prowadzenia działalności bankowej,
- analizuje wyniki raportów w zakresie identyfikacji, oceny i kontroli ryzyka braku zgodności.

Stanowisko ds. zarządzania ryzykami i analiz:

- opracowuje procedury oceny procesu zarządzania ryzykami w Banku obejmujące weryfikację definicji ryzyk uwzględnianych w procesie zarządzania ryzykami oraz określanie ich istotności, jak również dokonuje przeglądu procedur i metodologii stosowanych w procesie zarządzania ryzykami,
- monitoruje i sporządza analizy narażenia Banku na poszczególne ryzyka zgodnie z przyjętymi procedurami oraz usprawnia proces zarządzania ryzykami istotnymi i nieistotnymi,
- na podstawie szczegółowych analiz opracowuje projekt wewnętrznych limitów dla poszczególnych rodzajów ryzyka.

Zespół ds. zgodności zapewnia prawidłowość przestrzegania Polityki zgodności w Banku, a w szczególności:

- **Kierujący Zespołem ds. zgodności** nadzoruje prace stanowiska ds. zgodności oraz stanowiska ds. kontroli wewnętrznej, pełniąc jednocześnie funkcje Koordynatora Programu Przeciwdziałania Praniu Pieniędzy oraz Inspektora Danych Osobowych,
- **Stanowisko ds. zgodności** podejmuje działania mające na celu zapewnienie zgodności obowiązujących w Banku regulacji wewnętrznych z przepisami prawa,
- **Stanowisko ds. kontroli wewnętrznej** kontroluje i ocenia sprawność działania systemu zarządzania ryzykiem oraz dokonuje regularnych przeglądów prawidłowości przestrzegania zasad zarządzania ryzykiem, obowiązujących w Banku.

Pozostali pracownicy Banku mają obowiązek:

- przestrzegania zasad zarządzania poszczególnymi rodzajami ryzyka, obowiązujących w Banku w formie wewnętrznych regulacji i zaleceń;
- raportowania na temat zdarzeń generujących ryzyko oraz uczestnictwa w postępowaniu wyjaśniającym przyczyny ich wystąpienia.

7. CELE ZARZĄDZANIA POSZCZEGÓLNYMI RODZAJAMI RYZYKA I STOSOWANE METODY OGRANICZANIA POZIOMU RYZYKA (ART. 435 UST. 1 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Proces zarządzania ryzykiem obejmuje wszystkie rodzaje ryzyka zidentyfikowanego w działalności Banku, a mianowicie:

- a) **ryzyko kredytowe** oraz związane z nim bezpośrednio;
- b) **ryzyko koncentracji zaangażowań**:
 - *wobec podmiotów w oparciu o art. 395 Rozporządzenia CRR, z uwzględnieniem zapisów art. 92 Ustawy z dnia 01 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów ekspozycji banków wyłączonych z limitów dużych ekspozycji oraz zaleceń Rekomendacji C KNF;*
 - *kapitałowych – na podstawie art. 36 ust. f)-l) oraz art. 89 CRR,*
 - *ryzyko koncentracji zaangażowań zgodnie z art. 81 Dyrektywy UE⁴,*
- c) w ramach **ryzyka rynkowego**:
 - **ryzyko walutowe** – zgodnie z art. 351 Rozporządzenia CRR
 - **ryzyko stopy procentowej w portfelu bankowym;**
- d) **ryzyko operacyjne** – wg art. 315 Rozporządzenia CRR;
- e) **ryzyko kapitałowe**, obejmujące m.in. **ryzyko nadmiernej dźwigni finansowej** – zgodnie z definicją art. 4 ust. 1 pkt 94) Rozporządzenia CRR;
- f) **ryzyko płynności** – zgodnie z zapisami Części Szóstej Rozporządzenia UE i art. 86 Dyrektywy UE, zgodnie z zaleceniami Rekomendacji P KNF,
- g) **ryzyko biznesowe**, obejmujące:
 - **ryzyko wyniku finansowego**
 - **ryzyko strategiczne**
 - **ryzyko otoczenia makroekonomicznego**
- h) **ryzyko braku zgodności i ryzyko postępowania** (*conduct risk*),
- i) inne ryzyka uznane przez Bank za istotne, na podstawie Instrukcji oceny adekwatności kapitałowej, wymienione w Rozporządzeniu MRIF.

7.1. RYZYKO KREDYTOWE

Ryzyko kredytowe wynika z możliwości wystąpienia strat spowodowanych niewywiązaniem się kontrahenta Banku z obowiązku zwrotu udzielonych kontrahentowi przez Bank należności. Na ryzyko kredytowe narażone są wszystkie pozycje aktywów Banku zagrożone utratą wartości. Ryzyko to w sposób najbardziej istotny może wpłynąć na działalność Banku z uwagi na relatywnie dużą wartość potencjalnych strat.

Celem strategicznym w zakresie zarządzania ryzykiem kredytowym jest dążenie do adekwatnego do posiadanych funduszy własnych rozwoju działalności kredytowej, zapewniającego odpowiedni poziom dochodowości, przy założeniu utrzymania odpowiedniego poziomu jakości i bezpieczeństwa portfela kredytowego.

⁴ Dyrektywa UE – Dyrektywa 2013/36 Unii Europejskiej z dnia 26.06.2013r.;

Cel ten jest realizowany poprzez działania ukierunkowane na:

- budowę bezpiecznego, zdywersyfikowanego portfela kredytowego,
- podejmowanie działań zabezpieczających w obszarze ryzyka pojedynczej transakcji oraz ryzyka portfela,
- odpowiednie rozwiązania organizacyjno-proceduralne.

Działania zabezpieczające w obszarze ryzyka pojedynczej transakcji to:

- a) wdrożenie metod oceny zdolności kredytowej dostosowanych do charakterystyki ryzyka poszczególnych grup kredytobiorców,
- b) wdrożenie metod ograniczających nadmierne zadłużanie się gospodarstw domowych, kredytowanych przez Bank,
- c) zatwierdzenie zasad monitorowania sytuacji ekonomiczno - finansowej oraz zabezpieczeń, ze szczególnym uwzględnieniem zapisów Rekomendacji „T” oraz Rekomendacji „S”,
- d) przeprowadzanie klasyfikacji ekspozycji kredytowych i tworzenie rezerw zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów,
- e) udzielanie pełnomocnictw do podejmowania decyzji kredytowych na podstawie systemu kompetencji decyzyjnych obowiązujących w Banku,
- f) rozdzielenie funkcji związanych z bezpośrednią obsługą klienta (gromadzenie dokumentów, przygotowanie danych do analiz, sporządzanie propozycji klasyfikacji na podstawie monitoringu sytuacji klienta) od oceny ryzyka przez decydentów,
- g) analiza wskaźnika LtV⁵ przy kredytach zabezpieczonych hipotecznie,
- h) analiza wskaźnika Dtl⁶ przy kredytach detalicznych.

Działania zabezpieczające w obszarze ryzyka portfela to:

- a) dywersyfikacja kredytów,
- b) pozyskiwanie do współpracy klientów o dobrej sytuacji ekonomicznej, sprawdzonej reputacji, dobrze współpracujących z Bankiem,
- c) tworzenie, weryfikacja i analiza wykonania limitów koncentracji zaangażowań i dużych zaangażowań,
- d) opracowanie systemu informacji zarządczej w zakresie działalności kredytowej,
- e) analiza rynku, w tym rynku nieruchomości,
- f) wykorzystanie baz danych, dotyczących zadłużenia gospodarstw domowych (np. BIK),
- g) ocena jakości portfela kredytowego, w tym portfela detalicznych ekspozycji kredytowych oraz ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie a także wskaźnika pokrycia rezerwami kredytów zagrożonych.

Proces zarządzania ryzykiem kredytowym podlega badaniu i ocenie w ramach systemu kontroli wewnętrznej i zarządzania ryzykiem braku zgodności. Funkcjonujące w Banku regulacje wewnętrzne obejmujące zasady zarządzania ryzykiem kredytowym we wszystkich jego kategoriach podlegają okresowej weryfikacji.

W celu zapewnienia odpowiedniej jakości aktywów kredytowych, w ramach zarządzania ryzykiem kredytowym Bank zarządza ryzykiem koncentracji kredytowej, ryzykiem kredytowym ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie oraz ryzykiem detalicznych ekspozycji kredytowych.

7.1.1. RYZYKO KONCENTRACJI

Ryzyko koncentracji zaangażowań wynika z nadmiernych koncentracji z tytułu ekspozycji wobec poszczególnych klientów, grup powiązanych klientów, klientów działających w tym samym sektorze gospodarki, regionie geograficznym, prowadzących tę samą działalność lub dokonujących obrotu tymi samymi towarami, podmiotów należących do grupy kapitałowej (zarówno w ujęciu transgranicznym, jak i krajowym), charakteryzujących się potencjałem do generowania strat na tyle dużych, by zagrozić kondycji finansowej banku lub zdolności do prowadzenia podstawowej działalności lub mogących doprowadzić do istotnej zmiany profilu ryzyka.

Ryzyko koncentracji - jako pochodne ryzyka kredytowego – jest z nim nierozzerwalnie związane, wobec czego cele strategiczne w obszarze ryzyka koncentracji są ściśle skorelowane z celami strategicznymi

⁵ wskaźnik LtV (ang. loan to value) – wskaźnik wyrażający stosunek wartości ekspozycji kredytowej do wartości nieruchomości

⁶ wskaźnik Dtl – wskaźnik charakteryzujący poziom relacji wydatków związanych z obsługą zobowiązań kredytowych i zobowiązań finansowych innych niż zobowiązania kredytowe do dochodu klienta

w obszarze ryzyka kredytowego. **Celem strategicznym w zakresie ryzyka koncentracji zaangażowań jest budowa odpowiedniej struktury portfela kredytowego zapewniającej dywersyfikację ryzyka związanego z nadmierną koncentracją jednorodnych ekspozycji.**

Bank dąży do ograniczania ryzyka kredytowego oraz ryzyka koncentracji wyznaczając, weryfikując i analizując limity rozwoju akcji kredytowej, w odniesieniu do branż, zabezpieczeń, grup klientów, produktów, w tym ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie, a także detalicznych ekspozycji kredytowych, itp.

Działania zapobiegające w obszarze ryzyka koncentracji obejmują:

- 1) unikanie nadmiernych koncentracji ekspozycji w portfelu kredytowym,
- 2) ustalanie wewnętrznych limitów koncentracji, których struktura i poziom odzwierciedlają tolerancję na ryzyko oraz uwzględniają specyfikę działalności, wielkość i zasięg geograficzny działalności Banku,
- 3) określanie wewnętrznych norm dla wskaźników koncentracji zaangażowań wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa (limity określone w art. 395 ust. 1 Rozporządzenia CRR oraz art. 79a ust. 4 ustawy *Prawo Bankowe*) na poziomie uwzględniającym bufor ryzyka zabezpieczający przed przekroczeniem wymogów zewnętrznych i nadmierną ekspozycją na ryzyko,
- 4) oszacowanie i alokowanie dodatkowego kapitału na pokrycie ryzyka koncentracji na poziomie adekwatnym do wielkości i charakteru ponoszonego ryzyka (apetyt na ryzyko);
- 5) bezpieczne kształtowanie struktury branżowej portfela kredytowego oraz permanentna analiza sytuacji i negatywnych trendów w ramach każdej z istotnych dla Banku branż,
- 6) monitorowanie obszarów działalności objętych kredytowaniem, w przypadku których źródło spłaty jest uzależnione od określonego rodzaju produkcji lub towarów w aspekcie niekorzystnych zmian sytuacji na rynku i poziomu cen, które mogą spowodować zagrożenie spłaty kredytu,
- 7) analiza dużych pracodawców - w przypadku identyfikacji takiego pracodawcy w rejonie działania Banku i potencjalnego wpływu jego sytuacji ekonomicznej na jakość portfela kredytowego,
- 8) dywersyfikację zabezpieczeń, a w odniesieniu do kredytów posiadających wspólne zabezpieczenie - monitorowanie negatywnych tendencji w zmianach wartości tego rodzaju zabezpieczenia,
- 9) kierowanie się zasadą maksymalizacji stopy odzysku wierzytelności w procesie windykacji przy przyjmowaniu zabezpieczenia,
- 10) dywersyfikację produktową portfela kredytowego,
- 11) utrzymywanie bezpiecznego poziomu koncentracji dużych ekspozycji rozumianych zgodnie z art. 392 Rozporządzenia CRR, ekspozycji wobec podmiotów i osób, o których mowa w art. 79 ustawy *Prawo bankowe*,
- 12) unikanie znacznych inwestycji w podmioty sektora finansowego oraz poza sektorem finansowym,
- 13) monitorowanie poziomu ryzyka koncentracji w ramach okresowej analizy przestrzegania wewnętrznych limitów koncentracji
- 14) przeprowadzanie okresowych przeglądów wszystkich ekspozycji powodujących ryzyko koncentracji w celu identyfikacji, pomiaru i szacowania towarzyszącego im ryzyka oraz umożliwienia podejmowania prawidłowych decyzji w zakresie zarządzania ryzykiem koncentracji,
- 15) wykorzystywanie testowania warunków skrajnych jako kluczowego narzędzia w procesie identyfikacji ryzyka koncentracji w Banku,
- 16) uwzględnianie w testach warunków skrajnych scenariuszy istotnego pogorszenia się sytuacji finansowej podmiotów wobec których Bank posiada ekspozycje powodujące ryzyko koncentracji, z uwzględnieniem możliwości zrealizowania przyjętych zabezpieczeń.

Z uwagi na ograniczenie działalności Banku do obszaru określonego w Statucie, zatwierdzonego przez Komisję Nadzoru Finansowego i braku działalności w regionach o różnej charakterystyce ryzyka – Bank nie identyfikuje ryzyka koncentracji ekspozycji wobec podmiotów z tego samego obszaru geograficznego.

7.1.2. RYZYKO EKSPOZYCJI KREDYTOWYCH ZABEZPIECZONYCH HIPOTECZNIE

Ryzyko ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie⁷ związane jest z potencjalną zmiennością charakterystyki nieruchomości stanowiącej przedmiot zabezpieczenia kredytu w perspektywie długoterminowej, co w szczególności dotyczyć może zarówno nieruchomości mieszkalnych, jak i komercyjnych, nieruchomości na rynku pierwotnym i wtórnym oraz potencjalnego źródła spłaty ekspozycji kredytowej w postaci np. dochodu uzyskiwanego z nieruchomości.

Ryzyko związane z portfelem ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie, może mieć znaczący wpływ na kondycję finansową Banku w przypadku:

- nadmiernego zaangażowania Banku w ekspozycje kredytowe zabezpieczone hipotecznie;
- spadku cen nieruchomości;
- spadku jakości ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie;
- nagłych i nieoczekiwanych zmian rynkowych stóp procentowych.

Podstawowym celem zarządzania ryzykiem ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie jest utrzymanie bezpiecznego poziomu ryzyka związanego z tym portfelem ekspozycji w ramach przyjętego w Banku apetytu na w/w ryzyko. Cel ten realizowany jest poprzez zapewnienie stałego monitorowania całego portfela ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie, ze szczególnym uwzględnieniem procedur zapewniających spełnienie wymogów regulacji, zarówno zewnętrznych, jak i wewnętrznych. Zasady identyfikacji, pomiaru i oceny ryzyka ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie na nieruchomościach mieszkalnych stanowią element polityki zarządzania ekspozycjami kredytowymi zabezpieczonymi hipotecznie i obejmują:

- 1) ocenę zdolności kredytowej klientów w ramach określonych i zaakceptowanych założeń i parametrów;
- 2) określanie zakresu oraz sposobu dokumentowania informacji niezbędnej do oceny zdolności kredytowej, w tym zasady korzystania z zewnętrznych baz danych;
- 3) wprowadzanie, wykorzystywanie i ocenę efektywności narzędzi wspierających ocenę zdolności kredytowej klientów detalicznych;
- 4) ustalanie maksymalnej dopuszczalnej wartości wskaźnika Dtl (dotyczy detalicznych ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie);
- 5) ustalanie maksymalnej dopuszczalnej wartości wskaźnika LtV, obejmujące w szczególności przyjęty przez Bank sposób uwzględniania analiz, dotyczących przewidywanego poziomu odzysków z przyjmowanych zabezpieczeń na nieruchomościach;
- 6) przyjmowanie wkładu własnego.

W zakresie akceptacji oraz ograniczania ryzyka ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie obowiązują zasady:

- 1) uwzględniania w procesie zarządzania ryzykiem ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie ryzyka wynikającego ze specyfiki produktowej tych ekspozycji;
- 2) określania akceptowalnego poziomu ryzyka dla poszczególnych portfeli kredytowych;
- 3) uwzględniania poziomu ryzyka z tytułu ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie w polityce cenowej Banku;
- 4) zabezpieczania i ograniczania ryzyka z tytułu ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie, w tym szczegółowe zasady ustalania i stosowania:
 - a) maksymalnego poziomu portfela produktowego,
 - b) maksymalnego poziomu pojedynczej ekspozycji,
 - c) maksymalnego poziomu ekspozycji wobec klienta,
 - d) maksymalnego poziomu relacji wartości ekspozycji kredytowej zabezpieczonej hipotecznie do wartości nieruchomości (LtV);
- 5) dotyczące ustalania, weryfikacji i aktualizacji wartości zabezpieczenia;
- 6) przeprowadzania testów warunków skrajnych;
- 7) ustalania, nadawania i przeglądu upoważnień do akceptacji ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipotecznie.

⁷ **ekspozycja kredytowa zabezpieczona hipotecznie (EKZH)** – ekspozycja kredytowa związana z finansowaniem nieruchomości, w przypadku której zostało ustanowione zabezpieczenie w postaci hipoteki lub hipoteka stanowi zabezpieczenie docelowe; w przypadku ekspozycji kredytowych nie związanych z finansowaniem nieruchomości za ekspozycje kredytowe zabezpieczone hipotecznie należy traktować ekspozycje kredytowe, w przypadku których:

- pierwotny okres zapadalności jest dłuższy niż trzy lata oraz
- hipoteka jest lub będzie zabezpieczeniem dominującym, co oznacza, że zabezpieczenie w postaci hipoteki stanowi jedyne zabezpieczenie ekspozycji lub jego udział stanowi ponad 50% pierwotnej wartości danej ekspozycji kredytowej

7.1.3. RYZYKO DETALICZNYCH EKSPOZYCJI KREDYTOWYCH

Ryzyko detalicznych ekspozycji kredytowych⁸ dotyczy części portfela kredytowego osób prywatnych i wynika z wrażliwości tej grupy klientów na zmiany warunków otoczenia.

Podstawowym celem zarządzania ryzykiem detalicznych ekspozycji kredytowych jest zapewnienie bezpiecznej i efektywnej działalności Banku w obszarze w/w ekspozycji w długoterminowej perspektywie, z uwzględnieniem wrażliwości na zmiany warunków otoczenia oraz oddziaływania na poziom ryzyka, m.in. w ramach działań ukierunkowanych na właściwy dobór klientów. Cel ten realizowany jest poprzez:

- a) przeprowadzanie oceny zdolności kredytowej wszystkich osób zobowiązanych do spłaty detalicznej ekspozycji kredytowej przed podjęciem decyzji o jej udzieleniu;
- b) kredytowanie wyłącznie klientów detalicznych którzy:
 - posiadają zdolność kredytową,
 - nie zostali skazani lub przeciwko którym nie toczą się postępowania o popełnienie przestępstw związanych z naruszeniem przepisów ustawy karno-skarbowej
 - nie złożyli wniosku o ogłoszenie upadłości konsumenckiej,
- c) dokonywanie analizy zdolności kredytowej klientów detalicznych w oparciu o aktualne i wiarygodne informacje w dwóch płaszczyznach:
 - ilościowej - polegającej na ustaleniu wysokości i stabilności źródeł spłaty detalicznej ekspozycji kredytowej oraz
 - jakościowej – określającej skłonność do spłaty zaciągniętych zobowiązań u wszystkich osób zobowiązanych do spłaty detalicznej ekspozycji kredytowej;
- d) stosowanie „balonowych” harmonogramów spłat detalicznych ekspozycji kredytowych wyłączenie w przypadku kredytów w rachunku oszczędnościowo-rozliczeniowym;
- e) utrzymywanie poziomu relacji wydatków związanych z obsługą zobowiązań kredytowych i zobowiązań finansowych innych niż zobowiązania kredytowe do dochodu klienta (**Dtl²**) poniżej maksymalnego poziomu określonego w Strategii Banku.

W celu ograniczenia poziomu ryzyka detalicznych ekspozycji kredytowych Bank wyznacza i monitoruje limity, ustalone w szczególności w odniesieniu do:

- a) rodzajów produktów;
- b) długości okresu umowy;
- c) udziału detalicznych ekspozycji kredytowych w obliżu kredytowym;
- d) jakości portfela detalicznych ekspozycji kredytowych.

Bank monitoruje ryzyko detalicznych ekspozycji kredytowych zarówno na poziomie całego portfela kredytowego, jak i pojedynczych ekspozycji i kredytobiorców w zakresie terminowości spłat. Monitorowanie ryzyka detalicznych ekspozycji kredytowych ma na celu:

- zapewnienie zgodności rozwoju tego portfela ze strategią Banku;
- identyfikację poziomu ryzyka związanego z portfelem tych ekspozycji w relacji do założonego apetytu na ryzyko i zakresu tolerancji;
- identyfikację ekspozycji dotkniętych utratą wartości (zagrożonych) dla tworzenia odpisów (rezerw) na pokrycie strat;
- zapewnienie adekwatności poziomu odpisów (rezerw) do jakości ekspozycji kredytowych mierzonej poziomem straty z tytułu utraty wartości;
- stałą i bieżącą kontrolę portfela detalicznych ekspozycji kredytowych, dostarczającą informacji umożliwiających identyfikację słabych stron procesu zarządzania ryzykiem oraz podejmowanie działań profilaktycznych i naprawczych.

⁸ **detaliczna ekspozycja kredytowa** – ekspozycja kredytowa wobec osoby fizycznej, udzielona na cele niezwiązane z działalnością gospodarczą lub prowadzeniem gospodarstwa rolnego, z wyłączeniem ekspozycji kredytowej zabezpieczonej hipotecznie, ekspozycji zabezpieczonej kaucją złożoną przez klienta w banku, ekspozycji kredytowej powstałej w wyniku udzielenia kredytu na zakup papierów wartościowych oraz ekspozycji w przypadku której źródłem spłaty są przychody z tytułu zbycia papierów wartościowych

7.2. RYZYKO RYNKOWE

Ryzyko rynkowe rozumiane jest jako ryzyko poniesienia przez Bank straty na pozycjach bilansowych i pozabilansowych w wyniku zmiany cen rynkowych, w szczególności stawek procentowych i kursów wymiany walut. Bank nie prowadzi istotnych kwotowo portfeli handlowych instrumentów dłużnych, które generują wymogi kapitałowe z zakresu ryzyk powiązanych ze znaczącą działalnością handlową. Ze względu na założenie prowadzenia działalności handlowej na małą skalę w rozumieniu przepisów art. 94 Rozporządzenia CRR, ryzyko rynkowe w przypadku tutejszego Banku ogranicza się do:

- ryzyka walutowego,
- ryzyka stopy procentowej.

