

Samoocena dostępności cyfrowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa (BIP MK)

Opracowanie: Referat ds. Serwisów Informacyjnych, Urząd Miasta Krakowa
Kraków, marzec 2026 r.

Spis treści

Samoocena dostępności cyfrowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa (BIP MK) ... 3

Wstęp	3
Najnowsze modyfikacje.....	3
Podstawa prawna.....	4
Wykorzystane narzędzia.....	4
Dobór analizowanych stron	5
Wyniki badania	6
Strona główna (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1).....	6
Mapa strony (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&dok_id=12524)	14
Pomoc (https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&sub_dok_id=24573)	22
Władze i Miasto (https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=2)	30
Urząd Miasta Krakowa (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=3).....	38
Jednostki miejskie (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=12)	46
Finanse i mienie (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=5)	54
Strategie, polityki, programy (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=6).....	62
e-Urząd (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=319)	70
Transmisja RMK Archiwum (https://bip.krakow.pl/?dok_id=118110&plid=261)	78
Godziny pracy i kontakt z Urzędem Miasta Krakowa (https://bip.krakow.pl/?dok_id=123227)	86
Rejestry i ewidencje (https://www.bip.krakow.pl/rejestry)	94
Zarządzenia Prezydenta Miasta Krakowa (https://www.bip.krakow.pl/zarzadzenia)	102
Departament Edukacji (DEK) (https://www.bip.krakow.pl/struktura/DEK)	110
Dostępność budynków UMK dla osób z niepełnosprawnościami (https://www.bip.krakow.pl/?sub_dok_id=754)	118
Kontrole, skargi, petycje, audyt (https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=290)	126
Barwy i symbole Miasta (https://www.bip.krakow.pl/?mmi=98)	134
Stacje Kontroli Pojazdów (SKP) (https://www.bip.krakow.pl/?dok_id=23396)	142
Wnioski.....	150
Niedostępne treści	150
Podsumowanie	150

Samoocena dostępności cyfrowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa (BIP MK)

Wstęp

Niniejsze opracowanie obejmuje metodologię oraz wyniki samooceny dostępności cyfrowej strony internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa (BIP MK). Biuletyn Informacji Publicznej Miasta Krakowa jest dostępny pod adresem www.bip.krakow.pl. BIP MK jest urzędowym publikatorem teleinformatycznym, stanowiącym ujednolicony system stron internetowych, realizowanym na wspólnej platformie BIP MK. W ramach opisanej platformy, poza Biuletynem Informacji Publicznej Miasta Krakowa funkcjonują również Biuletyny Informacji Publicznej Miejskich Jednostek Organizacyjnych (BIP MJO). Pełna lista jednostek wraz z odnośnikami do ich indywidualnych Biuletynów Informacji Publicznej jest dostępna na stronie [BIP miejskich jednostek](#).

Celem przeprowadzonej samooceny jest spełnienie wymogów prawnych, ale także poprawa jakości usług świadczonych mieszkańcom, w szczególności w kontekście zapewnienia równych szans dostępu do informacji i usług publicznych dla wszystkich obywateli, niezależnie od ich stanu zdrowia czy rodzaju niepełnosprawności.

Samoocenę dostępności cyfrowej strony internetowej przygotowano w 2025 r., a w marcu 2026 r. została ona zaktualizowana.

Najnowsze modyfikacje

W ciągu 2025 roku na stronach Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa przeprowadzono szereg działań związanych z obszarem informacji publicznej:

- kontynuowano prace koordynacyjne w zakresie publikowanych informacji publicznych, w tym informacji zamieszczanych na stronach podmiotowych BIP jednostek organizacyjnych GMK oraz wykazów zawieranych umów i wykazów udzielanych zamówień publicznych przez wybrane największe jednostki organizacyjne GMK;
- przeprowadzono analizy obejmujące sposób i zakres udostępniania danych w BIP MK:
 - analiza dostępności cyfrowej stron internetowych;
 - analiza w zakresie przetwarzania danych o charakterze nadmiarowym – w ramach obowiązującej procedury retencji danych usunięto części informacji wykraczających poza niezbędny zakres udostępnienia informacji;
 - analiza pracy komórek organizacyjnych UMK, jak również jednostek organizacyjnych GMK oraz podmiotów realizujących strony podmiotowe BIP na wspólnej platformie BIP MK w zakresie obowiązku publikowania informacji publicznych w BIP;
- prowadzono stopniową modernizację stron w BIP MK pod kątem poprawy ich dostępności dla wszystkich grup odbiorców;
- przebudowano strony zawierające aktualne dane dotyczące funkcjonowania Urzędu Miasta Krakowa w zakresie bezpośredniej obsługi klienta oraz dane kontaktowe z tym związane. Dokument uzupełniono o podstawowe informacje o Urzędzie przygotowane w języku łatwym do czytania (Easy to read – ETR) Zaktualizowano również plany budynków;

