

Raport z audytu dostępności cyfrowej

Poniższy dokument stanowi raport z audytu dostępności cyfrowej strony internetowej, która została przeanalizowana pod względem zgodności z wytycznymi dotyczącymi dostępności treści internetowych, zawartymi w załączniku do Ustawy o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych z dnia 4 kwietnia 2019 roku.

Adres strony internetowej

mwik.koszalin.ibip.pl/public

Badanie przeprowadzono dnia

24 marca 2025

Audyt przeprowadziła firma:

Reddog Systems Przemysław Bąchorek

ul. Rajdowa 20/27, 94-003 Łódź

dostepnosc@reddog.systems

reddog.systems

Lista podstron wytypowanych do badania

Nr	Tytuł podstrony	Adres podstrony
1	Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Koszalinie	http://mwik.koszalin.ibip.pl/public/
2	Wyszukiwanie zaawansowane	/searchAdvanced
3	Polityka Prywatności	/?id=174295
4	Dostęp do Informacji Publicznej	/?id=660
5	Instrukcja korzystania z BIP	/?id=628
6	Deklaracja dostępności BIP	/?id=192799
7	Rejestr zmian	/rejestrzmian/
8	Statystyki	/stat/
9	Dni i godziny pracy	/?id=22836
10	Status prawny	/?id=22844
11	Przedmiot działalności	/?id=22879
12	Organy Spółki	/?id=22847
13	Podłączenia do sieci	/?id=23085
14	Majątek, mienie i wyposażenie	/?id=23074
15	Komunikat o jakości wody	/?id=26785
16	Kontrola 2019	/?id=235171

Tabela podsumowująca

Postrzegalność

	Kryterium sukcesu	Ocena
1.1.1	Treść nietekstowa	Nie spełnia
1.2.1	Tylko audio oraz tylko wideo (nagranie)	Nie dotyczy
1.2.2	Napisy rozszerzone (nagranie)	Nie dotyczy
1.2.3	Audiodeskrypcja lub alternatywa dla mediów (nagranie)	Nie dotyczy
1.2.5	Audiodeskrypcja (nagranie)	Nie dotyczy
1.3.1	Informacje i relacje	Nie spełnia
1.3.2	Zrozumiała kolejność	Spełnia
1.3.3	Właściwości zmysłowe	Spełnia
1.3.4	Orientacja – wyświetlanie treści w układzie poziomym, jak i pionowym	Spełnia
1.3.5	Określenie prawidłowej wartości	Nie dotyczy
1.4.1	Użycie koloru	Spełnia
1.4.2	Kontrola odtwarzania dźwięku	Spełnia
1.4.3	Kontrast (minimalny)	Nie spełnia
1.4.4	Zmiana rozmiaru tekstu	Nie spełnia
1.4.5	Tekst w postaci grafiki	Nie dotyczy
1.4.10	Dopasowanie do ekranu	Nie spełnia
1.4.11	Kontrast dla treści niebędących tekstem	Nie dotyczy
1.4.12	Odstępy w tekście	Spełnia
1.4.13	Treści spod kursora lub fokusa	Nie dotyczy

Funkcjonalność

	Kryterium sukcesu	Ocena
2.1.1	Klawiatura	Spełnia
2.1.2	Brak pułapki na klawiaturę	Spełnia
2.1.4	Jednoliterowe skróty klawiaturowe	Nie dotyczy
2.2.1	Możliwość dostosowania czasu	Spełnia
2.2.2	Wstrzymanie (pauza), zatrzymanie, ukrywanie	Spełnia
2.3.1	Trzy błyski lub wartości poniżej progu	Spełnia

2.4.1	Możliwość pominięcia bloków	Spełnia
2.4.2	Tytuły stron	Spełnia
2.4.3	Kolejność fokusu	Spełnia
2.4.4	Cel linku (w kontekście)	Nie spełnia
2.4.5	Wiele sposobów na zlokalizowanie strony	Spełnia
2.4.6	Nagłówki i etykiety	Spełnia
2.4.7	Widoczny fokus	Spełnia
2.5.1	Gesty punktowe	Nie dotyczy
2.5.2	Anulowanie kliknięcia	Spełnia
2.5.3	Etykieta w nazwie	Spełnia
2.5.4	Aktywowanie ruchem	Nie dotyczy