7.2.1. RYZYKO WALUTOWE

Ryzyko walutowe (ryzyko kursu walutowego) rozumiane jest jako ryzyko utraty wartości aktywów, wzrostu poziomu zobowiązań lub zmiany wyniku finansowego w rezultacie wrażliwości na zmiany kursów walut. W szczególności jest ono związane z:

- niedopasowaniem odpowiednich pozycji aktywów i pasywów Banku, których wartość wyrażona jest w walucie obcej lub jest indeksowana do waluty obcej;
- zawartymi transakcjami, tj. zmianą kursu walutowego między dniem zawarcia transakcji a dniem, w którym otrzymywana jest płatność;
- wzrostem poziomu innych rodzajów ryzyka w wyniku zmiany poziomu kursu walutowego.

Niekorzystne zmiany kursów walut obcych w stosunku do PLN generują ryzyko powstania znacznych strat w przypadku otwartych pozycji w walutach obcych, przy czym zmienność kursów walut związana jest z czynnikami całkowicie niezależnymi od Banku. **Podstawowym celem zarządzania ryzykiem walutowym jest ograniczanie skutków narażenia Banku oraz Klientów na nieoczekiwane zmiany kursów walut.**

Cel ten jest realizowany w oparciu o poniższe cele pośrednie:

1. Zarządzanie ryzykiem walutowym polega m.in. na zawieraniu transakcji o takiej strukturze oraz warunkach, które w najbardziej efektywny sposób zabezpieczają Bank przed potencjalnymi stratami z tytułu zmian kursów walutowych minimalizując związane z nim ryzyko.
2. Strategią Banku jest prowadzenie konserwatywnej polityki w zakresie ryzyka walutowego, tzn. kształtowanie pozycji w granicach niewiążących się z koniecznością utrzymywania wymogu kapitałowego zgodnie z art. 351 Rozporządzenia CRR. Należy podkreślić, że takie podejście nie ogranicza w żaden sposób rozwoju wolumenu transakcji walutowych oferowanych klientom Banku.
3. W ramach stosowanej polityki ograniczania ryzyka Bank dąży do utrzymywania maksymalnie zrównoważonej pozycji walutowej.
4. Poziom ryzyka walutowego w działalności Banku z tytułu ryzyka kursowego ograniczony jest poprzez limity maksymalnej pozycji walutowej (w tym limity pozycji dla poszczególnych walut).
5. Na rynku walutowym, Bank przykładającą szczególną uwagę do rozwoju operacji z klientami i prowadzi ciągle prace nad rozszerzeniem zakresu i udoskonaleniem oferty produktów i usług. Działania swoje opiera w szczególności na uelastycznieniu oferty produktowej, pozwalającej na lepsze zaspokojenie indywidualnych potrzeb klientów adekwatnie do sytuacji rynkowej.
6. Zgodnie z profilem biznesowym Banku oraz strukturą jego bazy klientów, szczególny nacisk położono na dopasowywanie oferty produktowej i kanałów zawierania transakcji do potrzeb małych i średnich przedsiębiorstw prowadzących wymianę handlową z zagranicą.
7. Bank zakłada, że skala działalności walutowej nie będzie znacząca, tzn. że nie zostanie spełniony żaden z poniższych warunków:
 - konieczność utworzenia wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka walutowego w co najmniej dwóch następujących po sobie dniach roboczych w okresie ostatnich 12 miesięcy;
 - przekroczenie 5% udziału aktywów lub pasywów w danej walucie obcej lub przekroczenie 10% udziału łącznej wartości aktywów lub pasywów we wszystkich walutach obcych w sumie bilansowej banku w okresie dwóch kolejnych miesięcy;
 - przekroczenie 3% udziału wartości bezwzględnej wyniku z pozycji wymiany w całkowitych przychodach operacyjnych w okresie ostatnich 12 miesięcy.

7.2.2. RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ

Ryzyko stopy procentowej definiowane jest jako ryzyko strat wynikających z niekorzystnych zmian stóp procentowych, które prowadzą do spadku przychodów odsetkowych, wzrostu kosztów odsetkowych lub zmniejszenia wartości bieżącej netto pozycji wrażliwych na zmiany stóp procentowych. Profil ryzyka⁹ stopy procentowej określa możliwe do zaakceptowania przez Bank narażenie na ryzyko stopy procentowej, w zakresie niżej wymienionych 4 jego rodzajów:

- ryzyka niedopasowania terminów przeszacowania – odnoszącego się przede wszystkim do portfela bankowego i wyrażającego się w zagrożeniu przychodów odsetkowych, w sytuacji niekorzystnych zmian stóp procentowych lub istotnej zmiany struktury przeszacowania pozycji w bilansie powodującej zmiany w wyniku z tytułu odsetek,
- ryzyka bazowego – będącego konsekwencją niedoskonałego powiązania (korelacji) stóp procentowych instrumentów generujących przychody i koszty odsetkowe, wynikającego ze zmian w relacjach między krzywymi dochodowości, które wpływają na działalność Banku,
- ryzyka opcji klienta – wynikającego z wpisanych w produkty bankowe praw klienta, które mogą być zrealizowane w następstwie zmian stóp procentowych,
- ryzyka krzywej dochodowości – polegającego na zmianie relacji pomiędzy stopami procentowymi dla poszczególnych terminów zapadalności krzywej dochodowości.

Ryzyko stopy procentowej w Banku wynika ze standardowych produktów zaliczanych do portfela bankowego. Bank nie posiada portfela handlowego, wobec czego nie przeprowadza transakcji pochodnych obciążonych ryzykiem rynkowym.

Celem zarządzania ryzykiem stopy procentowej jest utrzymanie odpowiedniej relacji przychodów i kosztów odsetkowych oraz bilansowej wartości zaktualizowanej kapitału wynikającej ze zmian stóp procentowych, w granicach niezagrażających bezpieczeństwu Banku i akceptowanych przez Radę Nadzorczą. Cel ten jest realizowany poprzez zarządzanie ryzykiem stopy procentowej obejmujące podstawowe kierunki działań (cele pośrednie):

- zapewnienie odpowiedniej struktury aktywów i pasywów oprocentowanych w celu ograniczenia ryzyka bazowego oraz ryzyka przeszacowania,
- podejmowanie odpowiedniej polityki cenowej (w tym działań marketingowych) w celu utrzymania odpowiedniej do skali działalności stabilnej bazy depozytowej oraz dochodowego portfela kredytowego w celu wypracowania odpowiednich marż,
- codzienna realizacja polityki stóp procentowej w procesie sprzedaży produktów bankowych.

Istotnym elementem ograniczania ryzyka stopy procentowej jest zwiększanie udziału przychodów pozaodsetkowych w przychodach ogółem między innymi poprzez sprzedaż produktów generujących opłaty i prowizje, w tym produktów elektronicznych.

7.3. RYZYKO OPERACYJNE

Ryzyko operacyjne to możliwość poniesienia strat wynikających z niedostosowania lub zawodności procesów wewnętrznych, ludzi i systemów lub ze zdarzeń zewnętrznych innych niż związane ze zmieniającą się sytuacją ekonomiczną. Ryzyko operacyjne obejmuje ryzyko prawne, natomiast nie obejmuje ryzyka reputacji i ryzyka strategicznego, w związku z niemożliwością dokładnego oszacowania tych ryzyk.

Celem strategicznym w zakresie zarządzania ryzykiem operacyjnym jest ograniczenie możliwości wystąpienia nieoczekiwanych strat z tytułu zdarzeń ryzyka operacyjnego poprzez wdrożenie skutecznego i adekwatnego do aktualnego profilu ryzyka procesu zarządzania ryzykiem operacyjnym, a także poprzez utrzymywanie skutecznego systemu monitorowania i kontroli wewnętrznej. Ogólny profil ryzyka operacyjnego określa obszary, w których potencjalne narażenie Banku na ryzyko operacyjne jest największe. Bank określa docelowy profil ryzyka korzystając z metody samooceny ryzyka operacyjnego.

Podejmowane działania zabezpieczające przed ryzykiem operacyjnym obejmują:

- wdrożenie i systematyczną weryfikację procesów zapobiegania występowaniu oraz zmniejszanie skutków ryzyka, odpowiednio do rodzaju ryzyka i jego możliwego wpływu na wynik Banku,

⁹ **profil ryzyka** – skala i struktura ekspozycji na ryzyko, określająca stopień narażenia na dany rodzaj ryzyka;

- zapobieganie powstawaniu zagrożeń o charakterze katastroficznym lub zagrażającym utratą ciągłości działania Banku,
- tworzenie planów utrzymania ciągłości działania zapewniających ciągłe i niezakłócone działanie Banku oraz planów awaryjnych służących zapewnieniu możliwości prowadzenia bieżącej działalności i ograniczeniu strat w przypadku wystąpienia niekorzystnych zdarzeń wewnętrznych i zewnętrznych, mogących poważnie zakłócić tę działalność,
- opracowanie i wdrożenie zasad zarządzania ryzykiem systemów, związanym z prawidłowym, efektywnym i bezpiecznym wspieraniem działalności Banku przez jego środowisko teleinformatyczne,
- monitorowanie przyjętych parametrów ograniczających w obszarze ryzyka operacyjnego (limity, wskaźniki KRI¹⁰),
- zapewnienie opłacalności stosowania wybranych metod ograniczania ryzyka, odpowiednio do skali działania Banku i wielkości ryzyka,
- dostosowanie funkcjonowania systemów bezpieczeństwa do poziomu i profilu generowanego ryzyka,
- działania prewencyjne, związane z identyfikacją i monitoringiem ryzyka prowadzenia operacji, rozpoznawaniem i zapobieganiem powstawaniu zdarzeń ryzyka operacyjnego w trakcie codziennej działalności, a także zapewnienie identyfikacji i oceny ryzyka przed podjęciem istotnych decyzji związanych z wdrożeniem nowych produktów, procesów, systemów,
- osłabianie i niwelowanie skutków zaszłych zdarzeń poprzez przygotowanie odpowiednich procedur i sposobów reagowania pracowników Banku na wypadek zajścia zdarzenia ryzyka operacyjnego, a także poprzez dokonanie przeniesienia ryzyka na inne podmioty w przypadku opłacalności i dostępności takiej metody dla danego rodzaju ryzyka,
- podnoszenie świadomości ryzyka operacyjnego na wszystkich poziomach zarządzania,
- doskonalenie wiedzy i umiejętności pracowników zaangażowanych w proces zarządzania ryzykiem operacyjnym,
- okresowa weryfikacja procedur obowiązujących w Banku,
- stosowanie ubezpieczeń i outsourcingu,
- zapewnienie wsparcia informatycznego oraz doskonalenie technik pomiaru ryzyka,
- zapewnienie odpowiedniego zakresu i częstotliwości audytu – adekwatnego do ekspozycji na ryzyko.

7.4. RYZYKO KAPITAŁOWE I RYZYKO DŹWIGNI FINANSOWEJ

Ryzyko kapitałowe jest ryzykiem wynikającym z niezapewnienia kapitału, jak i braku możliwości osiągnięcia poziomu kapitału adekwatnego do ponoszonego przez Bank ryzyka prowadzonej działalności, niezbędnego do pokrycia nieoczekiwanych strat oraz spełniającego wymogi nadzorcze umożliwiające dalsze samodzielne funkcjonowanie Banku.

Podstawowym celem strategicznym w zakresie adekwatności kapitałowej jest budowa odpowiednich funduszy własnych¹¹ na poziomie nie niższym niż oszacowany kapitał wewnętrzny¹², zapewniających bezpieczeństwo zgromadzonych depozytów przy osiągnięciu planowanego poziomu rentowności prowadzonej działalności. Cel ten jest realizowany poprzez zarządzanie adekwatnością kapitałową i obejmuje podstawowe kierunki działań (cele pośrednie):

- zapewnienie odpowiedniego do wielkości ponoszonego ryzyka poziomu funduszy własnych oraz sukcesywne ich zwiększanie,
- utrzymanie prawidłowej relacji pomiędzy wielkością kapitału a skalą działalności (dźwignia finansowa),
- odpowiednie kształtowanie struktury bilansu Banku w celu utrzymania planowanego poziomu wymogów kapitałowych,
- zarządzanie ryzykiem bankowym.

Realizacja celów kapitałowych odbywa się poprzez podejmowanie decyzji kapitałowych z zakresu struktury finansowania, podziału zysku oraz polityki dywidend. Bank dążył do:

¹⁰ **wskaźniki KRI (Key Risk Indicators)** – kluczowe wskaźniki ryzyka) – miary ilościowe określające wrażliwość Banku na ryzyko operacyjne; umożliwiają analizę trendów w poszczególnych obszarach ryzyka, identyfikują podatność na zagrożenia i pomagają uruchamiać procedury reakcji na zbyt wysoki poziom ryzyka;

¹¹ **fundusze własne (kapitał uznany)** – fundusze Banku ustalone na podstawie Części Drugiej Rozporządzenia CRR, obejmujące kapitały Tier I i Tier II;

¹² **kapitał wewnętrzny (wewnętrzne wymogi kapitałowe)** – oszacowana przez Bank kwota, niezbędna do pokrycia wszystkich zidentyfikowanych, istotnych rodzajów ryzyka występujących w działalności Banku oraz zmian otoczenia gospodarczego, uwzględniająca przewidywany poziom ryzyka; stanowi sumę wymogów minimalnych na ryzyka wymienione w Rozporządzeniu CRR oraz wymogów dodatkowych wyliczonych na ryzyka ujęte w Dyrektywie UE;

- 1) utrzymania funduszy własnych Banku zapewniających utrzymanie współczynnika wypłacalności na poziomie nie niższym niż 15,00%,
- 2) uzyskania następującej struktury funduszy podstawowych:
 - a) fundusz udziałowy: maksimum 10%,
 - b) fundusz rezerwowy: minimum 90%;
- 3) przeznaczania co najmniej 80% wypracowanego zysku rocznego netto na zwiększenie funduszy własnych Banku; poziom odpisów z zysku odbywa się w oparciu o przyjętą przez Bank politykę dywidendową opisaną w *Polityce zarządzania kapitałem oraz ryzykiem nadmiernej dźwigni finansowej* i uwarunkowany jest m.in.:
 - a) strategią rozwoju Banku,
 - b) bieżącą adekwatnością kapitałową Banku,
 - c) zmiennością wyniku finansowego netto,
 - d) obecną i przewidywaną sytuacją makroekonomiczną,
 - e) zaleceniami Komisji Nadzoru Finansowego;
- 4) uzyskania takiej struktury funduszu udziałowego, aby suma znaczących pakietów udziałów, czyli pakietów przekraczających 2% funduszu udziałowego, nie przekroczyła 50% funduszu udziałowego Banku;
- 5) uzyskania zaangażowania kapitałowego w instrumentach zaliczanych do kapitału Tier I i Tier II Banku Zrzeszającego na poziomie nie przekraczającym 10% funduszy własnych Banku, chyba że na podstawie odrębnych decyzji wydanych w oparciu art. 49 ust. 3 lit. a) Rozporządzenia CRR na Bank zwolniony zostanie z konieczności dokonywania w/w odliczeń.

Ryzyko nadmiernej dźwigni finansowej zostało zdefiniowane w art. 4 ust. 1 pkt 94) Rozporządzenia CRR; jest to ryzyko niewłaściwej relacji posiadanych kapitałów (funduszy) do skali działalności Banku. Ryzyko to może przejawiać się w ewentualnych problemach w pozyskaniu dodatkowego kapitału, w szczególności, gdy proces ten musi być przeprowadzony szybko lub w okresie niesprzyjających warunków rynkowych.

Celem nadrzędnym w zakresie zarządzania ryzykiem nadmiernej dźwigni finansowej jest dążenie do utrzymania bezpiecznej relacji pomiędzy poziomem kapitałów własnych Tier I¹³ i łącznej kwoty ekspozycji¹⁴ Banku, zapewniającej ograniczenie nadmiernego ryzyka finansowania, a także odpowiedni poziom bezpieczeństwa w przypadku nagłego spadku wartości aktywów lub zwiększenia realizowanych udzielonych zobowiązań pozabilansowych przy jednoczesnym spadku jakości tworzonych z nich aktywów.

7.5. RYZYKO PŁYNNOŚCI

Ryzyko płynności to zagrożenie utraty zdolności do finansowania aktywów i terminowego wykonania zobowiązań w toku normalnej działalności Banku lub w innych warunkach, które można przewidzieć, powodujące konieczność poniesienia straty. Na płynność Banku oddziałuje szereg czynników, zarówno zewnętrznych, tj. będących poza kontrolą Banku, jak i wewnętrznych, tj. pozostających pod wpływem Banku. Do najważniejszych czynników zewnętrznych należy zaliczyć:

- politykę pieniężną Narodowego Banku Polskiego i innych banków centralnych,
- sytuację gospodarczą kraju,
- ocenę standingu finansowego Banku,
- dopłaty unijne.

Czynnikami wewnętrznymi szczególnie istotnymi dla procesu zarządzania płynnością są:

- struktura bilansu oraz pozycji pozabilansowych,
- wewnętrzne regulacje i procedury zarządzania ryzykiem płynności,
- polityka cenowa i oferta produktowa Banku.

¹³ **kapitał Tier I** - suma kapitału podstawowego Tier I i kapitału dodatkowego Tier I na podstawie Części Drugiej Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013 z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie wymogów ostrożnościowych dla instytucji kredytowych i firm inwestycyjnych, zmieniające rozporządzenie (UE) nr 648/2012 – Dz. Urz. UE nr L 208, z 2 sierpnia 2013, z późn. zmianami;

¹⁴ **łączna kwota ekspozycji na ryzyko** - w przypadku Banku stanowi sumę następujących pozycji:

- kwota ekspozycji ważonych ryzykiem dla ryzyka kredytowego obliczona wg metody standardowej zgodnie z Rozporządzeniem CRR,
- wymóg w zakresie funduszy własnych z tytułu ryzyka walutowego oraz operacyjnego przemnożone przez 12,5;

Celem strategicznym Banku w zarządzaniu płynnością jest pełne zabezpieczenie jego płynności, minimalizacja ryzyka utraty płynności przez Bank w przyszłości oraz optymalne zarządzanie nadwyżkami środków finansowych w sposób zapewniający generowanie odpowiedniego poziomu wyniku finansowego.

Realizacja ww. celu następuje w ramach następujących działań (cele pośrednie):

- zapewnienie odpowiedniej struktury aktywów, ze szczególnym uwzględnieniem aktywów długoterminowych,
- ograniczanie ryzyka płynności poprzez stosowanie systemu limitów,
- podejmowanie działań (w tym działań marketingowych) w celu utrzymania odpowiedniej do skali działalności stabilnej bazy depozytowej,
- utrzymanie nadzorczych miar płynności, w tym utrzymania odpowiedniego bufora łatwo zbywalnych aktywów¹⁵.

Bank dokonuje identyfikacji wszelkich zagrożeń związanych z ryzykiem utraty płynności. W zależności od stwierdzonego charakteru zagrożenia utraty płynności Bank postępuje według określonych procedur awaryjnych.

7.6. RYZYKO BIZNESOWE

Ryzyko biznesowe jest pochodną pozostałych ryzyk i zarządzane jest w ramach procesu planowania. Definitywnie jest to ryzyko nieosiągnięcia założonych i koniecznych celów ekonomicznych z powodu niepowodzenia w rywalizacji rynkowej. Ryzyko biznesowe może się przejawiać w obszarze: wyniku finansowego, strategicznym i otoczenia, w tym zmian regulacyjnych, warunków konkurencji bądź cyklu gospodarczego. *Ryzyko wyniku finansowego* jest ryzykiem wynikającym z niewłaściwej dywersyfikacji źródeł osiąganego wyniku finansowego (zysku) lub niezdolności Banku do utrzymania wystarczającego i stabilnego poziomu rentowności na poziomie wynikającym np. z zatwierdzonych przez Radę Nadzorczą planów finansowych. Jeżeli Bank nie jest w stanie generować zysku na odpowiednim poziomie, skutkować to może ograniczeniem w skali jego działalności, ze względu na spadek możliwości efektywnego wzrostu funduszy własnych zabezpieczających podejmowane ryzyka. *Ryzyko strategiczne* - pojmowane jako obecne lub przewidywane ryzyko niekorzystnego oddziaływania na źródła przychodów Banku oraz w konsekwencji na wielkość posiadanych kapitałów (funduszy) - wynika ze zmian w otoczeniu biznesowym oraz z niekorzystnych decyzji biznesowych, wadliwej ich realizacji lub braku reakcji na zmiany w tym otoczeniu. *Ryzyko otoczenia* obejmuje ryzyko zmian warunków ekonomiczno – społecznych, regulacyjnych i konkurencji. Jednym z obszarów tego ryzyka jest cykliczność procesu gospodarczego, która wiąże się z ryzykiem nieuwzględnienia przez wewnętrzne modele oceny ryzyka kredytowego wpływu cyklu gospodarczego na wypłacalność podmiotów obecnych na rynku.

Celem strategicznym w zakresie ryzyka biznesowego jest utrzymanie stałej, niewrażliwej na zmiany otoczenia pozycji rynkowej i ekonomicznej Banku, poprzez właściwy proces zarządzania strategicznego, monitorowania otoczenia i postępów strategii, planowania i zarządzania wynikiem finansowym oraz pomiar wrażliwości Banku na zmianę czynników otoczenia i podejmowanie działań mających na celu zmniejszenie wrażliwości Banku w przypadku stwierdzenia nadmiernej ekspozycji na zmianę poziomu ryzyka wynikającą ze zmian sytuacji zewnętrznej.

Ograniczanie ryzyka biznesowego obejmuje:

- monitorowanie zmian w otoczeniu makroekonomicznym i w warunkach rynkowych konkurencji w celu podjęcia działań dostosowawczych i korygujących,
- reagowanie na zmiany w otoczeniu regulacyjnym, w tym zarówno dotyczące relacji prawnych Banku i klientów, jak i prawnych aspektów prowadzenia działalności (przepisy, interpretacje, orzecznictwo),
- powiązanie planów finansowych i operacyjnych z planami strategicznymi i nadzór Zarządu nad spójnością planów finansowych i operacyjnych z planami strategicznymi,
- ocenę:
 - realizacji celów strategicznych oraz przyjętych planów finansowych,
 - ilości, celowości i trafności oferowanych produktów lub usług,

¹⁵ **bufor (nadwyżka) płynności** – rezerwa wysokiej jakości aktywów płynnych, którą bank powinien utrzymywać na wypadek realizacji niekorzystnych scenariuszy sytuacji kryzysowych; w skład jego wchodzi:

- część podstawowa - służąca ochronie przed krótkotrwałymi najcięższymi zjawiskami kryzysowymi;
- część uzupełniająca - służąca ochronie przed mniej dotkliwymi, lecz dłużej utrzymującymi się na rynku zjawiskami kryzysowymi

- realizacji potrzeb w zakresie budowy funduszy własnych, pod kątem ewentualnej potrzeby zmian w ww. zakresie,
- wyznaczanie zakresu i oczekiwanego poziomu wskaźników istotnych dla określenia poziomu ryzyka w obszarze wyniku finansowego w danym okresie oraz ich monitorowanie m.in. w odniesieniu do średnich wartości w grupie rówieśniczej,
- odpowiedni nadzór Zarządu nad efektywnością działania placówek i wyznaczonych komórek organizacyjnych Banku, a także nad poziomem i strukturą ponoszonych przez ww. jednostki kosztów,
- podejmowanie działań ukierunkowanych na adekwatny do skali prowadzonej działalności i planowanego rozwoju Banku wzrost efektywności sprzedaży.