- utworzono strony dla nowych stanowisk i struktur, w tym także dokumentów poświęconych stanowiskom: Ogrodnika Miejskiego, Głównego Architekta Miasta, Plastyka Miasta, Inspektora Ochrony Danych UMK, Krakowskiego Rzecznika Uczniów i Dialogu Szkolnego oraz Rzecznika ds. Zwierząt. Rozbudowano BIP MK o dokumenty związane z zadaniami realizowanymi przez UMK. Utworzono m.in. dokumenty Zielony Audyt Inwestycji Miejskich, Nabór uzupełniający ławników na kadencję 2024-2027;
- utworzono i prowadzono moduły wyborcze, obejmujące wybory uzupełniające do Senatu oraz wybory Prezydenta RP;
- zmodernizowano wybrane moduły Rady Miasta Krakowa:
 - interpelacji i zapytań Radnych Miasta Krakowa przez czytelne oddzielenie interpelacji od zapytań oraz wprowadzenie rozszerzonych możliwości wyszukiwania;
 - kalendarium Rady Miasta Krakowa przez zmianę sposobu wyświetlania informacji o wydarzeniach;
- kontynuowano prace modernizacyjne na stronach podmiotowych poszczególnych komórek UMK w BIP MK. Między innymi przebudowano strony obejmujące audyt w UMK.

Podstawa prawna

Ocena miała na celu określenie stopnia, w jakim witryna spełnia wymagania dotyczące dostępności cyfrowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 roku o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych. Przepisy te wprowadzają obowiązek zapewnienia pełnej dostępności cyfrowej dla osób z różnymi rodzajami niepełnosprawności, umożliwiając im równy dostęp do zasobów internetowych podmiotów publicznych.

Podstawowe przepisy:

- [Ustawa z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych](#);
- [Wytyczne dla dostępności internetowej \(WCAG\) 2.1](#);
- [Zarządzenie nr 3654/2021 Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 15 grudnia 2021 r. w sprawie zasad i trybu publikowania w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta Krakowa](#)

Wykorzystane narzędzia

Samoocena dostępności została przeprowadzona w oparciu o szczegółową listę kontrolną. Lista kontrolna do samodzielnego badania dostępności cyfrowej strony internetowej i jej zgodności z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych, którą posłużono się podczas analizy strony, została opracowana w 2021 r. przez Departament Społeczeństwa Informacyjnego, Kancelarię Prezesa Rady Ministrów. Opierano się o listę w zakresie podstawowym i średnim. Lista stanowi zbiór wytycznych odnoszących się do kluczowych obszarów dostępności. Obejmuje m.in. zasady dotyczące nawigacji strony, użyteczności treści, dostępności mediów, struktury i semantyki kodu, a także poprawności stosowania technologii webowych w kontekście osób z różnymi rodzajami niepełnosprawności, w tym osób niewidomych, niedowidzących, głuchych, oraz osób z ograniczoną mobilnością.

W ramach samooceny, do oceny zgodności z wytycznymi zastosowano także ogólnodostępne narzędzia: walidatory dostępności WAVE oraz Accessibility Insights for Web, które umożliwiają analizę strony internetowej pod kątem spełniania międzynarodowych standardów WCAG (Web Content Accessibility Guidelines). Do oceny, czy na stronach występują błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML wykorzystano walidator W3C. Walidatory pozwalają na automatyczną detekcję potencjalnych problemów z dostępnością, takich jak brak odpowiednich alternatyw tekstowych, błędy w kontrastach kolorystycznych, problemy z nawigacją za pomocą klawiatury czy też niezgodność z wymaganiami dotyczącymi struktury semantycznej HTML.

Wyniki audytu dostępności cyfrowej, który obejmował badanie wybranych stron, w tym 7 stron głównych.

Wyniki analizy Biuletynu Informacji Publicznej, która stanowi coroczny przegląd czynności związanych z publikowaniem informacji publicznej w BIP MK przez komórki organizacyjne Urzędu Miasta Krakowa oraz Jednostki.

Dobór analizowanych stron

Z uwagi na fakt, że 31.12.2025 r. Biuletyn Informacji Publicznej Miasta Krakowa zawierał 1 401 378 obiektów, dokonano wyboru dokumentów do przeprowadzenia szczegółowych badań.

Analizie poddano:

- stronę główną;
- mapę strony;
- stronę pomocy;
- dokumenty nadrzędne;
- dokumenty typowe, zawierające:
 - tabele;
 - multimedia;
 - formularze;
 - grafiki;
 - załączniki;
 - listy numerowane i nieuporządkowane;
 - rozbudowane nagłówki;
 - linki;
 - prawe menu;
- dokumenty niestandardowe;
- deklarację dostępności.

