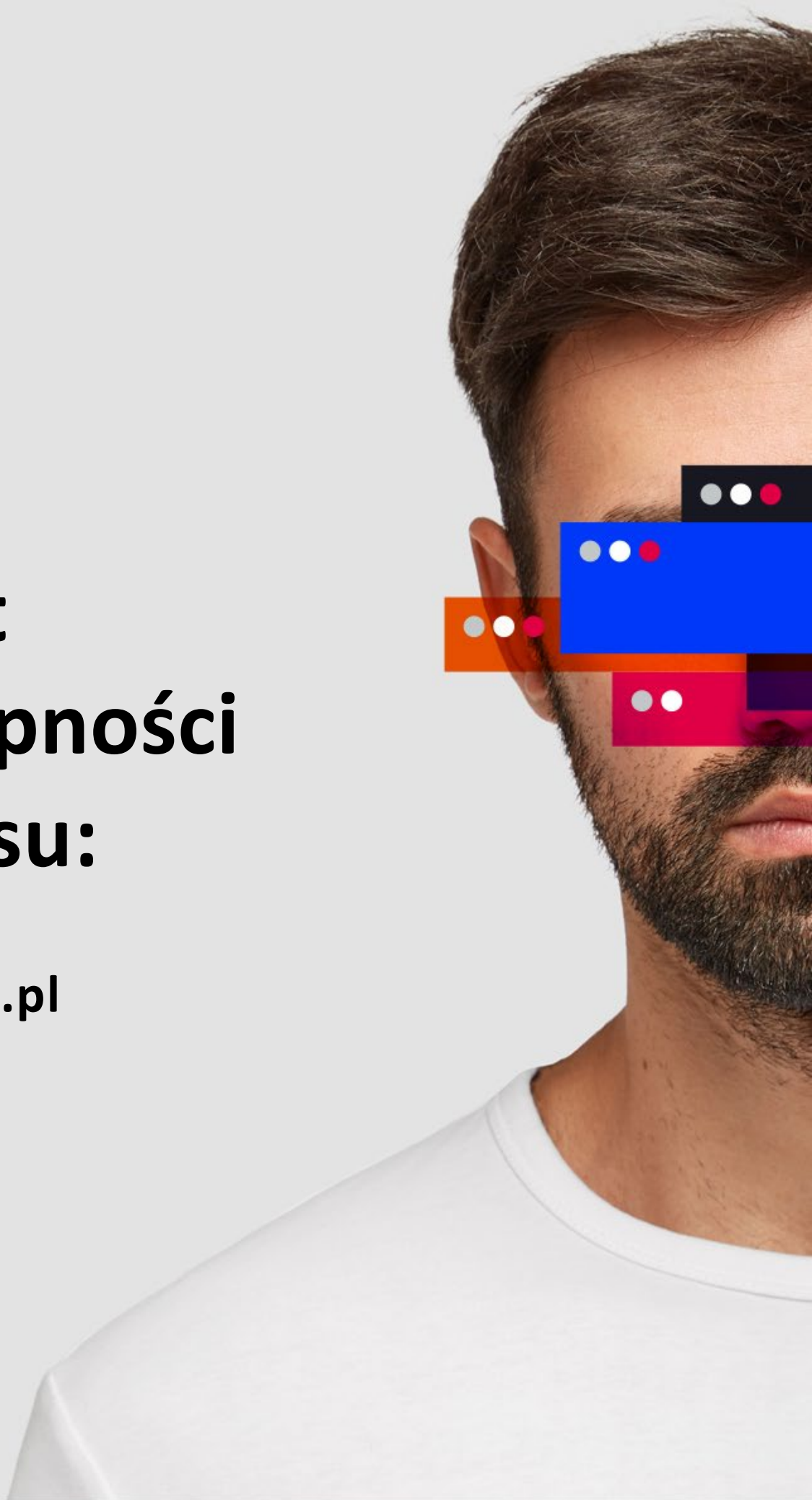




Audyt dostępności serwisu:

zdm.waw.pl



Spis treści

Wstęp.....	8
Elementy podlegające audytowi	8
Klasyfikacja błędów w części eksperckiej	8
Adresaci poprawy błędów	9
Konfiguracja sprzętowa badania eksperckiego	9
Podsumowanie błędów	10
1. Postrzegalność — informacje oraz komponenty interfejsu użytkownika muszą być przedstawione użytkownikom w sposób dostępny dla ich zmysłów.	10
2. Funkcjonalność — komponenty interfejsu użytkownika oraz nawigacja muszą być możliwe do użycia.....	11
3. Zrozumiałość — informacje oraz obsługa interfejsu użytkownika muszą być zrozumiałe.....	13
4. Solidność — Treść musi być solidnie opublikowana, tak, by mogła być skutecznie interpretowana przez różnego rodzaju oprogramowania użytkownika, w tym technologie wspomagające.....	14
Procentowy udział błędów w części eksperckiej:	15
Podsumowanie.....	15
https://zdm.waw.pl/.....	16
Wytyczna 1.3.....	17
1.3.1 Informacje i relacje (A).....	17
1.3.2 Zrozumiała kolejność (A).....	18
Wytyczna 1.4.....	19
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	19
1.4.4. Zmiana rozmiaru tekstu (AA)	19
1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)	20
1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA).....	22
1.4.13 Treść spod kursora lub fokusu (AA)	24
Wytyczna 2.1.....	24
2.1.1 Klawiatura (A).....	24
Wytyczna 2.4.....	25
2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)	25
2.4.3 Kolejność fokusu (A).....	26
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	29
2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA).....	33
2.4.7 Widoczny fokus (AA)	33
Wytyczna 2.5.....	33
2.5.3 Etykieta w nazwie (A).....	33