7.7. RYZYKO BRAKU ZGODNOŚCI

Ryzyko braku zgodności jest szczególnym rodzajem ryzyka istotnego; jest to ryzyko mogące skutkować sankcją prawną bądź regulaminową, stratą finansową oraz utratą dobrej reputacji, na jakie jest narażony Bank w wyniku niestosowania się do obowiązujących przepisów prawa, ustaw, rozporządzeń bądź przyjętych przez Bank standardów i zasad postępowania. Proces zarządzania zgodnością jest procesem strategicznym – skutki jego wdrożenia wywierają wpływ na funkcjonowanie całego Banku.

Równoległe do analiz z zakresu ryzyka braku zgodności Bank dokonuje oceny ekspozycji na ryzyko postępowania (tzw. conduct risk) w relacjach z klientami, którego wzrost może być - obok czynników wynikających bezpośrednio z aspektów prawnych prowadzenia działalności – przyczyną strat z tytułu niewłaściwego świadczenia usług.

Jednocześnie ryzyko braku zgodności i ryzyko postępowania są nierozzerwalnie związane z ryzykiem operacyjnym, toteż analiza poziomu tych ryzyk w Banku dokonywana jest z uwzględnieniem analiz dotyczących ryzyka operacyjnego (analiza rejestru zdarzeń).

Celem strategicznym w zakresie zarządzania ryzykiem braku zgodności jest stałe dążenie do minimalizowania skutków nieprzestrzegania zewnętrznych i wewnętrznych regulacji, poprzez permanentne aktualizowanie i dostosowywanie procedur bankowych do zmieniających się uwarunkowań prawnych, wsparcie informatyczne, szkolenia i kontrolę ich przestrzegania.

Celem zarządzania ryzykiem postępowania (conduct risk) jest:

- utrwalanie wśród klientów, pracowników i innych uczestników rynku, wizerunku Banku, jako instytucji działającej zgodnie z przepisami prawa i przyjętymi standardami rynkowymi, godnej zaufania, rzetelnej i uczciwej,
- przeciwdziałanie występowaniu strat finansowych lub sankcji prawnych oraz przypadków utraty reputacji, które mogą być konsekwencją naruszenia powszechnie obowiązujących przepisów prawa, przepisów wewnętrznych oraz przyjętych standardów rynkowych.

Proces ograniczania ryzyka braku zgodności polega przede wszystkim na wdrażaniu nowych i wykorzystywaniu istniejących niezbędnych mechanizmów, służących do pełnego wyeliminowania ryzyka w tym obszarze. Ograniczanie skutków zrealizowania ryzyka braku zgodności w przypadkach tego wymagających, może odbywać się poprzez stosowanie następujących mechanizmów:

- zmianę istniejących procesów biznesowych realizowanych w Banku;
- dostosowanie istniejących regulacji wewnętrznych w celu zminimalizowania ryzyka braku zgodności lub wdrożenie nowych regulacji wewnętrznych;
- monitorowanie spodziewanych zmian przepisów prawa powszechnego, w tym regulacji krajowych i europejskich;
- transferowanie ryzyka (przeniesienie części lub całości ryzyka związanego z danym zagrożeniem na podmiot zewnętrzny) w zależności od zidentyfikowanego poziomu ryzyka w stosunku do założonych limitów;
- stosowanie zabezpieczeń finansowych;
- stosowanie zabezpieczeń fizycznych;
- rozdzielność obowiązków pomiędzy właściwymi jednostkami/komórkami organizacyjnymi;
- podnoszenie świadomości pracowników Banku poprzez tematyczne szkolenia;
- poprzedzanie procesów decyzyjnych opiniami specjalistycznymi w sytuacjach, w których wymagają tego okoliczności sprawy;
- wprowadzenie lub modyfikacja istniejących zabezpieczeń (jak np. prawa dostępu, blokady itp.).

Działania ukierunkowane na ograniczanie ryzyka postępowania (conduct risk) obejmują:

- propagowania standardów etycznych i monitorowania ich funkcjonowania,
- zarządzania konfliktami interesów,
- zapobiegania sytuacjom, w których postępowanie pracowników Banku w sprawach służbowych sprawiałoby wrażenie interesowności,
- profesjonalne, rzetelne i przejrzyste formułowania oferty produktowej oraz przekazów reklamowych i marketingowych,
- niezwłoczne i profesjonalne rozpatrywania skarg, wniosków i reklamacji klientów,
- zapobiegania sytuacjom, w których dochodziłoby do zaproponowania nabycia produktu nieodpowiadającego potrzebom klienta,
- adekwatność sposobów i form oferowania produktu,
- monitorowanie sprzedaży i rzetelnego wykonywania zawartych z klientami umów,
- przeciwdziałanie występowaniu szkód po stronie klientów Banku, które mogą być konsekwencją niewłaściwego postępowania (także nieumyślnego) oraz zaniechania Banku i jego pracowników w zakresie proponowania nabycia i świadczenia usług finansowych.

7.8. POZOSTAŁE RYZYKA

Inne rodzaje zidentyfikowanych przez Bank ryzyk – tj. m.in. utraty reputacji¹⁶, transferowe¹⁷, rezydualne¹⁸, uznano ze względu na brak spełnienia kryteriów istotności za **ryzyka nieistotne** w działalności Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu. Ponadto wg stanu na dzień 31 grudnia 2020 r. Bank nie stosował żadnych modeli wewnętrznych; żadna z metod i miar stosowanych zgodnie z zapisami Rozporządzeniu CRR i innymi regulacjami zewnętrznymi, mogących mieć istotny wpływ na wynik finansowy Banku, nie spełniała wszystkich zdefiniowanych w Rekomendacji W Komisji Nadzoru Finansowego trzech kryteriów klasyfikacji metody jako model. Wobec powyższego **ryzyko modeli**¹⁹ poszerza katalog ryzyk uznawanych w działalności Banku za **nieistotne**.

8. INFORMACJA Z ZAKRESU OGÓLNEGO PROFILU RYZYKA WG STANU NA 31 GRUDNIA 2020 R. - ZGODNIE Z ART. 435 UST. 1 LIT. F ROZPORZĄDZENIA CRR

Według stanu na 31.12.2020 r. Powiatowy Bank Spółdzielczy nie przekraczał zaakceptowanego przez Radę Nadzorczą poziomu apetytu na ryzyko wyrażonego wskaźnikami alokacji kapitału własnego na poszczególne obszary ryzyka zidentyfikowanego w działalności Banku:

Rodzaj ryzyka	Średni wskaźnik alokacji kapitału w okresie styczeń - grudzień 2020 r.	Średni poziom kapitału alokowany na ryzyka w roku 2020	Limity alokacji zgodnie z Polityką zarządzania kapitałem w roku 20	Maksymalny poziom kapitału alokowany zgodnie z Polityką zarządzania kapitałem na zabezpieczenie ryzyka w 2020 r.	Średnie wykorzystanie limitów alokacji w 2020 r.
Ryzyko kredytowe	37,87%	7 888 745	66%	14 119 425	55,87%
Ryzyko rynkowe	0,00%	0	2%	427 861	0,00%
Ryzyko operacyjne	6,11%	1 272 365	10%	2 139 307	59,48%
Minimalne wymogi kapitałowe	43,98%	9 161 111	84%	17 970 178	50,98%
Ryzyko koncentracji zaangażowań	0,00%	0	2%	427 861	0,00%
Ryzyko stopy procentowej w księdze bankowej	5,61%	1 190 275	12%	2 567 168	46,37%
Ryzyko płynności	0,03%	5405	3%	641 792	0,84%
Ryzyko biznesowe	0,00%	0	3%	641 792	0,00%

¹⁶ **ryzyko reputacji** - bieżące lub przyszłe ryzyko dla wyniku finansowego, funduszy własnych lub płynności, powstałe na skutek naruszenia reputacji Banku;

¹⁷ **ryzyko transferowe** - ryzyko niemożności wypełnienia przez dłużników Banku zobowiązań wobec Banku z powodu działań rządowych (w szczególności rządów krajów trzecich) w praktyce dotyczy to ograniczeń w możliwości dokonywania pieniężnych transferów zagranicznych;

¹⁸ **ryzyko rezydualne** - jest to ryzyko związane ze stosowaniem przez Bank technik redukcji ryzyka kredytowego (form zabezpieczeń), które mogą być mniej efektywne niż oczekiwano w momencie ich przyjmowania;

¹⁹ **ryzyko modeli** - jest to ryzyko poniesienia przez Bank potencjalnej straty, w wyniku decyzji, które mogły zasadniczo opierać się na danych uzyskanych przy zastosowaniu modeli wewnętrznych, z powodu błędów w opracowaniu, wdrażaniu lub stosowaniu takich modeli;

Pozostałe ryzyka	0,00%	0	2%	427 861	0,00%
Dodatkowe wymogi kapitałowe	5,64%	1 195 679	16%	3 422 891	34,93%
Wewnętrzny wymóg kapitałowy	49,62%	10 356 790	100%	21 393 069	48,41%

W roku 2020 nie dokonywano zmian organizacyjnych i operacyjnych wpływających na ogólny profil ryzyka. Nie zidentyfikowano nowych istotnych czynników ryzyka ani istotnych słabych stron w procesie zarządzania ryzykiem. Proces zarządzania ryzykiem podlegał bieżącej optymalizacji.

Pozycja kapitałowa Banku w roku 2020 była prawidłowa. Spełnione były obowiązujące normy określone w Rozporządzeniu CRR oraz ustawie Prawo bankowe w zakresie bezpieczeństwa kapitałowego. Poziom kapitałów uznanych jest wystarczający dla zabezpieczenia ryzyka związanego z działalnością Banku oraz dla zapewnienia dalszego jego rozwoju. Wg stanu na 31 grudnia 2020 r. udział kapitału wewnętrznego w łącznych kapitałach uznanych wyniósł 52,14%, przy maksymalnej dopuszczalnej tolerancji ryzyka na poziomie 100%, co oznacza zgodność z założeniami w zakresie polityki zarządzania kapitałem na rok 2020.

W roku 2020 łączny współczynnik kapitałów uznanych kształtował się powyżej wartości oczekiwanej zaleceniami nadzorca krajowego oraz poziomu limitu wewnętrznego. Na dzień 31 grudnia 2020 r. współczynnik oparty na kapitale podstawowym Tier I wynosił 18,53%, a łączny współczynnik kapitałowy kształtował się na tym samym poziomie. Wartość obu współczynników wyznaczona została z uwzględnieniem:

- możliwości niestosowania wymogów art. 113 ust. 1 Rozporządzenia CRR w odniesieniu do ekspozycji wobec banków, z którymi Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu przystąpił do systemu ochrony BPS (decyzja KNF z dnia 24.02.2016 r. nr DBS/DBS_W03/7105/37/2/2016/ES);
- możliwości na nieodliczanie posiadanych przez Bank udziałów kapitałowych w BPS S.A. do celów obliczania funduszy własnych na zasadzie indywidualnej (decyzja KNF z dnia 24.02.2016 r. nr DBS/DBS_W03/7105/37/1/2016/ES).

Wewnętrzny współczynnik wypłacalności na ostatni dzień miesiąca grudnia 2020r. wynosił 15,36%, co sugeruje utrzymywanie oczekiwanego bezpieczeństwa kapitałowego Banku (limit na w/w kategorię na rok 2020 określony został na poziomie 8,00%).

Współczynnik kapitału ryzyka kredytowego na dzień analizy wyniósł 18,06%, zatem jest wyższy od limitu określonego w normach ostrożnościowych na rok 2020 (12,00%). Konieczność monitorowania niniejszego współczynnika wynika z uczestnictwa Banku w Systemie Ochrony Zrzeszenia BPS.

Bank jako uczestnik systemu gwarantowania depozytów utrzymuje określony przez BFG minimalny poziom funduszy własnych i zobowiązań podlegających konwersji (MREL). Wskaźnik MREL obliczony na podstawie danych na dzień 31 grudnia 2020 r. ukształtował się na poziomie 7,82%, zatem był wyższy od limitu określonego w normach ostrożnościowych na rok 2020 na poziomie 6,08%.

Głównym źródłem finansowania działalności Banku są depozyty podmiotów niefinansowych i budżetu, które w pełni pokrywają zapotrzebowanie wynikające z działalności kredytowej. Na dzień 31 grudnia 2020r. obligo kredytowe stanowiło 52,62% bazy depozytowej. Wartość limitu na tę kategorię wynosiła 80%, zatem globalny limit akcji kredytowej w stosunku do depozytów kształtował się na bezpiecznym poziomie.

Udział depozytów dużych, tzn. takich, których wartość pojedynczo przekracza 100 tys. EURO w przeliczeniu na PLN wg aktualnego kursu w ogólnej wartości depozytów na dzień 31 grudnia 2020 r. kształtował się na poziomie 17,52% (poziom uznawany za bezpieczny to 30%).

Baza depozytowa charakteryzuje się względną stabilnością, na którą wpływ mają m.in. następujące czynniki:

- brak finansowania działalności środkami od podmiotów finansowych,
- niski udział zobowiązań wobec sektora budżetowego uznawanych za mało stabilne (7,86% w strukturze na ostatni dzień roku 2020),
- wysoki udział zobowiązań wobec osób prywatnych, na które składają się niewielkie zobowiązania jednostkowe o rozproszonym charakterze – uznawane za stabilne,
- akceptowalny poziom wskaźników osadu na wkładach.

Poziom ryzyka kredytowego mierzony relacją kredytów zagrożonych w obligu kredytowym w ujęciu nominalnym na dzień 31 grudnia 2020 r. kształtował się na poziomie 1,53%, wobec czego nie przekraczał ustalonego na w/w kategorię limitu (5%). W strukturze należności zagrożonych nadal dominują kredyty

w kategorii stracone. Udział kredytów zagrożonych brutto z rozpoznaną utratą wartości w kredytach brutto ogółem na dzień analizy wynosił 2,00%. Ryzyko kredytowe jest w pełni zrównoważone posiadanymi kapitałami. Wymóg na ryzyko kredytowe na dzień 31 grudnia 2020r. stanowił 37,23% łącznych kapitałów uznanych, a zatem nie przekraczał maksymalnego poziomu alokacji określonego w Polityce zarządzania kapitałem [...].

Analiza koncentracji zarówno w zakresie w zakresie jednorodnego instrumentu finansowego i zabezpieczenia, koncentracji w sektor gospodarki, jak również koncentracje określone w art. 395 Rozporządzenia CRR oraz 79 Prawa bankowego nie wykazały nadmiernego zaangażowania.

Skala prowadzonej przez Bank działalności walutowej jest niewielka. W zakresie ryzyka walutowego Bank utrzymując w ramach obowiązujących limitów pozycję walutową całkowitą kontrolował rozmiary możliwej do poniesienia straty z tytułu wyceny posiadanej ekspozycji na ryzyko walutowe. Na ostatni dzień grudnia 2020 r. nie występowała konieczność tworzenia wymogu kapitałowego na pokrycie ryzyka walutowego (pozycja całkowita stanowiła 0,42% kapitałów uznanych).

W zakresie ryzyka operacyjnego zdarzenia zarejestrowane z ww. zakresu w okresie 2020 r. nie wykazały nadmiernej dotkliwości strat oraz częstości występowania. Wg stanu na 31 grudnia 2020 r. łączna wartość strat zarejestrowanych w okresie ostatnich 12 miesięcy nie przekraczała poziomu limitu określonego na w/w kategorię na poziomie 50% wymogu zabezpieczonego w kapitale na ryzyko operacyjne; suma strat stanowiła 13,85% wymogu kapitałowego na ryzyko operacyjne obliczonego metodą wskaźnika bazowego.

Zestawienie profilu ryzyka opartego na danych z rejestru zdarzeń z profilem ogólnym wynikającym z procesu samooceny ryzyka operacyjnego nasuwa wnioski co do istnienia tzw. nadwyżki ryzyka. Najwyższy poziom nadwyżki ryzyka odnotowano w obszarze ryzyka technologicznego i technicznego, z uwagi na fakt, iż w procesie samooceny w/w obszar oceniony zostały jako najbardziej obciążony ryzykiem.

W zakresie zarządzania ryzykiem stopy procentowej ekspozycja Banku na ryzyko i rozmiary tego ryzyka wyrażona wartością niedopasowania pozycji wrażliwych oraz możliwą zmianą wyniku odsetkowego oszacowana przy wykorzystaniu metody wielkości luki wykazała konieczność tworzenia wymogów kapitałowych na pokrycie ryzyka bazowego stóp procentowych.

Natomiast przeprowadzona analiza ryzyka biznesowego nie wykazała konieczności utrzymywania wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka zmian warunków otoczenia makroekonomicznego.

W zakresie zarządzania płynnością bieżącą Banku stwierdza się, że uzyskany poziom płynności jest wystarczający do realizacji zleceń klientów bez konieczności korzystania z alternatywnych źródeł finansowania. Nadzorcze miary płynności wyliczane dla każdego dnia roboczego kształtowały się na bezpiecznym poziomie. Zestawienia pozycji aktywnych i pasywnych bilansu wg terminów na dzień 31 grudnia 2020 r. wykazało istnienie dodatniej luki płynności co świadczy o prawidłowej sytuacji w zakresie płynności. Ponadto wskaźnik zobowiązań pozabilansowych na dzień 31 grudnia 2020 r. przyjął wartość 5,06% (limit na w/w kategorię wynosi 15%). Udział depozytów negocjowanych oraz depozytów osób wewnętrznych nie przekracza norm ostrożnościowych, wobec czego nie zaistniała konieczność dokonania korekty poziomu osadu o ich wartość.

Stopień pokrycia aktywami płynnymi środków obcych niestabilnych wg stanu na 31 grudnia 2020 r. okazał się w pełni wystarczający; we wszystkich trzech wariantach określonych w procedurze kształtował się powyżej oczekiwanego poziomu 100%.

Poziom wskaźnika LCR^[1] wg danych na 31 grudnia 2020 r. dowodzi pełnemu zabezpieczeniu ewentualnego odpływu płynności w kwocie utrzymywanych aktywów płynnych.

Zgodnie z obowiązującą procedurą w zakresie adekwatności kapitałowej na ostatni dzień 2020 roku Bank zabezpieczył środki w kapitale na pokrycie ryzyka płynności.

Wskaźnik zwrotu na aktywach netto (ROA)^[2] w ujęciu rocznym ukształtował się na poziomie 0,33%.

^[1] LCR - wskaźnik pokrycia wpływów netto do 30 dni (Liquidity Coverage Ratio) określony zgodnie z art. 412 Rozporządzenia CRR; określa stopień spełnienia wymogu pokrycia odpływów płynności pomniejszonych o przyprawy płynności przez łączną wartość aktywów płynnych w okresie 30 dni; podstawą budowy wskaźnika jest zagwarantowanie utrzymywania takich poziomów zabezpieczeń przed utratą płynności, które są odpowiednie w sytuacji ewentualnego zakłócenia równowagi między przyprawami i odpływami płynności w warunkach wysoce skrajnych;

^[2] informacja ujawniana na podstawie art. 111 a ust. 1 pkt 2) Ustawy prawo bankowe

Wskaźnik ROE netto wynosił 4,27%.

Oszacowany na koniec grudnia 2020r. wskaźnik C/I liczony jako koszty działania i amortyzacji dzielone przez wynik na działalności bankowej oraz saldo pozostałych przychodów i kosztów operacyjnych osiągnął wartość 85,18%.

Szczegółowe informacje w zakresie przestrzegania limitów wewnętrznych usystematyzowanych w katalogu Norm ostrożnościowych stanowiących element planu finansowego na 2020 r. przedstawione zostały w poniższej tabeli:

Rodzaj ryzyka	Nazwa limitu	Poziom limitu wg stanu na 31.12.2020 r.	Wykorzystanie limitu wg stanu na 31.12.2020 r.
Adekwatność kapitałowa	Poziom maksymalnego zaangażowania w instrumenty w kapitale Tier I instytucji finansowych i banków w stosunku do kapitału Tier I w/w podmiotów (w oparciu o ust. 1 lit. i) art. 36 w powiązaniu z art. 43 i 47 Rozporządzenia UE 575/2013)	10,00%	2,68%
	Poziom maksymalnego zaangażowania kapitałowego w instytucjach finansowych i bankach w stosunku do łącznego uznanego kapitału (w oparciu o ust. 1 lit. h) art. 36 w powiązaniu z art. 46 Rozporządzenia UE 575/2013)	10,00%	79,70%
	Maksymalne znaczne zaangażowanie kapitałowe wobec jednego podmiotu poza sektorem finansowym w stosunku do łącznego uznanego kapitału Banku (w oparciu o ust. 1 art. 89 Rozporządzenia UE 575/2013)	10,00%	0,00%
	Maksymalna suma znacznych zaangażowań kapitałowych określonych limitem 3 w stosunku do łącznego uznanego kapitału (w oparciu o ust. 2 art. 89 Rozporządzenia UE 575/2013)	40,00%	0,00%
	Maksymalne łączne zaangażowanie w instrumenty finansowe w odniesieniu do funduszy własnych Banku - z tytułu dłużnych papierów wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa o stałej stopie procentowej z terminem pozostającym do wykupu powyżej 1 roku	100,00%	79,46%
	Maksymalne łączne zaangażowanie w instrumenty finansowe w odniesieniu do funduszy własnych Banku - z tytułu dłużnych papierów wartościowych emitowanych lub poręczonych przez jednostki samorządu terytorialnego	100,00%	28,89%
	Maksymalne łączne zaangażowanie w instrumenty finansowe w odniesieniu do funduszy własnych Banku - z tytułu dłużnych papierów wartościowych emitowanych przez banki z wyłączeniem dłużnych papierów wartościowych emitowanych przez Bank BPS S.A.	25,00%	0,00%
	Minimalna wartość współczynnika kapitału (Tier I)	13,50%	18,53%
	Minimalna wartość łącznego współczynnika kapitału (Tier I i Tier II)	13,50%	18,53%
	Minimalna wartość wewnętrznego współczynnika wypłacalności	8,00%	15,34%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko kredytowe	66,00%	56,41%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko rynkowe	2,00%	0,00%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko operacyjne	10,00%	59,48%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko płynności	3,00%	8,38%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko stopy procentowej	12,00%	72,52%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko koncentracji	2,00%	0,00%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na ryzyko biznesowe	3,00%	0,00%
	Maksymalny limit alokacji kapitału na pozostałe ryzyka	2,00%	0,00%
	Maksymalny udział kapitału wewnętrznego w łącznym uznanym kapitale	100,00%	52,14%
	Minimalny wskaźnik dźwigni finansowej, tj. relacja kapitału uznanego Tier I do wielkości posiadanych aktywów i zobowiązań pozabilansowych	5,00%	7,31%
Minimalny współczynnik kapitału ryzyka kredytowego	12,00%	18,07%	
Minimalny poziom funduszy własnych i zobowiązań podlegających umorzeniu lub konwersji (MREL)	6,08%	7,42%	