Oceniane elementy:

- nawigacja;
- wygląd;
- treści;
- formularze;
- multimedia;
- dokumenty.

Wyniki badania

W ramach samooceny dostępności cyfrowej strony internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa zidentyfikowano zarówno obszary, które wymagają poprawy, jak i treści, które są wyłączone z obowiązku dostosowania do wymagań dostępności cyfrowej. Poniżej szczegółowe wnioski dotyczące dostępności treści, dokumentów oraz funkcjonalności na stronie.

Strona główna (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na	Tak	Kryterium 1.3.4	AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
orientację ekranu (pionowa/pozioma)?			
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentującej dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor	Tak	Kryterium 1.4.13	AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?			
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez [WAVE web accesibility evaluation tool](#)ⁱ

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 21 Alerts
 - 1 X Long alternative text
 - 1 X Redundant link
 - 14 X Very small text
 - 5 X Redundant title text
- 48 Features
 - 3 X Alternative text

- 1 X Null or empty alternative text
 - 34 X Linked image with alternative text
 - 8 X Figure
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 13 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 7 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 3 X Navigation
 - 1 X Footer
- 58 ARIA
 - 23 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 4 X ARIA button
 - 14 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Webⁱⁱ

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=305
- scan date:2025-03-26 7:16 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 3
 - 1 Failed aria-allowed-role: Ensure role attribute has an appropriate value for the element
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
 - 1 Failed presentation-role-conflict: Elements marked as presentational should not have global ARIA or tabindex to ensure all screen readers ignore them
- Incomplete checks 0
- Passed checks 26
 - **aria-allowed-attr**: Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-allowed-role**: Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-conditional-attr**: Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-deprecated-role**: Ensure elements do not use deprecated roles([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-body**: Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-focus**: Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-prohibited-attr**: Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))

- **aria-required-attr**: Ensure elements with ARIA roles have all required ARIA attributes(WCAG 4.1.2)
- **aria-roles**: Ensure all elements with a role attribute use a valid value(WCAG 4.1.2)
- **aria-valid-attr-value**: Ensure all ARIA attributes have valid values(WCAG 4.1.2)
- **aria-valid-attr**: Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes(WCAG 4.1.2)
- **avoid-inline-spacing**: Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets(WCAG 1.4.12)
- **button-name**: Ensure buttons have discernible text(WCAG 4.1.2)
- **bypass**: Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content(WCAG 2.4.1)
- **color-contrast**: Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds(WCAG 1.4.3)
- **document-title**: Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element(WCAG 2.4.2)
- **duplicate-id-aria**: Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique(WCAG 4.1.2)
- **html-has-lang**: Ensure every HTML document has a lang attribute(WCAG 3.1.1)
- **html-lang-valid**: Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value(WCAG 3.1.1)
- **image-alt**: Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation(WCAG 1.1.1)
- **link-name**: Ensure links have discernible text(WCAG 2.4.4, WCAG 4.1.2)
- **list**: Ensure that lists are structured correctly(WCAG 1.3.1)
- **listitem**: Ensure elements are used semantically(WCAG 1.3.1)
- **meta-viewport**: Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming(WCAG 1.4.4)
- **nested-interactive**: Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies(WCAG 4.1.2)
- **presentation-role-conflict**: Elements marked as presentational should not have global ARIA or tabindex to ensure all screen readers ignore them(WCAG 1.3.1)

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)(WCAG 2.1.1)
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)(WCAG 2.1.2)
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)(WCAG 2.4.7)
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)(WCAG 2.4.3)
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)(WCAG 2.3.1)

Mapa strony (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&dok_id=12524)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 7 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 6 X Redundant title text
- 8 Features
 - 3 X Alternative text
 - 3 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 46 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 7 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 31 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation

- 1 X Footer
- 46 ARIA
 - 16 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 13 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&dok_id=12524
- scan date:2025-03-26 8:30 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))

- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 7 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 5 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 3 X Alternative text
 - 2 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 12 Structural Elements
 - 3 X Alternative text
 - 2 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 56 ARIA

- 21 X ARIA
- 15 X ARIA label
- 18 X ARIA hidden
- 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&sub_dok_id=24573
- scan date:2025-03-26 10:05 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))Best Practice
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))New for WCAG 2.1
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))New for WCAG 2.1
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
 - [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))

- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentującej dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 6 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 4 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 17 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 6 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 3 X Unordered list
 - 1 X Inline frame