Zrozumiałość

	Kryterium sukcesu	Ocena
3.1.1	Język strony	Spełnia
3.1.2	Język części	Spełnia
3.2.1	Po oznaczeniu fokusem	Spełnia
3.2.2	Podczas wprowadzania danych	Spełnia
3.2.3	Konsekwentna nawigacja	Spełnia
3.2.4	Konsekwentna identyfikacja	Spełnia
3.3.1	Identyfikacja błędu	Spełnia
3.3.2	Etykiety i instrukcje	Spełnia
3.3.3	Sugestie korekty błędów	Spełnia
3.3.4	Zapobieganie błędom (kontekst prawny, finansowy, związany z podawaniem danych)	Nie dotyczy

Kompatybilność

	Kryterium sukcesu	Ocena
4.1.1	Parsowanie	Nie spełnia
4.1.2	Nazwa, rola, wartość	Spełnia
4.1.3	Komunikaty o stanie	Spełnia

Dodatkowe informacje

Poniższe uwagi dotyczą kryteriów oznaczonych jako „Nie spełnia” lub „Nie spełnia z wyłączeniem”. W niektórych przypadkach mogą zostać zawarte dodatkowe zalecenia audytora dotyczące warunków, które zostały spełnione.

Jeśli dane kryterium zostało oznaczone jako „Nie spełnia z wyłączeniem”, oznacza to, że zgodnie z zasadami WCAG 2.1 kryterium to nie jest spełnione, jednakże zgodnie z Ustawą o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych z dnia 4 kwietnia 2019 roku istnieje możliwość wyłączenia takiego kryterium z uwzględnieniem warunków opisanych w Art. 3 tej Ustawy.

Uwagi

Poniższy opis zawiera informacje dotyczące lokalizacji błędów znalezionych podczas badania strony internetowej. Usuwając wskazane błędy, pamiętaj, aby nie tylko usuwać je na podstronach wytypowanych do audytu, ale także w każdym miejscu na stronie internetowej, gdzie tego typu błąd występuje.

1.1.1 Treść nietekstowa

Problem A

Występują elementy graficzne posiadające funkcje wyłącznie dekoracyjną z wypełnionym atrybutem alt.

Gdzie występuje problem?

- Logo BIP w nagłówku wszystkich badanych podstron.
- Ikona drukarki przy odnośniku „Drukuj tę stronę” na wszystkich badanych podstronach poza podstroną „Wyszukiwanie zaawansowane”.
- Ikona pliku PDF na podstronach [Komunikat o jakości wody](#).
- Ikona lupy na podstronie [Wyszukiwanie zaawansowane](#).

Zalecenia

We wszystkich wymienionych przypadkach zaleca się pozostawienie pustego atrybutu alt tj. alt="".

1.3.1 Informacje i relacje

Problem A

Na jednej podstronie występuję więcej niż jeden nagłówek pierwszego poziomu `<h1></h1>` lub takiego nagłówka nie ma wcale.

Gdzie występuje problem?

Na podstronach pt.:

- [Deklaracja dostępności BIP](#)
- [Rejestr zmian](#)

Zalecenia

W kodzie każdej podstrony powinien znaleźć się jeden i tylko jeden nagłówek `<h1></h1>`.

Problem B

Występują bloki tekstu wyglądające jak lista elementów, które nie są zdefiniowane jako takie w kodzie HTML.

Gdzie występuje problem?

Na podstronach pt.:

- [Dostęp do Informacji Publicznej](#)
- [Instrukcja korzystania z BIP](#)

Zalecenia

W każdym tego typu przypadku należy upewnić się, że lista została prawidłowo zdefiniowana w znacznikach `` dla listy nieuporządkowanej lub `` dla listy uporządkowanej.

Lista taka nie może być akapitem z „ręcznie” wstawionym myślnikiem, kropką lub kolejną liczbą na początku zdania.

Problem C

Tabele prezentujące dane nie mają poprawnie zdefiniowanych nagłówek lub nie mają zdefiniowanego opisu.

Gdzie występuje problem?