Ryzyko kredytowe i ryzyko koncentracji kredytowej	Limit zaangażowania wobec jednego podmiotu lub grupy podmiotów wzajemnie powiązanych w stosunku do łącznego uznanego kapitału	22,00%	89,67%
	Limit zaangażowania wobec innego banku krajowego, instytucji kredytowej, banku zagranicznego lub grupy podmiotów powiązanych, składającej się co najmniej z jednego banku w stosunku do łącznego uznanego kapitału	50,00%	9,18%
	Limit znaczących zaangażowań w stosunku do łącznego uznanego kapitału; przyjmując za znaczące zaangażowanie równe lub przekraczające 200 tys. zł	600,00%	71,36%
	Limit indywidualnie istotnych ekspozycji kredytowych w stosunku do łącznego uznanego kapitału; przyjmując za indywidualnie istotną ekspozycję kredytową ekspozycję o wartości przekraczające 5% łącznego uznanego kapitału	400,00%	60,69%
	Limit dużych zaangażowań w stosunku do łącznego uznanego kapitału; przyjmując za duże zaangażowanie przekraczające 10 % łącznego uznanego kapitału	300,00%	44,29%
	Limit wysokich zaangażowań w stosunku do łącznego uznanego kapitału; przyjmując za wysokie zaangażowanie przekraczające 20% łącznego uznanego kapitału	200,00%	5,49%
	Limit sumarycznego zaangażowania wobec podmiotów powiązanych kapitałowo lub organizacyjnie z bankiem w stosunku do kapitału podstawowego	20,00%	39,75%
	Limity łącznego zaangażowania w poszczególne instrumenty finansowe zabezpieczone tym samym rodzajem zabezpieczenia lub zabezpieczonych przez tego samego dostawcę zabezpieczenia w stosunku do łącznego uznanego kapitału, w tym:		
	cesja wierzytelności	100,00%	47,78%
	hipoteka na nieruchomości mieszkalnej	100,00%	69,53%
	hipoteka na nieruchomości niemieszkalnej	600,00%	48,58%
	inne formy zabezpieczeń	100,00%	2,36%
	poręczenie BGK	100,00%	0,53%
	poręczenie wg prawa cywilnego	100,00%	0,00%
	przewłaszczenie rzeczy ruchomych	100,00%	0,78%
	wartość niezabezpieczona	100,00%	3,39%
	weksel / poręczenie weksłowe	500,00%	42,88%
	zastaw rejestrowy	200,00%	27,75%
	Limit łącznego zaangażowanie w podmioty tego samego sektora gospodarczego w stosunku do łącznego uznanego kapitału, w tym:		
	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	400,00%	41,05%
	budownictwo	100,00%	23,91%
	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	100,00%	0,93%
	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	100,00%	2,88%
	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	100,00%	0,00%
	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	100,00%	72,51%
	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	100,00%	1,25%
	edukacja	100,00%	0,00%
	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	200,00%	13,02%
	opieka zdrowotna i pomoc społeczna	100,00%	14,69%
	pozostała działalność usługowa	100,00%	3,55%
	przetwórstwo przemysłowe	100,00%	12,76%
	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	600,00%	49,02%
	transport, gospodarka magazynowa i łączność	100,00%	8,48%
krajowe osoby fizyczne	100,00%	60,42%	
Limity zaangażowań w poszczególne jednostkowe instrumenty finansowe (produkty) w podziale zgodnym z wewnętrznymi regulacjami w stosunku do łącznego uznanego kapitału, w tym:			
kredyt obrotowy	200,00%	29,20%	
kredyty inwestycyjne dla podmiotów niefinansowych	400,00%	75,83%	
kredyty inwestycyjne dla JST	400,00%	41,05%	
kredyty inwestycyjne z dopłatami ARiMR	100,00%	34,61%	
kredyty na cele konsumpcyjne	100,00%	14,61%	

kredyty na nieruchomości mieszkaniowe	100,00%	43,10%
kredyty w rachunku bieżącym	200,00%	31,62%
kredyty w rachunku karty kredytowej	100,00%	0,91%
limity w ROR	100,00%	1,81%
udzielone zobowiązania finansowe	100,00%	1,52%
gwarancje	100,00%	0,00%
Maksymalna wartość kredytów zagrożonych w stosunku do obliża kredytowego	5,00%	30,51%
Maksymalna wartość kredytów zagrożonych detalicznych w portfelu detalicznych ekspozycji kredytowych	5,00%	29,46%
Limit sumy kredytów wg terminów pierwotnych w stosunku do obliża kredytowego:		
a) do 1 roku włącznie	20,00%	16,02%
b) powyżej 1 roku do 2 lat włącznie	20,00%	13,67%
c) powyżej 2 lat do 5 lat włącznie	30,00%	43,23%
d) powyżej 5 lat do 10 lat włącznie	60,00%	46,65%
e) powyżej 10 lat	60,00%	88,50%
Limit sumy kredytów wg kryterium podmiotowego w stosunku do obliża kredytowego, w tym udzielanych:		
a) rolnikom indywidualnym	70,00%	56,43%
b) podmiotom prowadzącym działalność w każdej formie	60,00%	44,09%
c) osobom fizycznym	10,00%	88,87%
Maksymalna relacja sumy detalicznych ekspozycji kredytowych w stosunku do obliża kredytowego	6,00%	40,63%
Maksymalny udział kredytów detalicznych z okresem spłaty powyżej 3 lat w portfelu detalicznym	80,00%	69,95%
Minimalna wartość portfela detalicznych ekspozycji kredytowych, dla której wymagane jest ustanowienie zabezpieczenia spłaty w postaci weksla własnego in blanco w tym portfelu	90,00%	95,04%
Maksymalny udział EKZH w sumie bilansowej	50,00%	47,06%
Maksymalny udział EKZH w kredytach ogółem	90,00%	54,89%
Maksymalny wskaźnik LtV wyliczony dla łącznego portfela EKZH	80,00%	22,83%
Maksymalny wskaźnik LtV wyliczony dla EKZH indywidualnie istotnych	70,00%	52,01%
Maksymalny wskaźnik EKZH indywidualnie istotnych w EKZH ogółem	50,00%	56,15%
Maksymalny wskaźnik jakości EKZH	7,00%	21,92%
Maksymalny udział EKZH udzielonych rolnikom w EKZH ogółem	85,00%	72,49%
Maksymalny udział EKZH udzielonych podmiotom prowadzącym działalność gospodarczą w każdej formie w EKZH ogółem	60,00%	39,69%
Udział EKFNiZH udzielonych osobom fizycznym nie prowadzącym działalności gospodarczej w EKNFiZH ogółem	20,00%	68,74%
Maksymalny udział kredytów preferencyjnych w EKZH ogółem	80,00%	12,82%
Maksymalny udział kredytów komercyjnych na działalność gospodarczą w EKZH ogółem	80,00%	80,35%
Maksymalny udział kredytów w rachunku bieżącym w EKZH ogółem	25,00%	46,84%
Maksymalny udział kredytów na cele konsumpcyjne (w tym mieszkaniowe) w EKZH ogółem	20,00%	68,74%
Struktura terminowa EKFNiZH (wg terminów pierwotnych):		
a) kredyty do 3 lat	15,00%	0,00%
b) kredyty powyżej 3 do 5 lat	30,00%	57,79%
c) kredyty powyżej 5 lat	95,00%	87,02%
Maksymalny udział ekspozycji kredytowych udzielonych z przeznaczeniem na finansowanie nieruchomości w EKZH ogółem	100,00%	72,45%
Maksymalny udział ekspozycji kredytowych zabezpieczonych hipoteką na nieruchomości mieszkalnej w EKZH ogółem	20,00%	65,18%

Ryzyko płynności	Wielkość obliwa kredytowego w stosunku do ogółu depozytów	80,00%	65,78%
	Wskaźniki luki płynności z uwzględnieniem osadu na wkładach, w tym:		
	a) wartość minimalna luki skumulowanej:		
	- do 1 miesiąca	100,00%	300,00%
	- od 1 do 3 miesięcy	90,00%	322,00%
	- od 3 do 6 miesięcy	90,00%	336,00%
	- od 6 do 12 miesięcy	90,00%	233,00%
	- od 1 roku do 3 lat	90,00%	138,00%
	- od 3 lat do 5 lat	90,00%	107,00%
	- od 5 lat do 10 lat	90,00%	101,00%
	- od 10 lat do 20 lat	90,00%	103,00%
	- powyżej 20 lat	90,00%	105,00%
	b) wartość maksymalna luki w poszczególnych przedziałach:		
	- od 1 roku do 3 lat	130,00%	57,00%
	- od 3 lat do 5 lat	150,00%	42,00%
	- od 5 lat do 10 lat	250,00%	81,00%
	- od 10 lat do 20 lat	150,00%	140,00%
	- powyżej 20 lat	100,00%	0,00%
	Minimalny wskaźnik pokrycia środków obcych niestabilnych sumą podstawowej i uzupełniającej rezerwy płynności	100,00%	169,00%
	Minimalny wskaźnik pokrycia aktywów niepiętnych funduszami własnymi (łącznym uznanym kapitałem)	100,00%	316,00%
	Wskaźnik minimalnego pokrycia aktywów niepiętnych funduszami własnymi (łącznym kapitałem uznanym)	100,00%	160,00%
	Koncentracja dużych zaangażowań pasywnych - duzi depozytariusze, których depozyty stanowią minimum 0,5 % bazy depozytowej banku w przypadku osób prywatnych oraz 1% bazy depozytowej w przypadku podmiotów gospodarczych i budżetu)		
~ dla osób fizycznych	5,00%	0,00%	
~ dla pozostałych podmiotów niefinansowych	20,00%	38,55%	
Limit sumy depozytów "dużych" do ogółu depozytów, przy założeniu że depozyt duży jest to taki którego wartość przekracza 100 tys. EURO (w przeliczeniu na PLN wg kursu z ostatniego dnia miesiąca)	30,00%	58,41%	
Limit sumy depozytów osób wewnętrznych (będących pracownikami lub zasiadających we władzach banku) do ogółu depozytów	5,00%	22,44%	
Limit udziału depozytów negocjowanych osób fizycznych oraz pozostałych podmiotów niefinansowych w depozytach ogółem	20,00%	31,66%	
Maksymalny stosunek sumy zobowiązań pozabilansowych do obliwa kredytowego.	15,00%	33,71%	
Limit minimalnego pokrycia odpływów netto, tj. odpływów płynności pomniejszonych o przyływy płynności, w warunkach skrajnych, w celu zagwarantowania utrzymywania przez Bank takich poziomów zabezpieczeń przed utratą płynności, które są odpowiednie w sytuacji ewentualnego zakłócenia równowagi między przyływami i odpływami płynności w warunkach wysoce skrajnych w okresie 30 dni (norma wewnętrzna Banku dla płynności krótkoterminowej LCR)	100,00%	216,93%	

Ryzyko ogólne stóp procentowych w portfelu bankowym	Maksymalna wielkość luki skumulowanej pomiędzy aktywami i pasywami oprocentowanymi w stosunku sumy bilansowej	30,00%	86,83%
	Limit maksymalnego zaangażowania banku w jeden rodzaj produktu (lub kilka rodzajów produktów ale zależnych od jednej stopy referencyjnej oprócz stopy zmiennej) tak po stronie aktywnej jak i pasywnej, liczony jako stosunek procentowy do sumy aktywów pracujących	60,00%	62,00%
	Minimalna marża odsetkowa	1,30%	1,39%
	Limit maksymalnej zmiany wyniku finansowego na skutek szokowej zmiany stóp procentowych, w stosunku do funduszy własnych (test warunków skrajnych dla ryzyka niedopasowania terminów przeszacowania)	15,00%	104,27%
	Limit maksymalnej zmiany wyniku finansowego na skutek szokowej zmiany stóp procentowych, w stosunku do funduszy własnych (test warunków skrajnych dla ryzyka bazowego)	2,00%	88,21%
	Limit maksymalnej dopuszczalnej zmiany wyniku odsetkowego założonego w planie finansowym przy równoległym obniżeniu się stóp procentowych o 0,5 p.p. na podstawie zestawienia luki terminów przeszacowania	15,00%	109,49%
	Limit maksymalnej dopuszczalnej zmiany wyniku odsetkowego założonego w planie finansowym przy równoległym obniżeniu się stóp procentowych o 0,1 p.p. na podstawie zestawienia pozycji generujących ryzyko bazowe	3,00%	71,77%
	Limit maksymalnej dopuszczalnej zmiany wyniku odsetkowego na skutek szokowej zmiany stóp procentowych o 0,12 p.p. dla pozycji indeksowanych do stóp rynkowych, w stosunku do funduszy własnych (limit dla ryzyka krzywej dochodowości)	2,00%	32,65%
	Limit maksymalnej dopuszczalnej zmiany wyniku odsetkowego na skutek szokowej zmiany stóp procentowych o 2 p. p. na podstawie zestawienia luki terminów przeszacowania, w stosunku do funduszy własnych	5,00%	24,80%
	Ryzyko walutowe	Maksymalny limit pozycji walutowej całkowitej w stosunku do funduszy własnych (łącznie uznanego kapitału)	2,00%
Maksymalny limit nocny dla pozycji w walucie USD		15 000,00 USD	0,946
Maksymalny limit nocny dla pozycji w walucie EUR		50 000,00 EUR	0,3395
Maksymalny udział wartości dewizowych w zobowiązaniach ogółem		5,00%	43,15%
Limit maksymalnej zmiany wyniku finansowego na skutek spadku poziomu obligacji kredytowych o 20% w stosunku do funduszy własnych (łącznie uznanego kapitału)		3,50%	87,23%
Maksymalny limit sumy strat zarejestrowanych w okresie ostatnich 12 miesięcy w ramach poszczególnych rodzajów zdarzeń ryzyka operacyjnego w stosunku do wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka operacyjnego obliczonego przy zastosowaniu metody wskaźnika bazowego		50,00%	28,33%
Maksymalna kwota strat brutto zarejestrowanych w okresie ostatnich 12 miesięcy w zakresie usług płatniczych w stosunku do wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka operacyjnego obliczonego przy zastosowaniu metody wskaźnika bazowego		2,00%	0,00%
Ryzyko braku zgodności	Maksymalna kwota strat brutto zarejestrowanych w okresie ostatnich 12 miesięcy w ramach poszczególnych rodzajów zdarzeń z zakresu ryzyka braku zgodności w stosunku do wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka operacyjnego obliczonego przy zastosowaniu metody wskaźnika bazowego	20,00%	0,03%

9. FUNDUSZE WŁASNE (ART. 437 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu szacuje fundusze własne zgodnie z przepisami Rozporządzenia CRR oraz wymogami zawartymi w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) nr 1423/2013 z dnia 20 grudnia 2013 roku w sprawie wykonawczych standardów technicznych w przedmiotowym zakresie.

Wg stanu na 31 grudnia 2020 r. kapitał Tier I banku obejmował:

a) kapitał podstawowy Tier I, w tym:

- fundusz udziałowy (objęty do dnia 28 czerwca 2013r.),
- fundusz zasobowy,
- skumulowane inne całkowite dochody, w skład których wchodził fundusz z aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych,

b) pomniejszenia kapitału podstawowego Tier I (korekty regulacyjne), a mianowicie:

- wartości niematerialne i prawne,
- inne korekty kapitału podstawowego Tier I.

Kapitał dodatkowy Tier I spełniający warunki określone w art. 51 Rozporządzenia CRR w banku nie jest tworzony.

Również kapitał Tier II spełniający warunki określone w art. 62-65 Rozporządzenia CRR w banku nie jest tworzony.

Mając na względzie, iż:

- udziały wykupione w polskich bankach spółdzielczych figurują na opublikowanej przez Europejski Urząd Nadzoru Bankowego w dniu 1 grudnia 2016 r. liście uznanych instrumentów kapitałowych,
- wprowadzenie zmian w zakresie zapisów art. 10 c Ustawy o funkcjonowaniu banków spółdzielczych, ich zrzeszaniu się i bankach zrzeszających (Dz. U. z 2021 r. poz. 102, 680) w statucie Banku zatwierdzone zostało przez KNF decyzją z dnia 24 października 2017 r., a ponadto w dniu 05 grudnia 2017 r. bank otrzymał potwierdzenie wpisu zmian statutowych w Krajowym Rejestrze Sądowym,

bilansowy fundusz udziałowy opłacony do dnia 28 czerwca 2013r. stanowi składnik funduszy podstawowych Tier I bez uwzględnienia korekt wynikających z przepisów Rozporządzenia CRR stosowanych dla okresu przejściowego. Jednocześnie wszelkie zmiany funduszu udziałowego dokonane po 28 czerwca 2013 r. wymagają zgody Komisji Nadzoru Finansowego.

Wg stanu na 31 grudnia 2020 r. wartość księgowa udziałów wpłaconych stanowiła kwotę 421 450 zł. Udziały zaliczane do kapitału uznanego obejmowały kwotę 420 500 zł, natomiast udziały wpłacone po 28 czerwca 2013 r. stanowiły kwotę 950,00 i nie były ujmowane w rachunku kapitałów uznanych banku. Na koniec 2020 r. Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu zrzeszał 2 960 członków. Dane dotyczące struktury własnościowej funduszu udziałowego przedstawione zostały w poniższej tabeli:

Nazwa grupy udziałowców:	Liczba udziałów:	Wartość nominalna udziału:	Wartość udziałów zadeklarowanych ogółem:
Osoby fizyczne:	8 407	50,00 zł	420 350,00 zł
Osoby prawne:	22	50,00 zł	1 100,00 zł
RAZEM:	8 429	50,00 zł	421 450,00 zł

Zgodnie z zapisami art. 468 ust. 2 CRR fundusz z aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych prezentowany jest w kapitale podstawowym Tier I w pozycji 'skumulowane inne całkowite dochody'. Ponadto zgodnie z wytycznymi okres przejściowy, w którym Bank musiał dokonywać korekty wartości funduszu z aktualizacji wyceny minął z końcem roku 2017. Aktualnie pozycja skumulowane inne całkowite dochody obejmuje pełną kwotę funduszu z aktualizacji wyceny.

Nadmienić należy, iż zaangażowania z tytułu objętych akcji i obligacji w Banku BPS S.A. wg stanu na 31 grudnia 2020 r. przekraczały 10% kapitałów uznanych Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie-Koźlu, jednakże na podstawie decyzji Komisji Nadzoru Finansowego nr DBS/DBS_W03/7105/37/1/2016/ES z dnia 25.02.2016 r. Bank został zwolniony z konieczności dokonywania pomniejszeń wynikających z art. 36 ust. 1 lit. h) w/w Rozporządzenia (w oparciu o treść art. 49 ust. 3 pkt. a) dotyczących instrumentów stanowiących składniki kapitału Tier I instytucji (dotyczy akcji BPS S.A.). Wobec powyższego Bank nie koryguje kapitału podstawowego Tier I z tego tytułu.

Poniższa tabela zawiera wyszczególnienie składników funduszy własnych banku wg stanu na 31 grudnia 2020 r. :

Rachunek kapitałów uznanych			
Składniki funduszy	Kwota bilansowa	Kwota skorygowana	Podstawa formalna wg Rozporządzenia CRR
Kapitał Tier 1		21 393 068,74 zł	art.25
Kapitał podstawowy Tier 1		21 393 068,74 zł	
Oplacone instrumenty kapitałowe	420 500,00 zł	420 500,00 zł	art. 26 ust. 1 lit. a) z uwzgl. art. 486 ust. 5
Kapitał rezerwowy	20 862 090,46 zł	20 862 090,46 zł	art. 26 ust. 1 lit. c)
<i>Korekty kapitału podstawowego:</i>			
(-) Wartości niematerialne i prawne	- 68 424,37 zł	- 68 424,37 zł	art. 36 ust. 1 lit. b)
(+/-) Inne pozycje lub korekty	178 902,65 zł	178 902,65 zł	art. 26 ust. 1 lit. d)
Kapitał dodatkowy Tier 1	- zł	- zł	
Kapitał Tier 2 (T2)		- zł	
ŁĄCZNY UZNANY KAPITAŁ		21 393 068,74 zł	art. 4 ust. 1 punkt (71)

10. WYMOGI KAPITAŁOWE (ART. 438 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Zgodnie z zapisami art. 128 ust. 1 ustawy Prawo bankowe Bank powinien zarządzać ryzykiem i kapitałem w taki sposób aby suma funduszy własnych kształtowała się na poziomie nie niższym niż wyższa z następujących wartości:

- wartość wynikająca ze spełnienia wymogów w zakresie funduszy własnych, o których mowa w art. 92 rozporządzenia nr 575/2013;
- oszacowana przez bank kwota, niezbędna do pokrycia wszystkich zidentyfikowanych, istotnych rodzajów ryzyka występujących w działalności banku oraz zmian otoczenia gospodarczego, uwzględniająca przewidywany poziom ryzyka (kapitał wewnętrzny).

Celem procesu szacowania kapitału wewnętrznego jest zatem ustalenie wielkości kapitału wewnętrznego niezbędnego do pokrycia wszystkich zidentyfikowanych, istotnych rodzajów ryzyka w działalności Banku i zmian otoczenia gospodarczego, z uwzględnieniem przewidywanego poziomu ryzyka.

W ramach oceny adekwatności kapitałowej Bank stosuje kompleksowe metody przekształcania miar ryzyka w wymogi kapitałowe, wykorzystując przede wszystkim metody ilościowe. Szczegółowy opis procesu szacowania kapitału wewnętrznego znajduje się w *Instrukcji oceny adekwatności kapitałowej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu*. Wewnętrzne wymogi kapitałowe to suma wymogów minimalnych na ryzyka wymienione w Rozporządzeniu 575/2013 PE (CRR) oraz wymogów dodatkowych wyliczonych na ryzyka ujęte w Dyrektywie UE, a uznane przez Bank za istotne w ramach wewnętrznego przeglądu procesu ICAAP²⁰. Metodologia wyliczania wymogów kapitałowych z tytułu poszczególnych rodzajów ryzyka przedstawia się następująco:

1) ryzyko kredytowe:

Bank stosuje metodę standardową wyliczania wymogów kapitałowych zgodnie z zasadami określonymi w Rozdziale II Rozporządzenia CRR. Łączna kwota ekspozycji na ryzyko kredytowego jest równa sumie kwot ekspozycji ważonych ryzykiem; wymóg kapitałowy z tytułu ryzyka kredytowego oblicza się jako sumę aktywów i udzielonych zobowiązań pozabilansowych ważonych ryzykiem z uwzględnieniem współczynnika wsparcia dla MŚP (na podstawie art. 501 Rozporządzenia CRR), pomnożonych przez 8%. W celu wyznaczenia dodatkowego wewnętrznego wymogu kapitałowego na ryzyko kredytowe Bank stosuje wskaźnik w wysokości 4% - dla ekspozycji o wagach ryzyka 75% i więcej, przekraczających poziom 70% udziału w sumie aktywów powiększonej o udzielone zobowiązania pozabilansowe - według wartości bilansowej, przy zastosowaniu średnioważonej wagi ryzyka dla należności o wagach ryzyka 75% i więcej.

2) ryzyko koncentracji zaangażowań:

- wobec podmiotów w oparciu o art. 395 Rozporządzenia UE, z uwzględnieniem zapisów art. 92 Ustawy z dnia 01 lipca 2016r. w sprawie rodzajów ekspozycji banków wyłączonych z limitów dużych ekspozycji oraz zaleceń Rekomendacji C KNF;

²⁰ ICAAP – Proces Oceny Adekwatności Kapitału Wewnętrznego (ang. Internal Capital Adequacy Assessment Process), spójny z procesem zarządzania ryzykami; proces planowania kapitałowego jest elementem planowania całej działalności Banku, z uwzględnieniem istotnych ryzyk występujących w Banku

- kapitałowych – na podstawie art. 36 ust. f)-l) oraz art. 89 CRR,
- ryzyko koncentracji zaangażowań zgodnie z art. 81 Dyrektywy UE oraz Rekomendacją C:
Wewnętrzny wymóg kapitałowy z tytułu ryzyka koncentracji zaangażowań wyznaczany jest na podstawie kwoty przekroczenia wartości granicznej określonej dla danej kategorii w wewnętrznych Normach ostrożnościowych pomnożonej przez wartość odpowiadającą średniej arytmetycznej z wag ryzyka dla zaangażowań występujących Banku, a następnie skorygowanej wagą 8%.