- 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=2
- scan date:2025-03-26 9:54 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#)) Best Practice
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#)) New for WCAG 2.1
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#)) New for WCAG 2.1
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 12 Alerts
 - 7 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 13 Features
 - 5 X Alternative text
 - 6 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 31 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 19 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 4 X Unordered list
 - 1 X Inline frame

- 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=3
- scan date:2025-03-26 10:18 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - **aria-allowed-attr**: Ensure an element's role supports its ARIA attributes(WCAG 4.1.2)
 - **aria-allowed-role**: Ensure role attribute has an appropriate value for the element(WCAG 1.3.1, WCAG 4.1.2)Best Practice
 - **aria-conditional-attr**: Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role(WCAG 4.1.2)
 - **aria-hidden-body**: Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.(WCAG 1.3.1, WCAG 4.1.2)
 - **aria-hidden-focus**: Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements(WCAG 4.1.2)
 - **aria-prohibited-attr**: Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role(WCAG 4.1.2)
 - **aria-valid-attr-value**: Ensure all ARIA attributes have valid values(WCAG 4.1.2)
 - **aria-valid-attr**: Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes(WCAG 4.1.2)
 - **autocomplete-valid**: Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field(WCAG 1.3.5)
 - **avoid-inline-spacing**: Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets(WCAG 1.4.12)
 - **button-name**: Ensure buttons have discernible text(WCAG 4.1.2)
 - **bypass**: Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content(WCAG 2.4.1)
 - **color-contrast**: Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds(WCAG 1.4.3)
 - **document-title**: Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element(WCAG 2.4.2)
 - **duplicate-id-aria**: Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique(WCAG 4.1.2)
 - **html-has-lang**: Ensure every HTML document has a lang attribute(WCAG 3.1.1)

- **html-lang-valid**: Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- **image-alt**: Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- **label**: Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- **link-name**: Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- **list**: Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- **listitem**: Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- **meta-viewport**: Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- **nested-interactive**: Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Jednostki miejskie (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=12)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 6 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 4 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 20 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 6 X Heading level 2
 - 3 X Heading level 3
 - 1 X Ordered list
 - 3 X Unordered list

- 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=12
- scan date:2025-03-26 10:53 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - **aria-allowed-attr**: Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-allowed-role**: Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-conditional-attr**: Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-body**: Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-focus**: Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-prohibited-attr**: Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-valid-attr-value**: Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-valid-attr**: Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - **autocomplete-valid**: Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - **avoid-inline-spacing**: Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - **button-name**: Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - **bypass**: Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - **color-contrast**: Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - **document-title**: Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - **duplicate-id-aria**: Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - **html-has-lang**: Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- **html-lang-valid**: Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- **image-alt**: Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- **label**: Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- **link-name**: Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- **list**: Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- **listitem**: Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- **meta-viewport**: Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- **nested-interactive**: Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Finanse i mienie (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=5)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentującej dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 6 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 4 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 20 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 8 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 4 X Unordered list
 - 1 X Inline frame

- 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=5
- scan date:2025-03-26 11:12 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Strategie, polityki, programy (https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=6)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 6 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 4 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 19 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 8 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 3 X Unordered list
 - 1 X Inline frame

- 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=6
- scan date:2025-03-26 11:50 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#)) Best Practice
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 11 Alerts
 - 4 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 2 X Layout table
 - 1 X HTML5 video or audio
- 8 Features
 - 3 X Alternative text
 - 3 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 17 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 5 X Heading level 2
 - 1 X Ordered list
 - 4 X Unordered list

- 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 51 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 16 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=319&vReg=1
- scan date:2025-03-26 12:24 PM UTC

Automated checks

- Failed instances 1Failed instances11 Failed
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 25
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))
- [td-headers-attr](#): Ensure that each cell in a table that uses the headers attribute refers only to other cells in that table([WCAG 1.3.1](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Transmisja RMK Archiwum (https://bip.krakow.pl/?dok_id=118110&plid=261)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Nie	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Tak	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 16 Alerts:
 - 1 X Redundant link
 - 9 X Very small text
 - 1 X Underlined text
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 3 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 2 X Language
- 15 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 2 X Heading level 2
 - 1 X Heading level 3

- 1 X Ordered list
- 4 X Unordered list
- 1 X Inline frame
- 4 X Navigation
- 1 X Footer
- 120 ARIA
 - 26 X ARIA
 - 33 X ARIA label
 - 18 X ARIA tabindex
 - 3 X ARIA menu
 - 15 X ARIA button
 - 17 X ARIA hidden
 - 6 X ARIA expanded
 - 2 X ARIA popup

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://bip.krakow.pl/?dok_id=118110&plid=261
- scan date:2025-03-26 2:17 PM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 29
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))Best Practice
 - [aria-command-name](#): Ensure every ARIA button, link and menuitem has an accessible name([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-deprecated-role](#): Ensure elements do not use deprecated roles([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-required-attr](#): Ensure elements with ARIA roles have all required ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-roles](#): Ensure all elements with a role attribute use a valid value([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))