Na podstronach pt.:

- [Statystyki](#)
- [Status prawny](#)
- [Organy spółki](#)
- [Majątek, mienie i wyposażenie](#)
- [Kontrola 2019](#)

Zalecenia

Każda tabela z danymi powinna posiadać nagłówki kolumn lub wierszy zdefiniowane w znacznikach `<thead></thead>` oraz `<th></th>`. Każdy z nagłówek powinien być także opatrzony indywidualnym identyfikatorem w atrybucie `id`. Tabela powinna posiadać także tytuł w znaczniku `<caption></caption>`.

1.4.3 Kontrast (minimalny)

Problem A

Stosunek kontrastu koloru tekstu do tła nie zawsze wynosi 4,5:1.

Gdzie występuje problem?

W zakładce pt.

- [Dni i godziny pracy](#) w przypadku czerwonego tekstu na białym tle.
- [Podłączenia do sieci](#) w przypadku czerwonego tekstu na białym tle.

Zalecenia

Należy dostosować kolory problematycznych elementów w taki sposób aby stosunek kontrastu tła do koloru tekstu był nie mniejszy niż 4,5:1.

Do sprawdzania stosunku kontrastu dwóch kolorów można użyć jednego z wielu narzędzi online takich jak:

- <https://webaim.org/resources/contrastchecker/>
- <https://www.siegemedia.com/contrast-ratio>

1.4.4 Zmiana rozmiaru tekstu

Problem A

Zdarzają się sytuacje kiedy przy powiększeniu strony, część informacji jest zasłoniętych przez inne elementy.

Gdzie występuje problem?

- Tabela w zakładce [Status prawny](#) jest przesłonięta.
- Tabela w zakładce [Kontrola 2019](#) jest przesłonięta.

Zalecenia

Problemy na wskazanych podstronach występują ponieważ komórki tabel mają ustawioną sztywną szerokość w jednostkach względnych przez co mogą być problematyczne przy powiększaniu strony.

Należy przede wszystkim zrezygnować z ustawiania sztywnej szerokości komórek w względnych jednostkach takich jak piksele. Zamiast tego powinno się korzystać z jednostek typu rem lub em, ewentualnie procentów. Jeśli nie jest to konieczne należy w miarę możliwości całkowicie zrezygnować z ustalania sztywnych rozmiarów kolumn.

1.4.10 Dopasowanie do ekranu

Problem A

Mniejsza szerokość strony wymaga używania suwaka poziomego do przewijania treści.

Gdzie występuje problem?

W obrębie wszystkich badanych podstron.

Zalecenia

Należy przebudować stronę w taki sposób, aby w przypadku wyświetlania jej na ekranie o szerokości 320px nie zachodziła konieczność korzystania z suwaka poziomego do przewijania treści.

2.4.4 Cel linku (w kontekście)

Problem A

Występują odnośniki do dokumentów lub innych plików, które nie posiadają informacji o ich formacie oraz rozmiarze.

Gdzie występuje problem?

W treści podstron pt.

- [Deklaracja dostępności BIP](#)
- [Podłączenia do sieci](#)

Zalecenia

W przypadku każdego tego typu odnośnika w jego treści powinna znaleźć się informacja o jego rozmiarze i formacie.

Przykładowy wygląd linku prowadzącego do pobrania: *Nazwa dokumentu (100KB, PDF)*.

4.1.1 Parsowanie

Problem A

Występują błędy parsowania kodu HTML, co może powodować, że czytniki ekranowe lub inne technologie asystujące będą miały problemy z prawidłowym przetworzeniem strony.

Gdzie występuje problem?

Na podstronach pt.:

- [Instrukcja korzystania z BIP](#)
- [Rejestr zmian](#)
- [Statystyki](#)
- [Status prawny](#)
- [Organy Spółki](#)
- [Majątek, mienie i wyposażenie](#)
- [Kontrola 2019](#)

Zalecenia

Należy sprawdzić kod każdej podstrony przy pomocy walidatora oraz wprowadzić poprawki we fragmentach wskazanych przez walidator.

Podsumowanie

Badana strona internetowa jest **częściowo zgodna** z Ustawą o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych z dnia 4 kwietnia 2019 roku.

Na podstawie niniejszego raportu został przygotowany dokument deklaracji dostępności w postaci pliku HTML do opublikowania na badanej stronie internetowej.