3) w ramach ryzyka rynkowego:

- ryzyko walutowe – zgodnie z art. 351 Rozporządzenia CRR,
- ryzyko stopy procentowej w portfelu bankowym - zgodnie z Rozdziałem 13 *Instrukcji oceny adekwatności kapitałowej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu*, z uwzględnieniem zapisów §18 pkt. 7 Rozporządzenia MRiF w sprawie systemu zarządzania ryzykiem²¹ oraz w oparciu o wytyczne EBA /GL/2018/02 z dnia 19.07.2018r. w sprawie zarządzania ryzykiem stopy procentowej z tytułu działalności zaliczanej do portfela bankowego;
Wymogi wewnętrzne w zakresie ryzyka stopy procentowej w roku 2020 wyznaczane były w oparciu o wyniki testów warunków skrajnych dla ryzyka przeszacowania, ryzyka bazowego i ryzyka krzywej dochodowości jako nadwyżka łącznej zmiany wyniku odsetkowego ponad określony w Normach ostrożnościowych maksymalny odsetek funduszy własnych.

4) ryzyko operacyjne – wg art. 315 Rozporządzenia CRR (metoda wskaźnika bazowego): Dodatkowy wewnętrzny wymóg kapitałowy z tytułu ryzyka operacyjnego ustalany jest w kwocie stanowiącej nadwyżkę łącznej sumy kosztów z tytułu zdarzeń w ramach ryzyka operacyjnego zarejestrowanych w okresie ostatnich 12 miesięcy, ponad wartość limitu określonego w Normach ostrożnościowych Banku.

5) ryzyko kapitałowe, dotyczące m.in. nadmiernej dźwigni finansowej – zgodnie z definicją art. 4 ust. 1 pkt 94) oraz Częścią Siódmą Rozporządzenia UE:
Bank nie określił metody wyznaczania wymogu wewnętrznego.

6) ryzyko płynności – zgodnie z zapisami Części Szóstej Rozporządzenia CRR oraz Rozporządzenia Delegowanego Komisji UE nr 2015/61, art. 86 Dyrektywy UE, zgodnie z zaleceniami Rekomendacji P KNF:

Wymóg wewnętrzny wyznaczany jest na podstawie testu warunków skrajnych w zakresie ryzyka płynności, jako roczny dodatkowy koszt utrzymania wskaźnika aktywów płynnych do aktywów ogółem na oczekiwanym poziomie, przy założeniu zaistnienia sytuacji szokowej.

7) ryzyko biznesowe, obejmujące:

- ryzyko wyniku finansowego
- ryzyko strategiczne
- ryzyko otoczenia makroekonomicznego:

Wewnętrzny wymóg kapitałowy na pokrycie ryzyka biznesowego wyznaczany jest jako nadwyżka zmiany wyniku odsetkowego w skali 12 miesięcy spowodowanej spadkiem wolumenu sprzedaży przy wzroście depozytów na poziomie wynikającym z analizy historycznej ponad wartość limitu określonego w wewnętrznych Normach ostrożnościowych.

8) pozostałe ryzyka sklasyfikowane w działalności Banku jako nieistotne, np. ryzyko rezydualne, modeli, transferowe, utraty reputacji:

W przypadku zidentyfikowania sytuacji podwyższenia poziomu istotności danego ryzyka Bank wyznacza wewnętrzny wymóg kapitałowy na pokrycie w/w ryzyka na podstawie zasad określonych w *Instrukcji oceny adekwatności kapitałowej* [...].

Wyliczanie wewnętrznego współczynnika kapitałowego, uwzględniającego łącznie wymogi minimalne oraz dodatkowe zapewnia agregację łącznej kwoty kapitału. W roku 2020 nie wystąpiły odstępstwa od zasad szacowania kapitału wewnętrznego.

²¹ **Rozporządzenie MRiF w sprawie systemu zarządzania ryzykiem** – Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 06 marca 2017 r. w sprawie systemu zarządzania ryzykiem i systemu kontroli wewnętrznej, polityki wynagrodzeń oraz szczegółowego sposobu szacowania kapitału wewnętrznego w bankach (Dz. U. z dnia 24.03.2017 r. poz. 637);

10.1. EKSPOZYCJE WAŻONE RYZYKIEM NA PODSTAWIE ART. 112-113 ROZPORZĄDZENIA CRR

Łączna kwota ekspozycji z tytułu ryzyka kredytowego wyznaczana jest w Banku metodą standardową. Na podstawie art. 501 Rozporządzenia CRR Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu kalkuluje łączną kwotę ekspozycji ważonych ryzykiem z uwzględnieniem współczynnika wsparcia małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP)²² wynoszącego 0,7619. Podział aktywów Banku oraz udzielonych przez Bank zobowiązań pozabilansowych na klasy ekspozycji oraz przypisywania aktywom i zobowiązaniom pozabilansowym, zaliczonym do poszczególnych klas ekspozycji, określonych wag ryzyka odbywa się zgodnie z wewnętrzną Instrukcją „Segmentacja ekspozycji i wagi ryzyka dla metody standardowej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu.

Poniższa tabela prezentuje szczegółowe zestawienie strukturalne klasyfikacji dokonanej wg stanu na 31 grudnia 2020r. (w zł):

Wyszczególnienie:	Wartość ekspozycji:	Wartość ekspozycji ważonej ryzykiem:	Wymóg kapitałowy:
Ekspozycje wobec rządów centralnych lub banków centralnych	54 956 727,44	-	-
Ekspozycje wobec samorządów regionalnych lub władz lokalnych	41 320 708,14	8 264 141,63	661 131,33
Ekspozycje wobec podmiotów sektora publicznego	10 910 199,14	10 630 199,14	850 415,93
Ekspozycje wobec wielostronnych banków rozwoju	-	-	-
Ekspozycje wobec organizacji międzynarodowych	-	-	-
Ekspozycje wobec instytucji	79 389 278,76	2 206 613,23	176 529,06
Ekspozycje wobec przedsiębiorstw	19 714 367,58	14 423 249,96	1 153 860,00
Ekspozycje detaliczne	12 457 765,08	9 149 528,71	731 962,30
Ekspozycje zabezpieczone hipotekami na nieruchomościach	66 680 511,75	49 072 495,69	3 925 799,66
Ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązań	-	-	-
Ekspozycje związane ze szczególnie wysokim ryzykiem	-	-	-
Ekspozycje w postaci obligacji zabezpieczonych	-	-	-
Ekspozycje stanowiące pozycje sekurytyzacyjne	-	-	-
Ekspozycje wobec instytucji i przedsiębiorstw posiadających krótkoterminową ocenę kredytową	-	-	-
Ekspozycje w postaci jednostek uczestnictwa lub udziałów w przedsiębiorstwach zbiorowego inwestowania	-	-	-
Ekspozycje kapitałowe	2 089 465,00	2 089 465,00	167 157,20
Inne pozycje	8 765 765,83	3 738 863,97	299 109,12
RAZEM:	296 284 788,72	99 574 557,33	7 965 964,59

10.2. WYMOGI W ZAKRESIE FUNDUSZY WŁASNYCH OBLICZONE ZGODNIE Z ART. 92 UST. 3 LIT. C) I E) ROZPORZĄDZENIA CRR

Bank nie prowadzi działalności handlowej, wobec czego wymogi kapitałowe wyliczane są wyłącznie dla portfela bankowego.

Mając na względzie przepisy art. 445 i 446 Rozporządzenia CRR Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu, oprócz wymogu w zakresie ryzyka kredytowego, w ramach wymogów regulacyjnych wyznacza wymóg w zakresie:

- ryzyka walutowego,
- ryzyka operacyjnego.

Z uwagi na charakter prowadzonej działalności Banku, potencjalna ekspozycja na ryzyko rynkowe może dotyczyć wyłącznie ryzyka walutowego. Na dzień 31 grudnia 2020 r. wymóg w zakresie funduszy własnych w ww. obszarze ryzyka nie wystąpił.

Wymóg na ryzyko operacyjne Bank wyznacza metodą wskaźnika bazowego, zgodnie z art. 315 Rozporządzenia CRR. Na dzień 31 grudnia 2020 r. wartość wymogu z tytułu ryzyka operacyjnego wynosiła

²² MŚP – zgodnie z zaleceniami Komisji 2003/361/WE z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącymi definicji małych i średnich przedsiębiorstw Dz.U. L 124 z 20.5.2003, do mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw zalicza się przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR a/lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

1 272 365,26 zł. Łączna kwota ekspozycji na ryzyko operacyjne jest równa wymogowi w zakresie funduszy własnych dla ryzyka operacyjnego przemnożonego przez 12,5.

System zarządzania ryzykiem operacyjnym w Banku oparty jest o wytyczne Rekomendacji M oraz przepisy Rozporządzenia CRR. W ramach regularnych analiz z zakresu ryzyka operacyjnego badaniu i ocenie podlegają koszty z tytułu zdarzeń (incydentów) w ramach ryzyka operacyjnego, które wystąpiły w Banku w okresie od początku roku do daty analizy. Bank dokonuje klasyfikacji zdarzeń oraz szacuje wynikające z nich koszty według zasad zdefiniowanych w Instrukcji „Zasady zarządzania ryzykiem operacyjnym w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu”. Pozycje kosztowe wykazywane są według faktycznej wielkości wykazanej straty rzeczywistej lub potencjalnie straty mogącej powstać w dniu zaistnienia incydentu z tytułu ryzyka operacyjnego.

Zestawienie strat rzeczywistych zarejestrowanych w okresie od 01 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020r. przedstawiono w poniższej tabeli:

kategorie zdarzeń zgodne z klasyfikacją wynikającą z art. 324 Rozporządzenia CRR	liczba zdarzeń (w szt.)	łączna kwota strat (w tys. zł)
Wykonanie transakcji, dostawa i zarządzanie procesami	16	0,82
Oszustwo zewnętrzne	0	0,00
Oszustwo wewnętrzne	0	0,00
Zakłócenie działalności gospodarczej i awarie systemu	2	0,06
Zasady dotyczące zatrudnienia oraz bezpieczeństwo w miejscu pracy	0	0,00
Klienci, produkty i normy prowadzenia działalności	0	0,00
Szkody w rzeczowych aktywach trwałych	0	0,00
RAZEM	18	0,88

Wymogi minimalne (regulacyjne) i dodatkowe wyznaczone zgodnie z obowiązującą w Banku procedurą wg stanu na dzień 31 grudnia 2020 r. przedstawione zostały w poniższej tabeli:

Kapitał podstawowy Tier I	21 393 068,74 zł
Łączny kapitał uznany	21 393 068,74 zł
KAPITAŁ REGULACYJNY	9 237 833,39 zł
Ryzyko kredytowe	7 965 468,13 zł
Ryzyko operacyjne	1 272 365,26 zł
Pozostałe wymogi	- zł
Współczynnik kapitału podstawowego Tier I	18,53%
Łączny współczynnik kapitałowy	18,53%
SZACOWANIE KAPITAŁU WEWNĘTRZNEGO	
Minimalne wymogi kapitałowe	
Ryzyko kredytowe	7 965 468,13 zł
Ryzyko operacyjne	1 272 365,26 zł
Pozostałe wymogi	- zł
Weryfikacja minimalnych wymogów kapitałowych	
Ryzyko kredytowe	- zł
Ryzyko rynkowe	- zł
Ryzyko operacyjne	- zł
Ryzyko koncentracji	- zł
Duże zaangażowania	- zł
Sektor gospodarki	- zł
Zabezpieczenia	- zł
Instrument finansowy	- zł
Ryzyko biznesowe	- zł
Ryzyko stopy procentowej	1 848 078,64 zł
Ryzyko płynności	53 812,68 zł
Pozostałe ryzyka	- zł
Razem wymogi dodatkowe	1 901 891,31 zł
KAPITAŁ WEWNĘTRZNY	11 139 724,71 zł
Wewnętrzny współczynnik wypłacalności	15,36%

10.3. EKSPOZYCJA NA RYZYKO KREDYTOWE KONTRAHENTA ZGODNIE DEFINICJĄ Z ART. 272 ROZPORZĄDZENIA CRR

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu nie identyfikuje ekspozycji na ryzyko kredytowe kontrahenta zgodnie z zasadami opisanymi w Części Trzeciej, Tytuł II, Rozdział 6 Rozporządzenia CRR, wobec czego nie ujawnia informacji określonych w art. 439 Rozporządzenia CRR.

11. BUFORY KAPITAŁOWE (ART. 440 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Zgodnie z art. 129 i 130 Dyrektywy UE, z uwzględnieniem zapisów Ustawy o nadzorze makroostrożnościowym nad systemem finansowym i zarządzaniu kryzysowym w systemie finansowym z dnia 05 sierpnia 2015 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 140, 680) Bank zobowiązany jest utrzymywać wymóg połączonego bufora stanowiącego sumę:

- bufora zabezpieczającego w wysokości 2,5%,
- bufora antycyklicznego,
- bufora innej instytucji o znaczeniu systemowym – określanego w drodze indywidualnej decyzji KNF,
- bufora ryzyka systemowego w wysokości 3% - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 01 września 2017 r. w sprawie bufora systemowego (Dz.U. z 2017, poz. 1776).

Bank nie jest identyfikowany jako instytucja o znaczeniu systemowym, wobec czego nie utrzymuje bufora instytucji o znaczeniu systemowym zgodnie z Rozdziałem 7 Ustawy o nadzorze makroostrożnościowym²³. Jednocześnie Bank nie rezerwuje w kapitale kwot na podstawie art. 130 Dyrektywy UE, ponieważ wskaźnik bufora antycyklicznego dla ekspozycji polskich zgodnie z art. 83 ww. Ustawy o nadzorze makroostrożnościowym wynosi 0%.

12. KOREKTY Z TYTUŁU RYZYKA KREDYTOWEGO (ART. 442 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Bank dokonuje wyceny i aktualizacji wartości aktywów i zobowiązań pozabilansowych oraz tworzy rezerwy na pokrycie ryzyka związanego z działalnością kredytową, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odpisy na rezerwy celowe tworzone są w ścisłej korelacji z rozpoznaniem ryzykiem, tj. na pokrycie straty związanej z daną ekspozycją lub grupą ekspozycji, na podstawie oceny możliwości jej wystąpienia. Wysokość tworzonych rezerw zależy bezpośrednio od kategorii ryzyka, do której została zaklasyfikowana ekspozycja oraz od jakości przyjętych zabezpieczeń prawnych danej ekspozycji.

Ekspozycja przeterminowana to część lub całość należności (kapitał i odsetki) niespłaconej przez klienta w ustalonym w umowie kredytu terminie. Okres przeterminowania rozumiany jest jako okres od wynikającego z umowy terminu zapadalności (spłaty raty, odsetek lub całości należności) do dnia bilansowego²⁴. Dla należności spłacanych w ratach przyjmuje się, iż okres przeterminowania liczony jest od dnia zapadalności najwcześniejszej raty, w przypadku której nastąpiło opóźnienie w spłacie.

Ekspozycje z rozpoznaną utratą wartości to ekspozycje w przypadku których stwierdzono prawdopodobieństwo braku spłaty zaciągniętego kredytu przez kredytobiorcę. Stopień tego prawdopodobieństwa określa klasyfikacja należności do jednej z kategorii zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie zasad tworzenia rezerw²⁵. Ekspozycje kredytowe w Banku klasyfikowane są w oparciu o zapisy instrukcji służbowej *Zasady przeprowadzania klasyfikacji należności banku i tworzenia rezerw celowych w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu* na podstawie:

- 1) kryterium terminowości spłaty kapitału lub odsetek w odniesieniu do:
 - ekspozycji kredytowych wobec Skarbu Państwa,
 - ekspozycji kredytowych wobec osób fizycznych, udzielonych na cele nie związane z działalnością gospodarczą lub prowadzeniem gospodarstwa rolnego;
- 2) w odniesieniu do pozostałych ekspozycji kredytowych, dwóch niezależnych od siebie kryteriów:
 - terminowości spłaty kapitału lub odsetek,
 - sytuacji ekonomiczno-finansowej dłużnika.

²³ Ustawa o nadzorze makroostrożnościowym nad systemem finansowym i zarządzaniu kryzysowym w systemie finansowym z dnia 05 sierpnia 2015 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 483);

²⁴ **dzień bilansowy** – dzień sporządzenia sprawozdania;

²⁵ Obwieszczenie Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 9 czerwca 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zasad tworzenia rezerw na ryzyko związane z działalnością banków (Dz.U. z 2021 r. poz. 1238)

Rozporządzenie Ministra Finansów w sprawie zasad tworzenia rezerw określa również wysokość odpisu z tytułu utraty wartości należności w formie tworzonych rezerw i odpisów aktualizujących o określonej wartości. Bank tworzy rezerwy oraz odpisy aktualizujące należności związane z ekspozycjami kredytowymi w odniesieniu do ekspozycji kredytowych zaklasyfikowanych do:

- 1) kategorii „normalne” – w zakresie ekspozycji kredytowych wynikających z pożyczek i kredytów detalicznych;
- 2) kategorii „pod obserwacją”;
- 3) grupy „zagrożone” – w tym do kategorii „poniżej standardu”, „wątpliwe” lub „stracone”.

Rezerwy celowe na ryzyko związane z ekspozycjami kredytowymi wynikającymi z pożyczek i kredytów detalicznych, zaklasyfikowanymi do kategorii „normalne”, oraz odpisy aktualizujące należności związane z tymi ekspozycjami kredytowymi tworzy się w wysokości co najmniej wymaganego poziomu rezerw oraz odpisów, stanowiącego 1,5% podstawy tworzenia rezerw celowych oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi.

Rezerwy celowe na ryzyko związane z ekspozycjami kredytowymi, zaklasyfikowanymi do kategorii „pod obserwacją”, „poniżej standardu”, „wątpliwe” i „stracone” oraz odpisy aktualizujące należności związane z tymi ekspozycjami kredytowymi tworzy się na podstawie indywidualnej oceny ryzyka obciążającego daną ekspozycję, jednak w wysokości co najmniej wymaganego poziomu rezerw oraz odpisów, stanowiącego w relacji do podstawy tworzenia rezerw celowych oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi:

- 1) 1,5% – w przypadku kategorii „pod obserwacją”;
- 2) 20% – w przypadku kategorii „poniżej standardu”;
- 3) 50% – w przypadku kategorii „wątpliwe”;
- 4) 100% – w przypadku kategorii „stracone”.

Wysokość odpisów wyliczana jest w oparciu o podstawę tworzenia rezerwy celowej oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi²⁶.

Rezerwy celowe oraz odpisy aktualizujące należności związane z ekspozycjami kredytowymi tworzy się, aktualizuje co do wysokości oraz rozwiązuje najpóźniej w ostatnim dniu miesiąca kończącego kwartał, w którym dokonano przeglądu i klasyfikacji ekspozycji kredytowych.

Klasyfikacja należności sektora finansowego omówiona została w ramach punktu 14 niniejszego dokumentu. Analiza opóźnień w spłacie wg grup ryzyka z uwzględnieniem korekt wynikających z utworzonych rezerw celowych dla sektora niefinansowego przedstawiona została w poniższej tabeli (dane w tys. zł):

Przedział	Kapitał	Odsetki	ESP	Rezerwa celowa (bilans)	Zobowiązanie pozabilansowe
Razem	139 641,32	678,26	0	741,57	1 768,76
Grupa ryzyka: 0 - Normalna	137 511,11	15,73	0	737,64	45,17
brak zaległości	137 470,04	15,58	0	736,69	44,56
do 7 dni opóźnienia	12,50	0,04	0	0,00	0,19
do 1 miesiąca opóźnienia	28,57	0,11	0	0,95	0,42
do 1 roku opóźnienia	0	0	0	0	0
Grupa ryzyka: 1 - Pod obserwacją	0	0	0	0	0
brak zaległości	0	0	0	0	0
Grupa ryzyka: 2 - Poniżej standardu	1 029,23	0	0	3,92	0
brak zaległości	1 029,23	0	0	3,92	0

²⁶ **podstawa tworzenia rezerw celowych oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi** - wartość bilansowa ekspozycji kredytowej bez uwzględnienia utworzonych rezerw celowych oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi, ale z uwzględnieniem przewidywanej w związku z restrukturyzacją zadłużenia kwoty umorzenia części ekspozycji kredytowej oraz udzielone zobowiązania pozabilansowe w przypadku, gdy postanowienia umowy:

- nie gwarantują Bankowi swobody w podjęciu decyzji o uruchomieniu środków w ramach zobowiązania, lub
- nie uzależniają uruchomienia środków w ramach zobowiązania od terminowej obsługi już wykorzystanej części i niebudzącej obaw sytuacji ekonomiczno-finansowej dłużnika w przypadku, gdy wymagane jest stosowanie tego kryterium, lub
- nie uzależniają uruchomienia środków w ramach zobowiązania od złożenia zabezpieczeń, umożliwiających pomniejszenie podstawy tworzenia rezerw celowych oraz odpisów aktualizujących należności związanych z ekspozycjami kredytowymi o kwotę odpowiadającą uruchomianym środkom lub klasyfikowanie ekspozycji kredytowej w kategorii „normalne”,

Grupa ryzyka: 3 - Wątpliwa	49,87	29,94	0	0	39,90
do 1 roku opóźnienia	49,87	29,94	0	0	39,90
Grupa ryzyka: 4 - Stracona	1 051,11	632,59	0	0,01	1 683,69
brak zaległości	0	0,83	0	0	0,83
do 1 roku opóźnienia	23,26	0,75	0	0,01	24,00
powyżej 1 roku opóźnienia	1 027,85	631,01	0	0	1 658,86

Struktura branżowa ekspozycji kredytowych z uwzględnieniem grup ryzyka i korekt wynikających z utworzonych rezerw przedstawiona została w poniższej tabeli (dane w tys. zł):

Sektor gospodarki	Zobowiązania pozabilansowe	Należności normalne	Należności pod obserwacją	Należności poniżej standardu	Należności wątpliwe	Należności stracone	Należności kapitałowe (RAZEM)	Rezerwy celowe
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	0,00	35 129,69	0,00	0,00	0,00	0,00	35 129,69	0,00
Budownictwo	612,40	4 452,07	0,00	0,00	49,87	0,00	4 501,94	39,90
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	0,00	616,78	0,00	0,00	0,00	0,00	616,78	0,00
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	44,07	14 429,88	0,00	1 029,23	0,00	8,09	15 467,19	8,09
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	0,00	266,44	0,00	0,00	0,00	0,00	266,44	0,00
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1437,70	4 133,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4 133,01	0,83
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	0,00	3 142,36	0,00	0,00	0,00	0,00	3 142,36	0,00
Pozostała działalność usługowa	560,00	198,98	0,00	0,00	0,00	0,00	198,98	0,00
Przetwórstwo przemysłowe	110,96	1 817,77	0,00	0,00	0,00	800,00	2 617,77	1 146,90
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3 541,20	59 349,62	0,00	0,00	0,00	33,37	59 382,99	36,53
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	40,22	1772,45	0,00	0,00	0,00	1,10	1 773,55	231,17
Krajowe osoby fizyczne	515,12	12 202,05	0,00	0,00	0,00	208,55	12 410,59	305,34
Razem	7 061,66	137 511,11	0,00	1 029,23	49,87	1 051,11	139 641,32	1 768,76

Struktura ekspozycji sektora finansowego i niefinansowego według okresów zapadalności na dzień 31 grudnia 2020 r. przedstawiała się następująco (dane w tys. zł):