- [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))New for WCAG 2.1
- [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))New for WCAG 2.1
- [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
- [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
- [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
- [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
- [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
- [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))
- [valid-lang](#): Ensure lang attributes have valid values([WCAG 3.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 1
 - 1 FailedKeyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)
- Incomplete checks 0
 - Passed checks 4
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Godziny pracy i kontakt z Urzędem Miasta Krakowa
https://bip.krakow.pl/?dok_id=123227

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 12 Alerts
 - 1 X Redundant alternative text
 - 3 X Redundant link
 - 1 X Justified text
 - 6 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 9 Features
 - 4 X Alternative text
 - 3 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 51 Structural Elements
 - 1 X Data table
 - 1 X Table caption
 - 5 X Column header cell

- 1 X Heading level 1
- 6 X Heading level 2
- 1 X Ordered list
- 30 X Unordered list
- 1 X Inline frame
- 4 X Navigation
- 1 X Footer
- 80 ARIA
 - 48 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Web

Scan details

- target page url: https://bip.krakow.pl/?dok_id=123227
- scan date: 2025-03-27 8:55 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 29
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-deprecated-role](#): Ensure elements do not use deprecated roles([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-required-attr](#): Ensure elements with ARIA roles have all required ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-roles](#): Ensure all elements with a role attribute use a valid value([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))

- [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
- [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
- [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
- [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
- [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
- [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))
- [td-headers-attr](#): Ensure that each cell in a table that uses the headers attribute refers only to other cells in that table([WCAG 1.3.1](#))
- [th-has-data-cells](#): Ensure that <th> elements and elements with role=columnheader/rowheader have data cells they describe([WCAG 1.3.1](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)(WCAG 2.3.1)

Rejestry i ewidencje (<https://www.bip.krakow.pl/rejestry>)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Tak	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Tak	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Tak	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 5 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
- 8 Features
 - 3 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 2 X Form label
 - 1 X Fieldset
 - 1 X Language
- 16 Structural Elements
 - 1 X Data table
 - 3 X Table header cell
 - 1 X Heading level 1
 - 1 X Ordered list
 - 4 X Unordered list

- 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 46 ARIA
 - 16 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 13 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url: <https://www.bip.krakow.pl/rejestry>
- scan date: 2025-03-27 10:33 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 26
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))

- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [input-button-name](#): Ensure input buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))
- [td-headers-attr](#): Ensure that each cell in a table that uses the headers attribute refers only to other cells in that table([WCAG 1.3.1](#))
- [th-has-data-cells](#): Ensure that <th> elements and elements with role=columnheader/rowheader have data cells they describe([WCAG 1.3.1](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zarządzenia Prezydenta Miasta Krakowa (<https://www.bip.krakow.pl/zarzadzenia>)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Tak	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Tak	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa?	Tak	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 5 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
- 15 Features
 - 3 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 9 X Form label
 - 1 X Fieldset
 - 1 X Language
- 12 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 1 X Ordered list
 - 4 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation

- 1 X Footer
- 258 ARIA
 - 20 X ARIA
 - 105 X ARIA label
 - 116 X ARIA tabindex
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Web

Scan details

- target page url:<https://www.bip.krakow.pl/zarzadzenia>
- scan date:2025-03-27 11:27 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 26
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [input-button-name](#): Ensure input buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))
- [select-name](#): Ensure select element has an accessible name([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 5 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
- 6 Features
 - 3 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 19 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 4 X Heading level 2
 - 3 X Ordered list
 - 5 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation

- 1 X Footer
- 64 ARIA
 - 25 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 22 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Web

Scan details

- target page url:<https://www.bip.krakow.pl/struktura/DEK>
- scan date:2025-03-27 12:14 PM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - **aria-allowed-attr**: Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-allowed-role**: Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-conditional-attr**: Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-body**: Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-hidden-focus**: Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-prohibited-attr**: Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-valid-attr-value**: Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - **aria-valid-attr**: Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - **autocomplete-valid**: Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - **avoid-inline-spacing**: Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - **button-name**: Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - **bypass**: Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - **color-contrast**: Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - **document-title**: Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - **duplicate-id-aria**: Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - **html-has-lang**: Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - **html-lang-valid**: Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))

- **image-alt**: Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- **label**: Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- **link-name**: Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- **list**: Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- **listitem**: Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- **meta-viewport**: Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- **nested-interactive**: Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Dostępność budynków UMK dla osób z niepełnosprawnościami
https://www.bip.krakow.pl/?sub_dok_id=754

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Nie dotyczy	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 6 Alerts
 - 1 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 6 Features
 - 3 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 12 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 2 X Ordered list
 - 3 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation

- 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accesibility Insights for Web