Wyszczególnienie	bez okresioneg o terminu	do 7 dni	do 1 miesiąca	do 3 miesięcy	do 6 miesięcy	do 12 miesięcy	1-2 lata	2-5 lat	5-10 lat	10-20 lat	powyżej 20 lat	razem
Sektor finansowy	30 335	35 850	37 400	18 000	0	300	0	1 000	542	0	0	123 427
Banki centralne	5 738	0	37 400	0	0	0	0	0	0	0	0	43 138
Banki i oddziały instytucji kredytowych	24 597	35 850	0	18 000	0	300	0	1 000	542	0	0	80 289
Pozostałe instytucje sektora finansowego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sektor niefinansowy	1 074	230	1 116	3 229	7 974	10 358	15 796	28 512	22 758	11 225	2 270	104 542
Przedsiębiorstwa	801	14	246	440	1 326	1 322	1 777	2 803	1 749	34	0	10 512
Gospodarstwa domowe	273	216	757	2 560	6 308	8 374	12 774	22 701	17 817	9 543	2 270	83 593
Instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych	0	0	113	229	340	662	1 245	3 008	3 192	1 648	0	10 437
Sektor instytucji rządowych i samorządowych	0	0	460	921	1 784	4 699	8 205	12 457	21 948	7 835	0	58 309
Instytucje rządowe szczebla centralnego	0	0	0	0	0	0	0	0	17 000	0	0	17 000
Instytucje samorządowe	0	0	460	921	1 784	4 699	8 205	12 457	4 948	7 835	0	41 309
Fundusze ubezpieczeń społecznych	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Stan rezerw celowych i odpisów aktualizujących z tytułu odsetek w podziale na kategorie ekspozycji w ciągu roku 2020 zmieniał się następująco (dane w zł):

- zmiany w zakresie rezerw celowych:

Wyszczególnienie:	Stan na początek roku obrotowego:	Zwiększenie:	Wykorzystanie:	Rozwiązanie:	Stan rezerw na koniec roku obrotowego:	Wymagany poziom rezerw celowych:
Rezerwy celowe od należności od sektora niefinansowego, w tym:	1 282 181,19	59 100,06	160 000,00	60 089,72	1 121 191,53	1 121 191,53
— w sytuacji normalnej i pod obserwacją	52 043,25	25 365,16	-	32 248,31	45 160,10	45 160,10
— poniżej standardu	-	-	-	-	-	-
— wątpliwe	20 166,43	18 112,81	-	13 346,86	24 932,38	24 932,38
— stracone	1 209 971,51	15 622,09	160 000,00	14 494,55	1 051 099,05	1 051 099,05
Rezerwy celowe od należności sektora budżetowego	-	-	-	-	-	-
RAZEM:	1 282 181,19	59 100,06	160 000,00	60 089,72	1 121 191,53	1 121 191,53

- zmiany w zakresie odpisów aktualizujących z tytułu odsetek:

Wyszczególnienie:	Stan na początek roku obrotowego:	Zwiększenie:	Wykorzystanie:	Rozwiązanie:	Stan na koniec roku obrotowego:
Odpisy aktualizujące od należności - sektor niefinansowy, w tym:	727 967,07	15 914,89	94 350,91	1 963,20	647 567,85
— w sytuacji normalnej i pod obserwacją	28,24	127,14	-	147,94	7,44
— poniżej standardu	-	519,38	-	519,28	0,10
— wątpliwe	13 554,59	2 597,27	-	1 182,80	14 969,06
— stracone	714 384,24	12 671,10	94 350,91	113,18	632 591,25
Odpisy aktualizujące od należności - sektor budżetowy	-	-	-	-	-
— Instrumenty finansowe	-	-	-	-	-
— obligacje	-	-	-	-	-
— jednostki uczestnictwa	-	-	-	-	-
— certyfikaty	-	-	-	-	-
Pozostałe aktywa	-	-	-	-	-
RAZEM:	727 967,07	15 914,89	94 350,91	1 963,20	647 567,85

13. INFORMACJE UJAWNIANE NA PODSTAWIE ART. 443 i 444 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie –Koźlu nie posiada składników uznawanych za obciążone, jak również nie korzysta z ocen nadanych przez ECAI.

14. EKSPozyCJE KAPITAŁOWE UWZGLĘDNIONE W PORTFELU BANKOWYM (ART. 447 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Inwestycje kapitałowe akceptowane przez Bank dotyczą zakupu dłużnych papierów wartościowych których emitentem jest:

- Skarb Państwa - bony skarbowe, obligacje skarbowe,
 - Narodowy Bank Polski - bony pieniężne,
- lub też zakupu papierów wartościowych z prawem do kapitału (akcje, udziały, obligacje).

Wytyczne dotyczące zarządzania portfelem inwestycji kapitałowych określa instrukcja służbowa *Zasady zarządzania ryzykiem inwestycji kapitałowych w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu*. Minimalizacja ryzyka podejmowanych decyzji w zakresie inwestowania kapitałowego polega na:

- ocenie wiarygodności partnera handlowego na podstawie sprawozdań finansowych,
- dywersyfikacji portfela inwestycji kapitałowych,
- kwartalnym monitorowaniu sytuacji ekonomicznej podmiotów gospodarczych, w których Bank posiada zaangażowane środki pieniężne.

W celu ograniczenia ryzyka w zakresie podejmowanych inwestycji kapitałowych Bank stosuje limity zaangażowania usystematyzowane w katalogu Norm ostrożnościowych stanowiących element planu finansowego Banku na dany rok.

Szczegółowe zasady wyceny inwestycji kapitałowych dokonywane są zgodnie z zapisami *Polityki i zasad prowadzenia rachunkowości w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu*. Przy sporządzeniu sprawozdania finansowego na dzień 31 grudnia 2020 r. uwzględniono zasady rachunkowości zgodne z Ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 217) oraz z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 1 października 2010 r. w sprawie szczególnych zasad rachunkowości banków (Dz. U. z 2019 r. poz. 957). W zakresie wyceny ekspozycji kapitałowych w portfelu bankowym, co do których obowiązujące przepisy pozostawiają prawo wyboru, Bank przyjął następujące zasady:

- akcje nienotowane na giełdzie, dla których nie istnieje aktywny rynek wycenia się według ceny nabycia,
- aktywa finansowe dostępne do sprzedaży nienotowane na giełdzie, dla których nie istnieje aktywny rynek – wycenia się w cenie nabycia,
- udziały w jednostkach finansowych i pozostałych jednostkach wycenia się według ceny nabycia, a w przypadku wystąpienia trwałej utraty wartości udziałów dokonywane są odpisy aktualizujące ich wartość w ciężar kosztów finansowych,
- aktywa finansowe utrzymywane do terminu zapadalności wycenia się według ceny nabycia skorygowanej o naliczone odsetki, dyskonto i premię (wycena ta nie odbiega w istotny sposób od metody określonej w Rozporządzeniu Ministra Finansów).

Zaangażowania kapitałowe Banku podlegają okresowej klasyfikacji. Przegląd i klasyfikacja przeprowadzane są najpóźniej w ostatnim dniu kończącym kwartał na podstawie informacji o sytuacji podmiotów oraz terminowości regulowania zobowiązań. Decyzje w zakresie klasyfikacji należności oraz ewentualne propozycje utworzenia rezerw w tym zakresie podejmowane są przez Zarząd Banku.

Na dzień 31 grudnia 2020 r. Powiatowym Banku Spółdzielczym wystąpiły następujące zaangażowania kapitałowe i finansowe:

- akcje Banku BPS SA w wysokości 1 961,82 tys. zł,
- obligacje Banku BPS SA w wysokości 1 700,00 tys. zł,
- udziały Spółdzielni Systemu Ochrony BPS wraz z wpisowym – 5,00 tys. zł,
- udziały spółki PartNet w wysokości 122,65 tys. zł,
- obligacje skarbowe w wysokości 17 000,00 tys. zł,
- obligacje komunalne w wysokości 6 180,00 tys. zł.

Na dzień 31 grudnia 2020r. Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu nie posiadał instrumentów kapitałowych będących przedmiotem obrotu giełdowego.

Sporządzone w roku 2020 kwestionariusze z przeglądu i klasyfikacji należności wynikających z zaangażowań kapitałowych Banku nie wykazywały konieczności tworzenia rezerw w zakresie posiadanych ekspozycji w papierach kapitałowych w portfelu bankowym.

Przypomnieć należy, iż na podstawie decyzji Komisji Nadzoru Finansowego z dnia 24.02.2016 r. nr DBS/DBS_W03/7105/37/1/2016/ES w oparciu o treść art. 49 ust. 3 pkt. a) (i) – (v) Rozporządzenia CRR Bank zwolniony został z konieczności dokonywania pomniejszych wynikających z art. 36 ust. 1 lit. h) ww. Rozporządzenia, tj. wynikających z zaangażowania kapitałowego w instrumentach kapitału Tier I instytucji przekraczającego 10% kapitałów uznanych Banku.

Zaangażowania kapitałowe poza sektorem finansowym nie przekraczają limitów wewnętrznych, wynikających z ust. 1 i 2 art. 89 Rozporządzenia CRR (odpowiednio 10% i 40% kapitałów uznanych Banku).

15. EKSPOZYCJA NA RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ W PORTFELU BANKOWYM (ART. 448 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Bank jest narażony na ryzyko stopy procentowej z punktu widzenia przeszacowania aktywów i pasywów wrażliwych na zmianę oprocentowania zarówno w zakresie działalności złotowej, jak i w walucie obcej na poziomie nieistotnym. Przyczyną tego stanu rzeczy jest stosowanie w zakresie strony pasywnej – w transakcjach depozytowych z klientami niefinansowymi i jednostkami budżetowymi - głównie stóp procentowych ustalanych uchwałą Zarządu Banku w zestawieniu ze stawkami rynku międzybankowego i stawkami bazowymi po stronie aktywnej (kredyty) oraz zasadniczo krótki horyzont czasowy pozycji o stałej stopie procentowej. Istotnym czynnikiem negatywnym po stronie pasywnej jest aktualnie ograniczona

wrażliwość tych pozycji na spadek stóp procentowych, co potęguje wzrost luki niedopasowania terminów przeszacowania. Bank narażony jest ponadto na ryzyko bazowe, z tytułu posiadania znacznego portfela kredytowego indeksowanego do stopy redyskonta weksli i stawek rynku międzybankowego.

Aktualna oferta produktowa Banku oraz struktura aktywów i pasywów powoduje, że ryzyko opcji klienta można uznać za nieznaczące. Wynika to przede wszystkim z faktu, że po stronie pasywnej wszystkie produkty depozytowe dla klientów niefinansowych posiadają wycenione i wkalkulowane opcje klienta związane z wycofaniem środków przed terminem kontraktowym. Jeżeli chodzi o kredyty, to Bank posiada w swoim bilansie niewielki odsetek produktów o stałym oprocentowaniu, gdzie ryzyko stopy procentowej z tytułu opcji klienta jest największe. Dodać w tym miejscu należy, że w celu minimalizacji ryzyka stopy procentowej z tytułu ryzyka opcji klienta Bank utrzymywał będzie dotychczasową politykę w zakresie możliwie najmniejszego angażowania się w produkty depozytowe oparte o stałą stopę procentową.

Zgodnie z procedurami w zakresie zarządzania ryzykiem obowiązującymi w roku 2020 ekspozycja Banku na ryzyko stopy procentowej badana była w układzie miesięcznym:

a) metodą luki w oparciu o:

- raport luki terminów przeszacowania, pokazujący wielkość niedopasowania (luki) sald bilansowych i pozabilansowych pozycji Banku wrażliwych na zmianę stopy procentowej w poszczególnych terminach przeszacowania,
- raport luki ryzyka bazowego, obrazujący w poszczególnych terminach przeszacowania poziom niedopasowania (luki) wrażliwych pozycji bilansowych i pozabilansowych, w podziale na stawki bazowe, w oparciu o które ustalane jest oprocentowanie należności / zobowiązań Banku,
- raport luki krzywej dochodowości, przygotowywany w oparciu o raport luki stanowiący zestawienie pozycji wrażliwych indeksowanych do stawek rynku pieniężnego,
- analizę profilu ryzyka stopy procentowej Banku, umożliwiającą określenie stopnia wrażliwości oprocentowania pozycji wrażliwych Banku na zmiany stóp rynkowych,
- analizy testów warunków skrajnych dla aktualnej struktury pozycji oprocentowanych Banku,
- symulacje wpływu zmian poziomu stóp procentowych na wynik odsetkowy i fundusze własne Banku przy aktualnej strukturze pozycji wrażliwych;

b) w oparciu o analizę wpływu nieoczekiwanej zmiany stóp procentowych na wartość ekonomiczną kapitału Banku;

c) w ramach analizy przestrzegania limitów ograniczających poziom ryzyka stopy procentowej, w tym m.in.:

- maksymalnej wielkości luki przeszacowania skumulowanej pomiędzy aktywami i pasywami oprocentowanymi w stosunku do sumy bilansowej,
- stopnia narażenia funduszy własnych Banku w aspekcie wyniku finansowego na to ryzyko,
- stopnia zaangażowania Banku w jeden rodzaj produktu lub też kilku rodzajów produktów zależnych od jednego rodzaju stopy referencyjnej,
- minimalnego poziomu marży odsetkowej.

Biorąc pod uwagę dodatnią wartość luki niedopasowania terminów przeszacowania w roku 2020 Bank narażony był na ryzyko niekorzystnej zmiany wyniku odsetkowego w przypadku spadku stóp procentowych. Poziom ryzyka stopy procentowej wg stanu na 31 grudnia 2020r. z punktu widzenia procesu wewnętrznej oceny adekwatności kapitałowej Banku i poziomu tworzonych wymogów kapitałowych w odniesieniu do poszczególnych czynników ryzyka kształtował się następująco:

- a) notowany na ostatni dzień grudnia 2020 r. poziom straty testowej na wyniku finansowym oszacowanej przy wykorzystaniu metody wielkości luki niedopasowania terminów przeszacowania wynosił **3 318,38** tys. zł, co stanowiło **15,51%** funduszy własnych, wobec czego zgodnie z przyjętymi zasadami oceny adekwatności kapitałowej utworzony został wymóg na pokrycie ryzyka niedopasowania terminów przeszacowania w kwocie (1 659,19 tys. zł),
- b) test w zakresie ryzyka bazowego stopy procentowej wykazał, iż w przypadku realizacji szokowego niekorzystnego scenariusza wynik odsetkowy Banku z tytułu indeksacji stóp procentowych do stawek bazowych zmniejszy się o **-377,77 tys. zł**, co stanowiło **1,76%** kapitałów uznanych i implikowało utworzenie wewnętrznego wymogu kapitałowego na pokrycie tego rodzaju ryzyka w kwocie 188,88 tys. zł;
- c) wskaźniki zrywalności depozytów oraz przedterminowej spłacalności kredytów kształtowały się w Banku na niskim poziomie (odpowiednio: 3,78% i 1,89%), co nie wymagało korekty osadu;
- d) poziom ryzyka krzywej dochodowości nie wymagał tworzenia wewnętrznego wymogu kapitałowego, gdyż relacja wielkości możliwej zmiany wyniku odsetkowego na pozycjach indeksowanych do stawek

- rynkowych wobec ruchu stóp procentowych o -12 punktów bazowych w wysokości -139,69 tys. zł do kapitałów uznanych Banku wyniosła -0,65%, wobec przyjętej granicznej maksymalnej wielkości 2%,
- e) relacja zmiany wartości ekonomicznej kapitału do wartości kapitału uznanego Banku wynosiła 1,24%, zatem limit wyznaczonego na poziomie 5% kapitału uznanego nie został przekroczony.

Bank utrzymuje poziom ryzyka stopy procentowej w ramach dopuszczalnego apetytu na to ryzyko. Analiza zagrożeń związanych z ryzykiem stopy procentowej wykazała, iż wartość łącznego wymogu na pokrycie ryzyka stopy procentowej nie przekraczała limitu alokacji określonego dla tego obszaru ryzyka w aktualnie obowiązującej Polityce zarządzania kapitałem (12% kapitałów uznanych).

16. EKSPOZYCJA NA RYZYKO PŁYNNOŚCI

W zakresie systemu zarządzania ryzykiem płynności i pozycji płynnościowej Bank ujawnia informacje ilościowe i jakościowe na podstawie Instrukcji sporządzania i ujawniania informacji w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu w oparciu o wytyczne *Rekomendacji 18* Rekomendacji P Komisji Nadzory Finansowego.

16.1. ROLA I ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI KOMÓREK ZAANGAŻOWANYCH W ZARZADZANIE PŁYNNOŚCI

Za obszar ryzyka płynności w banku odpowiadają:

- 1) Rada Nadzorcza – zatwierdza Strategię działania Banku, Strategię zarządzania poszczególnymi rodzajami ryzyka, w tym ryzyka płynności, roczny Plan finansowy i Plan pozyskania środków uznanych za stabilne źródło finansowania, Politykę zarządzania ryzykiem płynności, strukturę organizacyjną i metody szacowania wymogów wewnętrznych oraz akceptowalny poziom apetytu na ryzyko płynności i normy ograniczające poziom ww. ryzyka, jak również sprawuje nadzór nad adekwatnością i skutecznością systemu zarządzania tym ryzykiem oraz realizacją przyjętej strategii i planu;
- 2) Zarząd – odpowiada za opracowanie i wdrożenie oraz aktualizację pisemnych zasad zarządzania płynnością, zorganizowanie skutecznego procesu zarządzania płynnością z uwzględnieniem odpowiedniej struktury organizacyjnej w sposób zapewniający utrzymanie płynności bieżącej, krótkoterminowej, średnioterminowej oraz długoterminowej oraz monitorowanie efektywności tego procesu (Prezes Zarządu pełni nadzór nad zarządzaniem ryzykiem płynności, Wiceprezes Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych odpowiada za proces zarządzania płynnością w Banku);
- 3) Główny Księgowy – realizuje zadania związane z optymalnym zarządzaniem środkami Banku, w celu jak najbardziej rentownego ich zagospodarowania oraz wywiązania się Banku z zawartych umów, tj. utrzymania płynności finansowej we wszystkich horyzontach czasowych;
- 4) Stanowisko ds. zarządzania ryzykami i analiz – odpowiada za propozycję limitów i regulacji w zakresie ryzyka płynności, monitorowanie i raportowanie o poziomie ww. ryzyka w Banku;
- 5) Każdy pracownik Banku zobowiązany jest do realizacji Strategii, planów i polityk Banku w zakresie pozyskiwania depozytów i udzielania kredytów, rzetelnej obsługi i kształtowania pozytywnych relacji z klientami oraz zgłaszania kierownictwu informacji o niepokojących sygnałach z rynku.

Istotną rolę w organizacji procesu zarządzania ryzykiem pełni ponadto Zespół ds. zgodności, a szczególności:

- Stanowisko ds. zgodności dokonujące identyfikacji, oceny, kontroli i monitorowania ryzyka braku zgodności działalności Banku z przepisami prawa, regulacjami wewnętrznymi i standardami rynkowymi;
- Stanowisko ds. kontroli wewnętrznej mające za zadanie kontrolę i ocenę sprawności działania systemu zarządzania ryzykiem oraz dokonywanie regularnych przeglądów prawidłowości przestrzegania zasad zarządzania ryzykiem, obowiązujących w Banku. Ponadto do zadań stanowiska ds. kontroli wewnętrznej należy koordynacja działań kontrolnych w obszarze systemu zarządzania ryzykami i adekwatności kapitałowej wykonywanych przez niezależny audyt zgodnie z postanowieniami Regulaminu audytu wewnętrznego w Systemie Ochrony Zrzeszenia BPS.

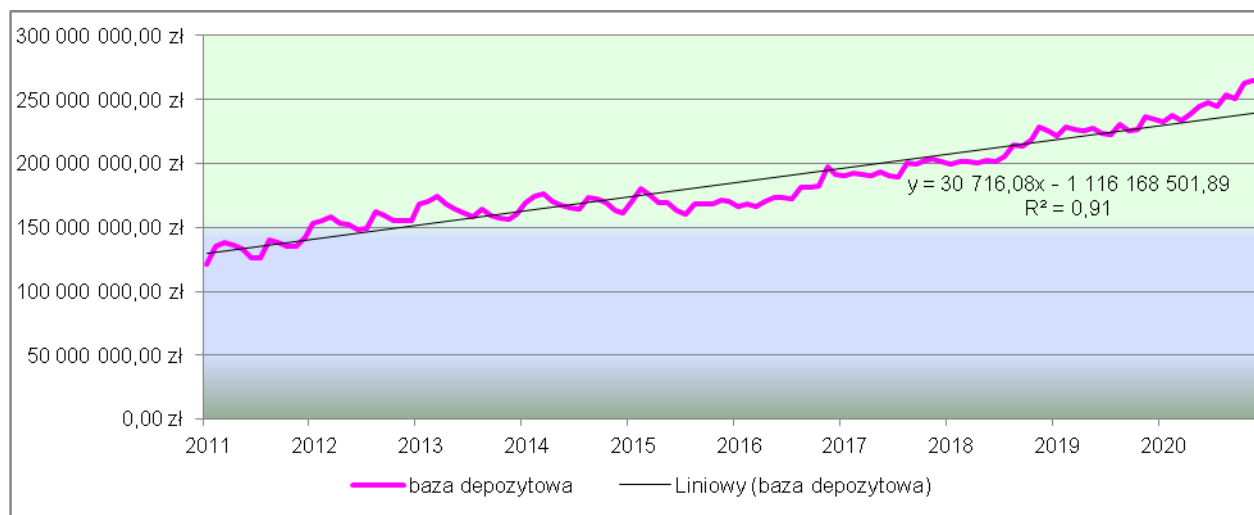
16.2. DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE POZYSKIWANIA FINANSOWANIA

Podstawowe źródło finansowania działalności Banku stanowią depozyty. Wśród depozytów za stabilne źródło finansowania uważa się zarówno depozyty bieżące, jak i terminowe. Bank finansuje działalność

kredytową w ramach osadu na stabilnych depozytach oraz nadwyżki funduszy własnych ponad wartość aktywów niepiętnych. Wg stanu na 31 grudnia 2020 r. stabilna część bazy depozytowej w podziale na sześć kategorii depozytów przedstawiała się następująco:

- a) Środki osób fizycznych (pomniejszone o depozyty hurtowe)
 - Depozyty bieżące – osad na dzień analizy wyniósł 88,84%
 - Depozyty terminowe – osad na dzień analizy wyniósł 89,91%
- b) Środki pozostałych podmiotów sektora niefinansowego (pomniejszone o depozyty hurtowe)
 - Depozyty bieżące – osad na dzień analizy wyniósł 74,92%
 - Depozyty terminowe – osad na dzień analizy wyniósł 51,81%
- c) Depozyty instytucji samorządowych
 - Depozyty bieżące – osad na dzień analizy wyniósł 0,00%
 - Depozyty terminowe – osad na dzień analizy wyniósł 63,32%.

Historycznie obserwuje się stały trend rosnący w zakresie ogólnego poziomu bazy depozytowej Banku. Zobrazowano to na poniższym wykresie:



16.3. FUNKCJE SKARBOWE I ZARZĄDZANIA PŁYNNOCIĄ

Funkcje skarbowe w Banku realizowane są przez Głównego księgowego, natomiast organizacji i nadzorowanie procesu zarządzania ryzykiem płynności odbywa się na poziomie Zarządu. Lokalizacja ww. stanowisk w Centrali Banku warunkuje scentralizowany charakter funkcji skarbowych i zarządzania płynnością w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu.