Scan details

- target page url: https://www.bip.krakow.pl/?sub_dok_id=754
- scan date: 2025-03-27 11:57 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failed button-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))

- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Kontrole, skargi, petycje, audyt (https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&mimi=290)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Nie	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 11 Alerts
 - 7 X Redundant link
 - 4 X Redundant title text
- 13 Features
 - 3 X Alternative text
 - 8 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 13 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 1 X Ordered list
 - 5 X Unordered list
 - 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer

- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url: https://www.bip.krakow.pl/?bip_id=1&mmi=290
- scan date: 2025-03-27 12:36 PM UTC

Automated checks

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 22
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))
 - [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
 - [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
 - [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))

- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Barwy i symbole Miasta (<https://www.bip.krakow.pl/?mmi=98>)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Tak	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Tak	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 14 Alerts
 - 2 X Redundant alternative text
 - 1 X Redundant link
 - 2 X Justified text
 - 9 X Redundant title text
- 10 Features
 - 7 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 15 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 1 X Heading level 2
 - 2 X Ordered list
 - 5 X Unordered list

- 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 50 ARIA
 - 18 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 15 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:<https://www.bip.krakow.pl/?mmi=98>
- scan date:2025-03-28 8:08 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Stacje Kontroli Pojazdów (SKP) (https://www.bip.krakow.pl/?dok_id=23396)

Zagadnienia wg listy kontrolnej

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Poziom podstawowy			
Nawigacja			
Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?	Tak	Kryterium 2.4.7	AA
Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury?	Tak	Kryterium 2.1.1	A
Czy przy odtwarzaczu multimedialnym niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimedialna?	Nie dotyczy	Kryterium 2.1.1	A
Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa?	Nie	Kryterium 2.2.1	A
Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?	Tak	Kryterium 2.4.5	AA
Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?	Tak	Kryterium 2.4.5 Kryterium 3.2.3	AA AA
Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?	Tak	Kryterium 2.4.3	A
Wygląd			
Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność?	Nie	Kryterium 2.3.1	A
Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?	Tak	Kryterium 1.4.4	AA
Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?	Tak	Kryterium 1.3.4	AA
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.1	A A
Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?	Nie	Kryterium 1.4.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?	Nie	Kryterium 1.3.3	A
Treści			
Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 1.4.2	A
Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?	Tak	Kryterium 2.4.2	A
Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Formularze			
Czy obok pól formularzy są etykiety mówiące jasno jakie dane wpisać w te pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.1	A
Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.4	AA
Multimedia			
Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.2.3	A A
Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.2	A
Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?	Nie dotyczy	Kryterium 1.2.5	AA
Dokumenty			
Czy link dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Poziom średni			
Struktura treści			

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy na stronie jest nagłówek <h1>?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6	A AA
Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?	Tak	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2	A A
Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentującej dane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy struktura list definicji jest poprawna?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?	Tak	Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A
Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy ramki na stronie mają tytuły?	Nie dotyczy	Kryterium 2.4.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytelnika ekranu?	Nie	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Linki			
Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?	Tak	Kryterium 2.4.1	A
Czy na stronie są puste linki?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?	Tak	Kryterium 2.4.4 Kryterium 3.2.3 Kryterium 3.2.4	A AA AA
Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?	Nie	Kryterium 2.4.4	A
Elementy graficzne			
Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?	Tak	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?	Tak	Kryterium 3.2.4	AA
Formularze			
Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 2.4.6 Kryterium 3.3.2 Kryterium 4.1.2	A A AA A A
Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?	Nie dotyczy	Kryterium 3.3.2	A
Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1 Kryterium 3.3.2	A A
Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.1	A
Czy funkcja autouzupełniania pola formularza działa	Nie dotyczy	Kryterium 1.3.5	AA
Treści			
Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?	Nie	Kryterium 1.4.12	AA
Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?	Nie	Kryterium 1.3.2	A
Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?	Nie dotyczy	Kryterium 1.1.1	A
Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?	Nie dotyczy	Kryterium 3.1.2	AA
Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?	Nie dotyczy	Kryterium 1.4.4	AA
Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu stylów?	Tak	Kryterium 1.4.3 Kryterium 1.4.5	AA AA

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Wygląd			
Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?	Nie	Kryterium 1.4.10	AA
Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?	Nie	Kryterium 1.4.2 Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A A
Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?	Nie	Kryterium 1.3.2 Kryterium 2.4.3	A A
Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?	Tak (za wyjątkiem fragmentu ścieżki okruszkowej)	Kryterium 1.4.3	AA
Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?	Tak	Kryterium 1.4.11	AA
Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?	Tak	Kryterium 1.4.1	A
Nawigacja			
Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?	Nie	Kryterium 3.2.2	A
Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?	Nie	Kryterium 2.2.1 Kryterium 2.2.2	A A
Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?	Nie	Kryterium 3.2.1	A
Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?	Tak	Kryterium 2.4.1 Kryterium 3.2.2	A A
Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?	Tak	Kryterium 1.4.13	AA
Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?	Nie	Kryterium 2.1.4	A

Pytanie	Odpowiedź (tak, nie, nie dotyczy – jeżeli na stronie nie występuje dany element)	Powiązane kryterium WCAG	Wymagany poziom
Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?	Nie dotyczy	Kryterium 2.5.1	A
Czy można anulować działanie, które uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?	Nie	Kryterium 2.5.2	A
Jakość kodu			
Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?	Tak	Kryterium 4.1.1 Kryterium 4.1.2	A A
Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?	Tak	Kryterium 3.1.1	A
Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?	Nie	Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.4.5	A AA
Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?	Tak	Kryterium 4.1.1	A
Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?	Nie	Kryterium 1.3.1	A
Dokumenty			
Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?	Nie	Kryterium 1.1.1 Kryterium 1.3.1 Kryterium 1.3.2 Kryterium 3.1.1 Kryterium 4.1.2	A A A A A

Wyniki badania automatycznego przez WAVE web accesibility evaluation tool

- 0 Errors
- 0 Contrast Errors
- 8 Alerts
 - 2 X Redundant link
 - 5 X Redundant title text
 - 1 X HTML5 video or audio
- 7 Features
 - 4 X Alternative text
 - 1 X Linked image with alternative text
 - 1 X Form label
 - 1 X Language
- 24 Structural Elements
 - 1 X Heading level 1
 - 4 X Heading level 2
 - 1 X Heading level 3
 - 3 X Ordered list
 - 9 X Unordered list

- 1 X Inline frame
 - 4 X Navigation
 - 1 X Footer
- 66 ARIA
 - 26 X ARIA
 - 15 X ARIA label
 - 23 X ARIA hidden
 - 2 X ARIA expanded

Wyniki badania automatycznego przez Accessibility Insights for Web

Scan details

- target page url:https://www.bip.krakow.pl/?dok_id=23396
- scan date:2025-03-28 8:25 AM UTC

Automated checks

- Failed instances 1
 - 1 Failedbutton-name: Ensure buttons have discernible text
- Incomplete checks 0
- Passed checks 24
 - [aria-allowed-attr](#): Ensure an element's role supports its ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-allowed-role](#): Ensure role attribute has an appropriate value for the element([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-conditional-attr](#): Ensure ARIA attributes are used as described in the specification of the element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-body](#): Ensure aria-hidden="true" is not present on the document body.([WCAG 1.3.1](#), [WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-hidden-focus](#): Ensure aria-hidden elements are not focusable nor contain focusable elements([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-prohibited-attr](#): Ensure ARIA attributes are not prohibited for an element's role([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr-value](#): Ensure all ARIA attributes have valid values([WCAG 4.1.2](#))
 - [aria-valid-attr](#): Ensure attributes that begin with aria- are valid ARIA attributes([WCAG 4.1.2](#))
 - [autocomplete-valid](#): Ensure the autocomplete attribute is correct and suitable for the form field([WCAG 1.3.5](#))
 - [avoid-inline-spacing](#): Ensure that text spacing set through style attributes can be adjusted with custom stylesheets([WCAG 1.4.12](#))
 - [button-name](#): Ensure buttons have discernible text([WCAG 4.1.2](#))
 - [bypass](#): Ensure each page has at least one mechanism for a user to bypass navigation and jump straight to the content([WCAG 2.4.1](#))
 - [color-contrast](#): Ensure the contrast between foreground and background colors meets WCAG 2 AA minimum contrast ratio thresholds([WCAG 1.4.3](#))
 - [document-title](#): Ensure each HTML document contains a non-empty <title> element([WCAG 2.4.2](#))
 - [duplicate-id-aria](#): Ensure every id attribute value used in ARIA and in labels is unique([WCAG 4.1.2](#))
 - [html-has-lang](#): Ensure every HTML document has a lang attribute([WCAG 3.1.1](#))

- [html-lang-valid](#): Ensure the lang attribute of the <html> element has a valid value([WCAG 3.1.1](#))
- [image-alt](#): Ensure elements have alternative text or a role of none or presentation([WCAG 1.1.1](#))
- [label](#): Ensure every form element has a label([WCAG 4.1.2](#))
- [link-name](#): Ensure links have discernible text([WCAG 2.4.4](#), [WCAG 4.1.2](#))
- [list](#): Ensure that lists are structured correctly([WCAG 1.3.1](#))
- [listitem](#): Ensure elements are used semantically([WCAG 1.3.1](#))
- [meta-viewport](#): Ensure <meta name="viewport"> does not disable text scaling and zooming([WCAG 1.4.4](#))
- [nested-interactive](#): Ensure interactive controls are not nested as they are not always announced by screen readers or can cause focus problems for assistive technologies([WCAG 4.1.2](#))