16.4. ZASADY FUNKCJONOWANIA W RAMACH ZRZESZENIA I SYSTEMU OCHRONY INSTYTUCJONALNEJ

Bank BPS S.A. jako Bank Zrzeszający realizuje następujące zadania:

- prowadzenie rozliczeń pieniężnych;
- zabezpieczanie Banku przed ryzykiem związanym z zakłóceniami w realizacji rozliczeń międzybankowych;
- zabezpieczanie płynności śróddziennej;
- prowadzenie rachunków bieżących i Minimum Depozytowego;
- udzielanie kredytów w rachunku bieżącym i innych zgodnie z regulacjami wewnętrznymi Banku Zrzeszającego;
- gromadzenie nadwyżek środków;
- utrzymywanie aktywów płynnych stanowiących pokrycie środków Minimum Depozytowego;
- wyznaczanie i utrzymywanie zagregowanego wymogu pokrycia płynności (LCR);
- pośredniczenie w zakupie przez Bank papierów wartościowych w ramach limitów ustalonych przez Spółdzielnię;
- wsparcie Banków Spółdzielczych w zakresie narzędzi analitycznych służących pomiarowi ryzyka płynności.

Spółdzielnia realizuje następujące zadania:

- udzielanie pomocy płynnościowej, zgodnie z przepisami obowiązującymi w Systemie Ochrony;
- wyznaczanie minimalnego zasobu aktywów płynnych w Systemie Ochrony (m.in. poprzez aktualizację kwoty Minimum Depozytowego);
- udzielanie pożyczek pieniężnych, gwarancji i poręczeń;
- przeprowadzanie badania audytowego w zakresie ryzyka płynności;
- ustalanie limitów ryzyka płynności w Systemie Ochrony;
- monitorowanie poziomu płynności na zasadzie indywidualnej i zagregowanej;
- prowadzenie działań prewencyjnych, restrukturyzacyjnych oraz stosowanie środków oddziaływania zgodnie z przepisami;
- prowadzenie wymiany informacji o ryzyku płynności pomiędzy Uczestnikami;
- opracowanie procedur wzorcowych dotyczących zarządzania ryzykiem płynności;
- obejmowanie udziałów w bankach spółdzielczych lub obejmowanie akcji banku zreszającego.

16.5. UTRZYMANIE NADWYŻKI PŁYNNOŚCI ORAZ NADZORCZYCH NORM PŁYNNOŚCI W BANKU

Na dzień analizy Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie - Koźlu posiadał 132 436,08 tys. zł lokat zdeponowanych w BPS S.A. oraz papierów wartościowych. Struktura środków deponowanych na rynku międzybankowym na koniec grudnia 2020r. przedstawia się następująco:

- lokaty w Banku BPS S.A. – 48 714,29 tys. zł (lokaty złotowe); 5 136,32 tys. zł (lokaty walutowe),
- bony pieniężne 37 400,00 tys. zł (dyskonto 0,56 tys. zł),
- obligacje skarbowe 17 000,00 tys. zł,
- depozyt zabezpieczający – 22 344,03 tys. zł,
- obligacje BPS S.A. – 1 842,00 tys. zł.

Jak wynika z rachunku nadzorczych norm płynności aktywa płynne zapadalne do 30 dni stanowiły wartość 95 235,48 tys. zł, co przy uwzględnieniu potrzeb płynnościowych w tym przedziale czasowym wynikających z urealnionych przepływów płynności netto skutkowało nadwyżką płynności na poziomie 67 515,23 tys. zł. Zgodnie z danymi przekazanymi w sprawozdawczości obligatoryjnej^[3] na dzień 31 grudnia 2020 r. w skład aktywów płynnych stanowiących zabezpieczenie ewentualnego odpływu płynności wchodziły następujące pozycje:

1) aktywa poziomu 1:

- monety i banknoty: 5 738,42 tys. zł – wskaźnik korekty 0%;
- aktywa stanowiące ekspozycje wobec banków centralnych: bony pieniężna NBP o wartości 37 399,45 tys. zł – wskaźnik korekty 0%;

2) aktywa poziomu 2B:

- depozyty członka sieci zdeponowane w instytucji centralnej: nadwyżka na rachunku bieżącym ponad średni stan rezerwy obowiązkowej w danym okresie o wartości 58,53 tys. zł – wskaźnik korekty 25%, tj. 43,90 tys. zł;
- środki na finansowanie płynności od instytucji centralnej dostępne dla członka sieci (niezabezpieczone aktywami płynnymi): saldo dostępnego limitu w rachunku bieżącym w kwocie 2 000 tys. zł – wskaźnik korekty 25%, tj. 1 500,00 tys. zł.

Razem aktywa płynne po korekcie wynosiły 44 681,76 tys. zł.

Wskaźnik płynności LCR jako wyrażony w procentach iloraz zabezpieczenia przed utratą płynności i wypływów płynności netto na ostatni dzień 2020 roku wynosił 216,93%, co dowodzi pełnemu zabezpieczeniu ewentualnego odpływu płynności w kwocie utrzymywanych aktywów płynnych.

16.6. WSKAŹNIKI LUKI PŁYNNOŚCI

Luka płynności dla trzech pierwszych przedziałów z uwzględnieniem pozycji bilansowych i pozabilansowych na dzień 31 grudnia 2020 r. przedstawiała się następująco:

[3] **sprawozdawczość obligatoryjna** – miesięczna sprawozdawczość finansowa Banku sporządzana zgodnie z wymogami Narodowego Banku Polskiego;

Luka	Limit (wartość minimalna)	Wskaźnik luki skumulowanej wg terminów kontraktowych	Wskaźnik luki skumulowanej po zastosowaniu urealnień
do 1 miesiąca	1,00	0,51	3,00
powyżej 1 do 3 miesięcy	0,90	0,55	3,22
powyżej 3 do 6 miesięcy	0,90	0,56	3,36

16.7. DODATKOWE ZABEZPIECZENIE PŁYNNOŚCI W RAMACH ZRZESZENIA I SYSTEMU OCHRONY INSTYTUCJONALNEJ

Bank może regulować swoją płynność płatniczą poprzez wykorzystywanie szeregu instrumentów oferowanych przez Bank Zrzeszający. Po stronie aktywnej są to przede wszystkim rachunki bieżące i lokaty terminowe, które charakteryzują się wysoką płynnością. Po stronie pasywnej jest to kredyt w rachunku bieżącym, lokaty płynnościowe oraz inne kredyty celowe oferowane przez Bank Zrzeszający. Płynne finansowanie swoich klientów Bank może prowadzić poprzez system współfinansowania konsorcjalnego z Bankiem Zrzeszającym. Celem poprawy płynności, Bank może przeprowadzać z Bankiem Zrzeszającym transakcje sprzedaży wierzytelności

W przypadku ukształtowania się poziomu nadzorczych norm płynności poniżej obowiązujących limitów i w sytuacji zagrożenia utraty płynności Bank może uzyskać pomoc na warunkach określonych w Umowie Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS w formie częściowego lub całkowitego zniesienia depozytu obowiązkowego, lokaty lub pożyczki płynnościowej, a w przypadku zagrożenia upadłością – w formie pomocy finansowej ze środków Funduszu Zabezpieczającego.

16.8. ASPEKTY RYZYKA UTRATY PŁYNNOŚCI

Identyfikuje się następujące, główne dla Banku źródła ryzyka związanego z zagrożeniem utraty płynności:

- nadmierne niedopasowanie terminów zapadalności/wymagalności aktywów i pasywów,
- ryzyko związane z brakiem środków po stronie aktywnej bilansu, które uwarunkowane może być niedostatecznym zapasem gotówki, niedotrzymaniem terminu spłaty kredytów przez klientów lub też ograniczoną możliwością upłynnienia aktywów,
- ryzyko związane z koniecznością dokonania nagłych wypłat depozytów,
- ryzyko związane ze zdolnością pozyskiwania przez Bank depozytów i finansowania zewnętrznego,
- nadmierna koncentracja pozycji istotnych dla ryzyka płynności (aktywnych i pasywnych),
- zmniejszenie się dostępu do alternatywnych źródeł finansowania,
- znaczące przekraczanie limitów związanych z ryzykiem płynności,
- zmiany warunków rynkowych, które mogą wskazywać na przyszłe zagrożenia w zakresie płynności,
- ryzyko wynikające z realizacji udzielonych zobowiązań pozabilansowych,
- powiązania z innymi obszarami ryzyka, w tym: ryzykiem kredytowym, ryzykiem stopy procentowej, ryzykiem operacyjnym, ryzykiem walutowym oraz ryzykiem reputacji.

Wszystkie wyżej wymienione aspekty potencjalnego ryzyka płynności objęte są systemem monitorowania.

16.9. DYWERSYFIKACJA ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA I INNE TECHNIKI OGRANICZANIA RYZYKA PŁYNNOŚCI

W celu ograniczenia ryzyka utraty płynności Bank unika nadmiernej koncentracji źródeł finansowania, w tym:

- dużych depozytariuszy,
- dużych depozytów (hurtowych),
- depozytów osób wewnętrznych
- depozytów negocjowanych.

Jednocześnie zarządzając źródłami finansowania Bank dąży do:

- aktywnego utrzymania obecności na rynkach,
- ostrożnego przyjmowania założeń o posiadaniu dostępu do rynków w odpowiednim czasie,
- posiadania w każdym przypadku pełnej wiedzy odnośnie ram prawnych regulujących potencjalną sprzedaż,
- ostrożnościowej oceny co do potencjalnych relacji z dostawcami finansowania w warunkach skrajnych,

- uwzględniania wpływu zarówno wahań na rynku, jak i kwestii związanych z ryzykiem reputacji na przepływy pieniężne,
- możliwej identyfikacji alternatywnych źródeł finansowania, które wzmacniają zdolność do przetrwania ewentualnych poważnych szoków płynnościowych na poziomie Banku oraz na poziomie rynku.

Analizy dotyczące koncentracji zaangażowań pasywnych przeprowadzane są według stanu na ostatni dzień każdego miesiąca.

Pozostałe metody ograniczania ryzyka płynności obejmują:

- stosowanie limitów,
- planowanie strategii finansowania,
- racjonalne kształtowanie struktury aktywów, a w szczególności aktywów długoterminowych,
- utrzymywanie odpowiedniego poziomu środków płynnych,
- opracowanie planów awaryjnych.

16.10. POJĘCIA STOSOWANE W PROCESIE MIERZENIA POZYCJI PŁYNNOŚCIOWEJ I RYZYKA PŁYNNOŚCI

Istotne pojęcia z zakresu analiz dotyczących pozycji płynnościowej to:

- **wskaźnik stabilnego finansowania (NSFR)** - określa stopień spełnienia wymogu zapewnienia stabilnego finansowania aktywów przez poszczególne kategorie pasywów w długim horyzoncie czasowym. Wskaźnik wyznaczany jest zgodnie z zasadami określonymi w art. 427 i 428 Rozporządzenia CRR;
- **osad we wkładach** – wyznaczona metodami statystycznymi wartość depozytów, która w okresie próby pozostaje niezmienna, tj. niewrażliwa na zmieniające się warunki rynkowe. Osad we wkładach wyliczany jest oddzielnie dla depozytów bieżących i terminowych sektora instytucji rządowych i samorządowych, dla depozytów bieżących i terminowych gospodarstw domowych oraz depozytów bieżących i terminowych pozostałych podmiotów niefinansowych (w tym rolników indywidualnych i podmiotów gospodarczych);
- **depozyty hurtowe (duże depozyty)** – obejmują depozyty terminowe, złotowe i walutowe pozyskane od gospodarstw domowych oraz pozostałych podmiotów (z wyłączeniem banków), o minimalnej wartości jednostkowej 100 tys. euro i więcej wyznaczonej wg kursu z ostatniego dnia miesiąca;
- **depozyty negocjowane** – obejmują depozyty bieżące lub terminowe, złotowe i walutowe o preferencyjnym oprocentowaniu, tj. wyższym od warunków standardowych określonych w uchwale Zarządu Banku;
- **duzi depozytariusze** – depozytariusze których depozyty stanowią minimum 0,5 % bazy depozytowej banku w przypadku osób prywatnych oraz 1% bazy depozytowej w przypadku pozostałych podmiotów;
- **zrywalność depozytów** – dotyczy depozytów zerwanych przed zakończeniem pierwotnego terminu utrzymywania (wymagalności) i/lub terminu wynikającego z rolowania na kolejny okres. Jeżeli w danym okresie istnieją przesłanki świadczące o tym, że zrywalność części depozytów spowodowana była celową polityką Banku związaną np. ze zmianami w ofercie produktowej, zwiększony poziom zrywalności depozytów w danym okresie nie jest uznawany jako sygnał wzrostu ryzyka płynności, jeśli widoczna będzie wewnętrzna migracja środków w segmencie klientów objętych działaniami Banku;
- **urealniona luka płynności** – zestawienie niedopasowania terminów płatności bilansowych i pozabilansowych pozycji aktywów i pasywów Banku, sporządzane z wykorzystaniem technik oceny realnych przepływów gotówkowych tj. między innymi analizy osadu we wkładach, zrywalności depozytów oraz wcześniejszych spłat kredytów;
- **osoby wewnętrzne** – osoby i podmioty wymienione w obowiązującym w Banku regulaminie udzielania kredytów, pożyczek pieniężnych, gwarancji bankowych i poręczeń osobom i podmiotom wymienionym w art. 79 Prawa bankowego.

16.11. ODZWIERCIEDLENIE RYZYKA PŁYNNOŚCI RYNKU (PRODUKTU) W SYSTEMIE ZARZĄDZANIA PŁYNNOŚCIĄ PŁATNICZĄ BANKU

Ryzyko płynności rynku (produktu) wynika zagrożenia braku możliwości zamiany na gotówkę w krótkim okresie czasu określonych produktów na rynku finansowym bez znacznych strat. Bank niweluje ww. zagrożenie w ramach współpracy z bankiem zrzeczającym. Lokując nadwyżkę środków w banku zrzeczającym Bank bierze pod uwagę m. in.:

- koniecznością utrzymania odpowiedniego bufora aktywów płynnych,
- planowane przepływy pieniężne,
- warunki cenowe,
- prognozy stóp procentowych na rynku,
- warunki polityki sprzedażowej ustalonej dla banków spółdzielczych przez bank zrzeszający.

Struktura posiadanych przez Bank aktywów powinna umożliwiać elastyczne dostosowywanie się do potrzeb płynnościowych. W tym celu Bank dywersyfikuje swoje aktywa według następujących kryteriów:

- płynności,
- bezpieczeństwa,
- rentowności.

16.12.WYKORZYSTYWANIE TESTÓW WARUNKÓW SKRAJNYCH W ZARZĄDZANIU PŁYNNOŚCIĄ BANKU

Testy warunków skrajnych służą identyfikacji i ocenie ekspozycji Banku na możliwe przyszłe napięcia płynnościowe. Zakres i częstotliwość przeprowadzania testów warunków skrajnych jest współmierna do charakteru, rozmiaru i skali działalności Banku, złożoności modelu biznesowego oraz profilu ryzyka. Zasady i scenariusze testów warunków skrajnych są zawarte w *Instrukcji zarządzania ryzykiem płynności w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu*.

Rezultaty testów warunków skrajnych służą:

- a) jako podstawa do podjęcia działań naprawczych bądź mających na celu ograniczenie ekspozycji Banku na ryzyko,
- b) dostosowaniu profilu płynnościowego Banku do przyjętej tolerancji ryzyka,
- c) ocenie adekwatności bufora aktywów płynnych,
- d) jako istotny wkład w proces kształtowania awaryjnego planu płynności Banku oraz określania strategii i taktyki działania na wypadek pojawienia się warunków skrajnych płynności,
- e) jako element w procesie planowania strategicznego Banku,
- f) jako element codziennej praktyki zarządzania ryzykiem,
- g) bezpośrednio do ustalania limitów wewnętrznych,
- h) jako podstawa do dostosowywania i ulepszania regulacji wewnętrznych.

16.13.OPIS MODELOWANYCH SCENARIUSZY TESTÓW WARUNKÓW SKRAJNYCH

Zgodnie z wytycznymi Rekomendacji P Bank przeprowadza wielowariantowe testy warunków skrajnych z uwzględnieniem założeń dotyczących scenariusza wewnętrznego, systemowego i mieszanego w trzech horyzontach czasowych (krótkim – do 1 miesiąca, średnim – do 12 miesięcy i długim), w tym:

- 1) test warunków skrajnych sporządzany na bazie urealnionych przepływów płynności uwzględniający możliwą utratę zaufania uczestników rynku do banku, wpływającą dotkliwie na wszystkie źródła finansowania w krótkim horyzoncie czasowym (wariant wewnętrzny) - analiza sytuacji szokowej zakładającej wypływ środków w wyniku likwidacji depozytów klientów banku;
- 2) test warunków skrajnych sporządzany na bazie urealnionych przepływów płynności uwzględniający prawdopodobne zachowania innych uczestników rynku w efekcie stopniowego oddziaływania różnych czynników systemowych (wariant systemowy);
- 3) test warunków skrajnych sporządzany na bazie urealnionych przepływów płynności stanowiący kombinację scenariusza zakładającego wystąpienie problemów wewnętrznych wynikających z ograniczeniem źródeł finansowania oraz negatywnych tendencji i zakłóceń na rynkach finansowych wpływających na pozycję płynnościową (wariant mieszany).

Badanie stopnia dotkliwości scenariuszy dokonywane jest poprzez ocenę stopnia pokrycia powstałego w wyniku realizacji niekorzystnych warunków niedoboru płynności przez posiadane rezerwy płynności. W przypadku konieczności pozyskania dodatkowego finansowania wyznaczony zostaje koszt utrzymania płynności oraz jego wpływ na wynik finansowy Banku.

Ponadto Bank przeprowadza:

- 1) test warunków skrajnych badający wzrost zagrożenia utraty płynności przy założeniu zwiększenia zapotrzebowania na środki (dynamika max 200%) i ich wpływ na zdolność Banku do obsługi gotówkowej i bezgotówkowej klientów;
- 2) test warunków skrajnych badający wzrost zagrożenia utraty płynności przy założeniu szokowego spadku bazy depozytowej o 20% (wycofanie środków przez Klientów), przy jednoczesnym założeniu utrzymania udziału sumy podstawowej i uzupełniającej rezerwy płynności w aktywach ogółem na poziomie minimum 20%.

16.14. UWZGLĘDNIENIE WYNIKÓW TESTÓW WARUNKÓW SKRAJNYCH W PLANACH AWARYJNYCH

Bank dokonując planowania awaryjnego rozpatruje warianty rozwoju wydarzeń w sytuacjach kryzysowych w oparciu o dokonywane testy warunków skrajnych obejmujące:

- kryzys płynności wewnątrz banku,
- kryzys płynności w systemie bankowym,
- łączący oba powyższe warianty.

Plany awaryjne są zatem ściśle zintegrowane z testami warunków skrajnych jako scenariusze uruchamiające awaryjny plan płynnościowy. Jednocześnie plan awaryjny płynności określa szczegółowo działania ukierunkowane na konieczność przebudowy bilansu, które realizowane powinny być w poszczególnych wariantach sytuacji kryzysowej.

16.15. POLITYKA UTRZYMANIA REZERW PŁYNNOCI

Zarządzając ryzykiem płynności Bank utrzymuje odpowiedni zapas łatwo zbywalnych aktywów w celu zabezpieczenia możliwości przetrwania sytuacji kryzysowych związanych z płynnością, przyjmując przy tym konserwatywne założenia dotyczące zbywalności aktywów i dostępności zabezpieczonego i niezabezpieczonego finansowania w okresach kryzysowych. W przypadku aktywów cechujących się łatwą zbywalnością istnieje możliwość ich zbycia w sytuacji różnych zdarzeń kryzysowych bez ponoszenia dużych strat finansowych związanych z wymuszonym natychmiastowym upłynieniem, choć zbywalność ta może być różna w zależności od scenariusza kryzysowego i czasu jego trwania. Nie powinny istnieć prawne, regulacyjne bądź operacyjne ograniczenia w wykorzystaniu tych aktywów w celu ich pozyskania. Budując portfel instrumentów sterowania płynnością Bank bierze pod uwagę szereg czynników, które mogą wpływać na płynność danego składnika aktywów, w tym:

- 1) czynniki związane z charakterystyką składnika aktywów:
 - niskie ryzyko rynkowe,
 - krótki termin zapadalności,
 - przejrzystość struktury i charakterystyki ryzyka,
 - łatwość i pewność wyceny,
 - duża skala emisji,
 - niska korelacja z innymi aktywami generującymi ryzyko;
- 2) czynniki związane z charakterystyką emitenta - wysoka jakość kredytowa emitenta;
- 3) czynniki związane z charakterystyką rynku:
 - istnienie rynku regulowanego dla danego rodzaju aktywów,
 - szeroka, zdywersyfikowana baza kupujących i sprzedających,
 - płynny rynek dla danego rodzaju aktywów,
 - dopuszczalność przez bank centralny lub zrzeszający jako zabezpieczenie,
- 4) czynniki związane z charakterystyką posiadacza aktywa:
 - obecność banku na danym rynku,
 - regularny obrót aktywami zaliczanymi do bufora płynności,
 - wolumen utrzymywanych aktywów w stosunku do przeciętnych obrotów na rynku.

16.16. OGRANICZENIA REGULACYJNE W ZAKRESIE TRANSFERU PŁYNNOŚCI W OBRĘBIE ZRZESZENIA I SYSTEMU OCHRONY INSTYTUCJOLANEJ

Warunki transferu płynności w obrębie zrzeszenia oraz instytucjonalnego systemu ochrony określone zostały w umowie:

- Zrzeszenia zawartej w dniu 27 marca 2002r. z późniejszymi zmianami,
- Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS z dnia 31 grudnia 2015r.

Zgodnie z Instrukcją w sprawie zasad ustalania limitów zaangażowania finansowego Banku Polskiej Spółdzielczości S.A. w zrzeszonych bankach spółdzielczych w okresach półrocznych bank zrzeszający przekazuje zrzeszonym bankom spółdzielczym kwotę ustalonego limitu zaangażowania finansowego. Zgodnie z obowiązującą metodologią wyliczenia maksymalnego zaangażowania finansowego, limit ten stanowi niższą z kwot: depozytu obowiązkowego²⁷ utrzymywanego w banku zrzeszającym lub kapitału uznanego banku, ustaloną w oparciu o ocenę punktową²⁸ nadaną przez System Ochrony Zrzeszenia BPS. W ramach limitu finansowego wydziela się limit lokacyjny i limit debetowy stanowiące odpowiednio 50% i 25% limitu zaangażowania finansowego.

Limit zaangażowania finansowego banku zrzeszającego w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu wg stanu na 31 grudnia 2020 r. wynosił 21 393 tys. zł, w tym: limit lokacyjny – 10 705 tys. zł, limit debetowy – 4 282 tys. zł. Nadmienić należy, iż Instrukcja j.w. dopuszcza ustalenie dodatkowego limitu transakcyjnego dla banków, których limit zaangażowania finansowego wynosi 0.