Tab stops

- Failed instances 0
- Incomplete checks 0
- Passed checks 5
 - Keyboard navigation: All interactive elements can be reached using the Tab and arrow keys. (Partially automated)([WCAG 2.1.1](#))
 - Keyboard traps: There are no interactive elements that “trap” input focus and prevent navigating away. (Partially automated)([WCAG 2.1.2](#))
 - Focus indicator: All interactive elements give a visible indication when they have input focus. (Manual)([WCAG 2.4.7](#))
 - Tab order: The tab order is consistent with the logical order that's communicated visually. (Partially automated)([WCAG 2.4.3](#))
 - Input focus: Input focus does not move unexpectedly without the user initiating it. (Manual)([WCAG 2.3.1](#))

Wnioski

W wyniku przeprowadzonej samooceny dostępności cyfrowej strony internetowej BIP zidentyfikowano kilka obszarów, które wymagają poprawy. Równocześnie wskazano obszary wyłączone z obowiązku dostosowania do standardów dostępności cyfrowej, takie jak dokumenty archiwalne, mapy, multimedia opublikowane przed określonymi datami oraz treści, które nie były aktualizowane.

Niedostępne treści

1. Część załączników opublikowanych na stronie BIP może nie spełniać wszystkich przepisów dotyczących dostępności cyfrowej. Dotyczy to zwłaszcza dokumentów w formatach takich jak PDF, które mogą nie posiadać odpowiednich elementów dostępności, takich jak tekst alternatywny dla obrazków czy właściwe strukturalne oznaczenie nagłówków.
2. Zidentyfikowano, że niektóre grafiki na stronie nie posiadają tekstów alternatywnych.
3. W niektórych dokumentach i częściach strony nie zachowano prawidłowej hierarchii nagłówków.
4. Niektóre z modułów zintegrowanych z Biuletynem Informacji Publicznej Miasta Krakowa mogą nie spełniać pełnych wymagań dostępności cyfrowej.
5. Na stronach BIP MK dostępne są obrazy tekstu, które mają charakter nawigacyjny. Zostały one jednak odpowiednio wyposażone w tekst alternatywny, co zapewnia dostępność informacji także dla osób korzystających z technologii wspomagających.
6. Niektóre formularze na stronie nie są wyposażone w mechanizm sugerowania poprawy błędów. Funkcjonalność ta jest niezbędna dla osób z ograniczoną zdolnością manualną lub osób korzystających z technologii wspomagających.

Należy równocześnie zauważyć, że pewne elementy są wyłączone z obowiązku zapewnienia pełnej dostępności cyfrowej. Dotyczy to:

1. map;
2. dokumentów archiwalnych, które nie są wykorzystywane do realizacji bieżących zadań, opublikowanych przed dniem 23 września 2018 r. w formatach, które nie spełniają wymogów dostępności cyfrowej;
3. treści, które nie były aktualizowane ani zmieniane po 23 września 2019 r., a które nie są wykorzystywane do realizacji bieżących zadań;
4. multimediiów opublikowanych przed 23 września 2020 r.;
5. multimediiów nadawanych na żywo;
6. treści, które nie zostały wytworzone, sfinansowane ani nabyte przez właściciela strony;
7. treści związanych z dziełami sztuki, zabytkami, materiałami archiwalnymi, muzealiami oraz materiałami bibliotecznymi, które nie mogą być przedstawione w sposób dostępny cyfrowo z powodu zachowania autentyczności, powodów technicznych lub wysokich kosztów;
8. dokumentów zawierających skomplikowane schematy i dokumentacje techniczne w formie nietekstowej (np. w postaci obrazów lub plików graficznych).

Podsumowanie

W oparciu o przeprowadzoną samoocenę należy uznać, że strona Biuletynu Informacji Publicznej Miasta Krakowa jest częściowo zgodna z załącznikiem do ustawy o dostępności

cyfrowej z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych. Należy prowadzić dalsze prace nad poprawą dostępności strony i jej dostosowaniem do zapisów ww. ustawy.

ⁱ Errors – błędy

Contrast Errors – błędy kontrastu

Alerts – powiadomienia

Features – funkcje

Structural Elements – elementy struktury

ARIA – ARIA (Accessible Rich Internet Applications)

ⁱⁱ Scan details – informacje o badaniu

Automated checks – automatyczne kontrole

Tab stops – przystanki tabulacji

Failed instances – niezaliczone przypadki

Incomplete checks – niepełne kontrole

Passed checks – zaliczone kontrole