Poniższa tabela określa źródła i warunki awaryjnego finansowania w Systemie Ochrony Zrzeszenia BPS:

Podmiot dostarczający finansowanie	Rodzaj zabezpieczenia płynności	Warunki finansowania
Spółdzielnia Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS	w przypadku zagrożenia utraty płynności - częściowe lub całkowite zniesienie blokady rachunku Depozytu Obowiązkowego (zał. nr 2 do Umowy Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS)	max. kwota Depozytu Obowiązkowego
	w przypadku zagrożenia utraty płynności - lokaty lub pożyczka płynnościowa (zał. nr 2 do Umowy Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS)	<ul style="list-style-type: none"> • za zgodą Rady Nadzorczej SSOZ BPS do wysokości 5% środków zgromadzonych na rachunku Depozytów Obowiązkowych pozostałych Uczestników; • za zgodą Walnego Zgromadzenia SSOZ BPS w wysokości większej niż 5% środków zgromadzonych na rachunkach Depozytów Obowiązkowych pozostałych Uczestników; • łączna wartość pomocy finansowej nie może przekroczyć 1/3 wartości depozytów od sektora niefinansowego oraz instytucji rządowych i samorządowych wg stanu na koniec miesiąca poprzedzającego podjęcie decyzji w przedmiotowej sprawie, zgromadzonych na rachunkach prowadzonych przez danego Uczestnika
	w przypadku zagrożenia upadłością - pomoc finansowa ze środków Funduszu Zabezpieczającego w postaci pożyczki restrukturyzacyjnej, gwarancji, poręczenia, pożyczki długoterminowej na warunkach zobowiązań podporządkowanych, wpłaty na fundusz zasobowy lub rezerwy (zał. nr 8 do Umowy Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS)	nie może być wyższa niż 15% środków stanowiących Fundusz Zabezpieczający oraz nie wyższa niż 12,5 krotność łącznego wymogu kapitałowego Uczestnika

²⁷ **depozyt obowiązkowy** – depozyt uczestnika systemu ochrony instytucjonalnej zdeponowany w banku zrzeszającym służący zabezpieczeniu płynności Systemu Ochrony zrzeszenia BPS

²⁸ **ocena punktowa** – system oceny punktowej obejmujący ocenę głównych obszarów ryzyka: adekwatność kapitałową, jakość aktywów, wynik finansowy i płynność, w oparciu o zestawienie wskaźników skorygowanych wagami procentowymi, stanowiący jedno z narzędzi monitorowania sytuacji uczestników Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS i wyceny kosztów uczestnictwa.

16.17. CZĘSTOTLIWOŚĆ I RODZAJ WEWNĘTRZNEJ SPRAWOZDAWCZOŚCI W ZAKRESIE PŁYNNOŚCI.

Zakres i częstotliwość raportowania w obszarze ryzyka płynności określa „Instrukcja sporządzania informacji zarządczej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu”.

17. INFORMACJE UJAWNIANE NA PODSTAWIE ART. 449 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Bank nie prowadzi działalności sekurytyzacyjnej.

18. POLITYKA W ZAKRESIE WYNAGRODZEŃ (ART. 450 ROZPORZĄDZENIA CRR ORAZ ART. 111A UST. 4 USTAWY PRAWO BANKOWE)

Obowiązująca w Banku Polityka zmiennych składników wynagrodzeń osób zajmujących stanowiska kierownicze w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu opracowana została z uwzględnieniem przepisów:

- Ustawy Prawo bankowe,
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 6 marca 2017 roku w sprawie systemu zarządzania ryzykiem i systemu kontroli wewnętrznej, polityki wynagrodzeń oraz szczegółowego sposobu szacowania kapitału wewnętrznego w bankach,
- art. 74 ust. 3 i 75 ust. 2 dyrektywy 2013/36/UE oraz art. 450 rozporządzenia (UE) nr 575/2013 - EBA/GL/2015/22,
- Zasad Ładu Korporacyjnego dla instytucji nadzorowanych wydanych uchwałą KNF nr 218/2014 z dnia 22 lipca 2014r.

Dla potrzeb Polityki wynagrodzeń Bank identyfikuje pracowników mających istotny wpływ na profil ryzyka Banku, o których mowa w art. 9ca ust. 1 Ustawy Prawo bankowe, zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) nr 604/2014²⁹. Osobami mającymi istotny wpływ na profil ryzyka są członkowie Rady Nadzorczej Banku. Do pracowników, których działalność ma istotny wpływ na profil ryzyka Banku zaliczono:

- Prezesa Zarządu,
- Wiceprezesa ds. ekonomiczno - finansowych,
- Wiceprezesa ds. handlowych,
- Głównego Księgowego,
- Pracownika na Stanowisku ds. zarządzania ryzykami i analiz,
- Kierującą Zespołem ds. zgodności.

Na system wynagrodzeń w Banku składają się:

1) wynagrodzenia stałe (zasadnicze) – obejmujące stałe składniki wynagrodzeń, zależne od doświadczenia zawodowego i zakresu odpowiedzialności związanej z pełnioną funkcją, a także jednorazowe odprawy i rekompensaty z tytułu zakończenia stosunku pracy lub inne świadczenia wynikające z przepisów prawa lub Regulaminu wynagradzania, przysługujące na równych warunkach wszystkim pracownikom, nie związane z wynikami osiąganymi przez Bank lub wynikami pracy danego zidentyfikowanego pracownika,

2) wynagrodzenia zmienne – obejmujące zmienne składniki wynagrodzeń, zależne od zrównoważonych i dostosowanych do ryzyka wyników lub innych czynników określonych w Polityce wynagrodzeń.

Wysokość zmiennych składników wynagradzania nie może być wyższa niż 100% wynagrodzenia zasadniczego osób zajmujących stanowiska istotne, a wynagrodzenie zasadnicze powinno mieć taką wysokość, aby Bank mógł prowadzić elastyczną politykę wynagrodzeń w zakresie zmiennych składników. Łączna kwota wypłaconych zmiennych składników wynagradzania osobom zajmującym stanowiska istotne w Banku za dany rok nie może spowodować obniżenia wyniku finansowego do poziomu, który nie zapewni realnego przyrostu funduszy własnych Banku oraz budowy bezpiecznej bazy kapitałowej. W przypadku Zarządu wysokość zmiennych składników wynagrodzenia zależy od oceny indywidualnych efektów pracy w obszarze odpowiedzialności z uwzględnieniem kryteriów ilościowych i jakościowych oraz oceny wyników

²⁹ Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) nr 604/2014²⁹ z dnia 4 marca 2014 r. uzupełniającym Dyrektywę UE w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych w odniesieniu do kryteriów jakościowych i właściwych kryteriów ilościowych ustalania kategorii pracowników, których działalność zawodowa ma istotny wpływ na profil ryzyka instytucji (Dz. Urz. UE L 167 z 06.06.2014, str. 30, z późn. zm.

całego Banku. Oceny efektów pracy członków Zarządu Banku dokonuje Rada Nadzorcza w terminie oceny wykonania planu ekonomiczno – finansowego.

Pozostali pracownicy mający istotny wpływ na profil ryzyka są wynagradzani w zakresie wynagrodzenia zmiennego za osiągnięcie celów wynikających z pełnionych przez nich funkcji, a ich wynagrodzenie nie jest uzależnione od wyników finansowych uzyskiwanych w kontrolowanych przez nich obszarach działalności.

Wysokość wynagrodzenia członków Rady Nadzorczej ustala Zgromadzenie Przedstawicieli. Wysokość wynagrodzenia stałego i zmiennego dla Głównego Księgowego i pracownika na stanowisku ds. zarządzania ryzykami i analiz ustala Prezes Zarządu. Wysokość wynagrodzenia stałego i zmiennego dla Kierującej Komórką ds. zgodności ustala Prezes Zarządu, a akceptuje Rada Nadzorcza.

Wynagrodzenia stałe Zarządu w 2020 roku wyniosły 600,91 tys. zł, wynagrodzenia zmienne nie wystąpiły. Wynagrodzenia stałe pozostałych pracowników, których działania mają istotny wpływ na profil ryzyka Banku zamknęły się kwotą 356,76 tys. zł, a wynagrodzenia zmienne wyniosły 14,33 tys. zł.

19. DŹWIGNIA FINANSOWA (ART. 451 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Analiza poziomu ryzyka nadmiernej dźwigni finansowej obejmuje wyznaczenie wskaźnika zgodnie z art. 429 ust. 2 Rozporządzenia CRR obliczonego jako stosunek kapitału Tier I do sumy wartości ekspozycji z tytułu wszystkich aktywów i pozycji pozabilansowych nieodliczonych przy wyznaczaniu kapitału Tier I.

Poziom wskaźnika dźwigni finansowej na dzień 31 grudnia 2020 r. wynosił 7,62%.

Zgodnie ze sprawozdawczością obowiązywną przy wyznaczaniu wskaźnika dźwigni na dzień 31 grudnia 2020 r. uwzględniono aktywa oraz zobowiązania pozabilansowe na łączną wartość (w zł):

Rodzaj ekspozycji	Ekspozycje wskaźnika dźwigni
Ekspozycje bilansowe	289 223 127
Ekspozycje zaliczane do portfela handlowego	0
Ekspozycje zaliczane do portfela bankowego	289 223 127
Ekspozycje wobec rządów centralnych i banków centralnych	54 956 727
Ekspozycje wobec samorządów regionalnych lub władz lokalnych	41 320 708
Ekspozycje wobec podmiotów sektora publicznego	10 350 199
Ekspozycje wobec instytucji	79 389 279
Ekspozycje zabezpieczone hipotekami na nieruchomościach	62 135 594
Ekspozycje detaliczne	11 942 649
Przedsiębiorstwa	18 272 741
Ekspozycje dotyczące niewykonanych zobowiązań	0
Pozostałe ekspozycje	10 855 230
Ekspozycje pozabilansowe	3 467 075
Pozycje pozabilansowe o współczynniku konwersji 10% zgodnie z art. 429 ust. 10 CRR	0
Pozycje pozabilansowe o współczynniku konwersji 20% zgodnie z art. 429 ust. 10 CRR	42 504
Pozycje pozabilansowe o współczynniku konwersji 50% zgodnie z art. 429 ust. 10 CRR	3 424 571
Pozycje pozabilansowe o współczynniku konwersji 100% zgodnie z art. 429 ust. 10 CRR	0
Ekspozycje całkowite wskaźnika dźwigni	292 690 202

Zgodnie z obowiązującą definicją kwota ekspozycji z tytułu wszystkich aktywów pomniejszona została o wartości niematerialne i prawne w kwocie 68 424 zł.

W roku 2020 w zakresie zarządzania ryzykiem nadmiernej dźwigni finansowej uwzględnione było w procedurach z zakresu zarządzania kapitałem i adekwatnością kapitałową, a w szczególności w Instrukcji oceny adekwatności kapitałowej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu. Poziom wskaźnika podlegał limitowaniu.

Na wahania poziomu wskaźnika w roku 2020 główny wpływ miały zmiany w zakresie kapitału Tier I.

20. STOSOWANIE METODY IRB W ODNIESIENIU DO RYZYKA KREDYTOWEGO (ART. 452 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Bank nie stosuje metody IRB w odniesieniu do ryzyka kredytowego.

21. STOSOWANE TECHNIKI OGRANICZANIA RYZYKA KREDYTOWEGO (ART. 453 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu nie wykorzystuje technik kompensacji pozycji bilansowych i pozabilansowych.

Zasady i procedury dotyczące wyceny zabezpieczeń i zarządzania nimi określone zostały w Instrukcji prawnych form zabezpieczania wierzytelności w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu.

Zabezpieczenie wierzytelności ma na celu zapewnienie zwrotu należności Banku w szczególności z tytułu udzielonego kredytu wraz z odsetkami, prowizjami i innymi kosztami Banku, lub wykonania przez dłużnika innego zobowiązania pieniężnego wobec Banku, w razie gdyby dłużnik nie wywiązał się w terminie z warunków umowy.

Bank ustala formę zabezpieczenia w porozumieniu z wnioskodawcą, biorąc pod uwagę:

- 1) typowe oraz indywidualne ryzyko związane z zawarciem umowy z wnioskodawcą, w tym:
 - a) ryzyko branży,
 - b) sytuację finansową i gospodarczą wnioskodawcy,
 - c) status prawny wnioskodawcy,
 - d) przebieg dotychczasowej współpracy z Bankiem lub opinie banków, z którymi wnioskodawca dotychczas współpracował,
 - e) rodzaj i wysokość wierzytelności oraz okres kredytowania,
 - f) cechy danego zabezpieczenia wynikające z regulujących je przepisów ogólnych i wewnętrznych Banku (w tym sposób ustanowienia zabezpieczenia, przesłanki i zakres odpowiedzialności wynikającej z zabezpieczenia, sposób realizacji uprawnień Banku), w szczególności:
 - realną możliwość zaspokojenia roszczeń Banku z ustanowionego zabezpieczenia w możliwie najkrótszym czasie,
 - płynność zabezpieczenia,
 - istniejące już obciążenia na rzeczy mającej stanowić przedmiot zabezpieczenia, w przypadku zabezpieczeń rzeczowych oraz sytuację finansową i gospodarczą osoby trzeciej zobowiązującej się do zaspokojenia roszczeń Banku za wnioskodawcę oraz jej powiązania personalne i kapitałowe z innymi podmiotami, w przypadku zabezpieczeń osobistych,
 - możliwość pomniejszenia podstawy tworzenia rezerw celowych na należności Banku, na zasadach określonych w przepisach w sprawie zasad tworzenia rezerw na ryzyko związane z działalnością banków oraz w aktualnych przepisach wewnętrznych Banku w tym zakresie;
- 2) przewidywany koszt ustanowienia zabezpieczenia, który obejmuje:
 - a) należności podatkowe, w tym podatek od czynności cywilnoprawnych, opłaty skarbowe,
 - b) opłaty notarialne,
 - c) opłaty sądowe,
 - d) opłaty o charakterze cywilnoprawnym;
- 3) przewidywany nakład pracy Banku związany z monitorowaniem stanu zabezpieczeń oraz koszt dochodzenia roszczeń z przedmiotu zabezpieczenia, z zastrzeżeniem ponoszenia kosztów koniecznych;
- 4) zasady stosowania odpowiednich form zabezpieczeń określone w odrębnych uregulowaniach wewnętrznych Banku.

W ramach stosowanych metod zabezpieczania i ograniczania ryzyka kredytowego Bank wykorzystuje m.in.:

- system limitów wewnętrznych, których monitorowanie i raportowanie jest jednym z narzędzi służących utrzymaniu właściwego poziomu ryzyka kredytowego w Banku i ponadto stanowi system ostrzegania przed nieplanowanymi zmianami profilu ryzyka;
- prawne formy zabezpieczenia kredytów, których wysokość i rodzaj zależy od poziomu ryzyka danej transakcji.

Jako zabezpieczenie spłaty udzielonych kredytów Bank przyjmuje:

- a) weksel in blanco;
- b) depozyt bankowy;

- c) kaucja pieniężna;
- d) blokada środków pieniężnych na rachunku bankowym;
- e) pełnomocnictwo do dysponowania rachunkiem bankowym;
- f) poręczenie według prawa cywilnego;
- g) poręczenie wekslowe;
- h) gwarancja;
- i) przelew wierzytelności na zabezpieczenie;
- j) cesja praw z umowy ubezpieczenia lub cesja wierzytelności z kontraktu;
- k) przewłaszczenie na zabezpieczenie rzeczy oznaczonych co do gatunku/przeniesienie własności;
- l) przewłaszczenie na zabezpieczenie rzeczy oznaczonych co do tożsamości/ przeniesienie własności;
- m) zastaw rejestrowy;
- n) zastaw zwykły;
- o) zastaw finansowy;
- p) hipoteka;
- q) hipoteka przymusowa;
- r) akt notarialny, w którym dłużnik poddaje się egzekucji w formie aktu notarialnego na podstawie art. 777 Kodeksu postępowania cywilnego;
- s) przystąpienie do długu;
- t) przejęcie długu.

W ramach działań ukierunkowanych na dywersyfikację portfela kredytowego Bank przyjmuje i monitoruje wartości graniczne (limity) w stosunku do kapitału uznanego dla zaangażowania w ekspozycje wg rodzaju zabezpieczenia. Informacja w tym zakresie sporządzana jest w układzie miesięcznym. Koncentracja zabezpieczeń według stanu na 31 grudnia 2020 r. przedstawiała się następująco:

Rodzaj zabezpieczenia	Limit koncentracji zabezpieczeń w odniesieniu do kapitału uznanego	Limit kwotowy (w tys. zł)	Poziom wykorzystania limitu
cesja wierzytelności	100%	21 393,07 zł	47,78%
hipoteka na nieruchomości mieszkalnej	100%	21 393,07 zł	69,53%
hipoteka na nieruchomości niemieszkalnej	600%	128 358,41 zł	48,58%
inne formy zabezpieczeń	100%	21 393,07 zł	2,36%
poręczenie BGK	100%	21 393,07 zł	0,53%
poręczenie wg prawa cywilnego	100%	21 393,07 zł	0,00%
przewłaszczenie rzeczy ruchomych	100%	21 393,07 zł	0,78%
wartość niezabezpieczona	100%	21 393,07 zł	3,39%
weksel / poręczenie wekslowe	500%	106 965,34 zł	42,88%
zastaw rejestrowy	200%	42 786,14 zł	27,75%

22. STOSOWANIE METOD ZAAWANSOWANEGO POMIARU W ODNIESIENIU DO RYZYKA OPERACYJNEGO (ART. 454 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu nie stosuje metod zaawansowanego pomiaru w stosunku do ryzyka operacyjnego.

23. STOSOWANIE WEWNĘTRZNYCH MODELI POMIARU RYZYKA RYNKOWEGO (ART. 455 ROZPORZĄDZENIA CRR)

Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu nie stosuje wewnętrznych modeli pomiaru ryzyka rynkowego.

24. SYSTEM KONTROLI WEWNĘTRZNEJ (ZGODNIE Z TREŚCIĄ ART. 111A UST. 4 USTAWY PRAWO BANKOWE)

W Banku funkcjonuje system kontroli wewnętrznej wdrożony zgodnie z modelem systemu kontroli wewnętrznej dla Uczestników Spółdzielni ochrony Zrzeszenia BPS, który obok systemu zarządzania ryzykiem stanowi element systemu zarządzania Bankiem. Organizację systemu kontroli wewnętrznej opisuje Regulamin kontroli wewnętrznej w Powiatowym Banku Spółdzielczym w Kędzierzynie-Koźlu. Jest to

zbiór zasad, procedur, mechanizmów i czynności kontrolnych, wkomponowany w sposób trwały i spójny w system zarządzania ryzykiem, powiązany z celami strategicznymi, wspomagający realizację celów biznesowych oraz umożliwiający sprawowanie nadzoru nad działalnością Banku.

Celem systemu kontroli wewnętrznej jest zapewnienie:

- skuteczności i efektywności działania Banku;
- wiarygodności sprawozdawczości finansowej;
- przestrzegania zasad zarządzania ryzykiem w Banku;
- zgodności działania Banku z przepisami prawa i regulacjami wewnętrznymi i standardami rynkowymi.

System kontroli wewnętrznej jest dostosowany do struktury organizacyjnej Banku i obejmuje:

- funkcję kontroli mającą za zadanie zapewnienie przestrzegania mechanizmów kontrolnych w procesach funkcjonujących w Banku, w szczególności zarządzania ryzykiem w Banku, która obejmuje wszystkie komórki i jednostki organizacyjne Banku odpowiedzialne za realizację zadań przypisanych tej funkcji;
- Zespół ds. zgodności – mającą za zadanie identyfikację, ocenę, kontrolę i monitorowanie ryzyka braku zgodności działania Banku z powszechnie obowiązującymi przepisami praw, przepisami wewnętrznymi Banku, standardami rynkowymi oraz przedstawienia raportów w tym zakresie;
- niezależną komórkę audytu wewnętrznego realizowaną przez Spółdzielnię, mającą za zadanie badanie i ocenę, w sposób niezależny i obiektywny, adekwatności i skuteczności systemu zarządzania ryzykiem oraz systemu kontroli wewnętrznej w Banku.

System kontroli wewnętrznej wspiera Radę Nadzorczą, Zarząd Banku i pracowników w skutecznym i efektywnym działaniu procesów biznesowych oraz określa zasady współpracy jednostek organizacyjnych, przepływu informacji i monitorowania działań w ramach Banku. Funkcjonujący w Banku system kontroli wewnętrznej zorganizowany jest na trzech niezależnych i wzajemnie uzupełniających się poziomach (liniach obrony):


- 1) pierwsza linia obrony – zarządzanie ryzykiem w działalności operacyjnej Banku, na podstawie między innymi ustanowionych limitów, zgodności działania z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, przepisami wewnętrznymi Banku oraz przyjętymi w Banku standardami rynkowymi. Na tym poziomie komórki/jednostki organizacyjne w ramach funkcji kontroli odpowiadają za identyfikację ryzyka, zaprojektowanie i wdrożenie mechanizmów kontrolnych oraz za monitorowanie poziome (weryfikacja bieżąca lub testowanie) przestrzegania mechanizmów kontrolnych w ramach własnej linii;
- 2) druga linia obrony – zarządzanie ryzykiem przez pracowników na specjalnie powołanych do tego stanowiskach/komórkach organizacyjnych (niezależnie od zarządzania ryzykiem na I linii) poprzez identyfikację, ocenę, kontrolowanie, monitorowanie i raportowanie ryzyka, a także monitorowanie przestrzegania mechanizmów kontrolnych w ramach własnej linii oraz w stosunku do I linii obrony w ramach monitorowania pionowego. Drugą linię obrony stanowią w Banku komórki organizacyjne, mające za zadanie zapewnienie stosowania mechanizmów kontrolnych oraz dokonywanie niezależnego monitorowania ich przestrzegania. Komórki drugiej linii obrony, poza komórkami wskazanymi w przepisach prawa, wybierane są z zachowaniem zasady niezależności oraz zgodnie z kryteriami przypisania do odpowiedniej linii;
- 3) trzecia linia obrony – audyt wewnętrzny, mający za zadanie badanie i ocenę, w sposób niezależny i obiektywny, adekwatności i skuteczności systemu zarządzania ryzykiem oraz systemu kontroli wewnętrznej, który jest realizowany przez niezależną komórkę audytu wewnętrznego umiejscowioną na mocy zapisów Umowy Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS w Spółdzielni Systemu Ochrony Zrzeszenia BPS.

25. OŚWIADCZENIE O ZAKRESIE INFORMACJI PODLAGAJĄCEJ UJAWIENIU ZGODNIE Z ART. 435 UST. 1 LIT. E ROZPORZĄDZENIA CRR

Zarząd Powiatowego Banku Spółdzielczego w Kędzierzynie – Koźlu oświadcza, że dane zawarte w niniejszej „Informacji w zakresie profilu ryzyka i adekwatności kapitałowej” według stanu na dzień 31 grudnia 2020 r.” są adekwatne do stanu faktycznego, a stosowane systemy zarządzania ryzykiem są odpowiednie do profilu ryzyka towarzyszącego działalności Banku oraz przyjętej Strategii działania.

Zarząd Powiatowego Banku Spółdzielczego
w Kędzierzynie-Koźlu

WICEPREZES ZARZĄDU


Monika Piekietny

WICEPREZES ZARZĄDU


Bożena Daciów-Mroczo

PREZES ZARZĄDU


Alina Szewior

26. WYKAZ PRZEDSIĘBIORCÓW MAJĄCYCH DOSTĘP DO TAJEMNICY BANKOWEJ (ZGODNIE Z TREŚCIĄ ART. 111B USTAWY PRAWO BANKOWE)

Działając zgodnie z art. 111 b Ustawy Prawo bankowe Powiatowy Bank Spółdzielczy w Kędzierzynie-Koźlu informuje, iż przedsiębiorcy mający dostęp do informacji chronionych tajemnicą bankową, którym Bank zgodnie z art. 6a ust. 1 i 7 Ustawy Prawo bankowe powierzył wykonywanie określonych czynności to:

- 1) Centrum Rozwoju Usług Zrzeszeniowych spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie: 00-844 Warszawa, ul. Grzybowska 81;
- 2) SoftNet Sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie: 30-727 Kraków, ul. Pana Tadeusza 8.