Wytyczna 3.1.....	34
3.1.2 Język części (AA)	34
Wytyczna 3.3.....	35
3.3.1 Identyfikacja błędu (A)	35
3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)	35
Wytyczna 4.1.....	36
4.1.1 Poprawność kodu (A)	36
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	36
Inne problemy niemożliwe do przypisania do WCAG	41
Funkcjonalne	41
Graficzne	42
https://zdm.waw.pl/?s=kontakt&search=default_search&szukaj=	43
Wytyczna 1.3.....	44
1.3.1 Informacje i relacje (A)	44
Wytyczna 1.4.....	45
1.4.1 Użycie koloru (A)	45
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	45
1.4.4 Zmiana rozmiaru tekstu (AA)	46
1.4.12 Odstępy w tekście (AA)	46
Wytyczna 2.4.....	46
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	46
Wytyczna 3.3.....	47
3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)	47
Wytyczna 4.1.....	47
4.1.1 Poprawność kodu (A)	48
https://zdm.waw.pl/dzialania/	49
Wytyczna 1.1.....	50
1.1.1 Treść nietekstowa (A)	50
Wytyczna 1.3.....	50
1.3.1 Informacje i relacje (A)	50
Wytyczna 2.4.....	51
2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)	51
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	52
Wytyczna 3.1.....	53
3.1.2 Język części (AA)	53
Wytyczna 4.1.....	53

4.1.1 Poprawność kodu (A)	53
Inne problemy niemożliwe do przypisania bezpośrednio do WCAG	54
Graficzne	54
Związane z treścią	54
https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/	55
Wytyczna 1.1.....	56
1.1.1 Treść nietekstowa (A).....	56
Wytyczna 1.3.....	56
1.3.1 Informacje i relacje (A)	56
1.3.2 Zrozumiała kolejność (A)	57
Wytyczna 1.4.....	58
1.4.1 Użycie koloru (A)	58
1.4.4. Zmiana rozmiaru tekstu (AA)	59
1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)	59
Wytyczna 2.1.....	59
2.1.1 Klawiatura (A).....	59
Wytyczna 2.4.....	60
2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)	60
2.4.3 Kolejność fokusu (A).....	60
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	61
2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)	62
Wytyczna 3.2.....	62
3.2.3 Spójna nawigacja (AA).....	63
Wytyczna 4.1.....	63
4.1.1 Poprawność kodu (A)	63
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	63
https://zdm.waw.pl/dzialania/droga-na-szostke/wdrozenia/abrahama/	65
Wytyczna 1.1.....	66
1.1.1 Treść nietekstowa (A).....	66
Wytyczna 1.3.....	67
1.3.1 Informacje i relacje (A)	67
Wytyczna 1.4.....	68
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	68
1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)	69
Wytyczna 4.1.....	70
4.1.1 Poprawność kodu (A)	70

https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/?rok=2020	71
Wytyczna 1.1.....	72
1.1.1 Treść nietekstowa (A).....	72
Wytyczna 1.2.....	73
1.2.1 Tylko audio lub tylko wideo (nagranie) (A).....	73
1.2.2 Napisy rozszerzone (nagranie) (A)	74
Wytyczna 1.3.....	74
1.3.1 Informacje i relacje (A).....	74
Wytyczna 1.4.....	75
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	75
1.4.5 Obrazy tekstu (AA)	76
1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)	76
Wytyczna 2.4.....	77
2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)	77
2.4.3 Kolejność fokusu (A).....	77
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	78
2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA).....	80
Wytyczna 2.5.....	80
2.5.3 Etykieta w nazwie (A).....	80
Wytyczna 4.1.....	81
4.1.1 Poprawność kodu (A)	81
https://zdm.waw.pl/dane-adresowe/	82
Wytyczna 1.3.....	83
1.3.1 Informacje i relacje (A).....	83
Wytyczna 1.4.....	86
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	86
1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)	87
Wytyczna 2.4.....	88
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	88
2.4.7 Widoczny fokus (AA)	88
Wytyczna 3.3.....	89
3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)	89
Wytyczna 4.1.....	89
4.1.1 Poprawność kodu (A)	89
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	90

https://zdm.waw.pl/praca_w_zdm/praca/	92
Wytyczna 1.3.....	93
1.3.1 Informacje i relacje (A)	93
Wytyczna 2.4.....	94
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	94
2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)	96
Wytyczna 4.1.....	96
4.1.1 Poprawność kodu (A)	96
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	97
13.2023-podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego- stanowisko-ds.-postepowan-administracyjnych-w- zakresie-administrowania-drogami.pdf	98
Wytyczna 1.3.....	99
1.3.1 Informacje i relacje (A)	99
Wytyczna 2.4.....	101
2.4.2 Tytuł strony (A).....	101
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	101
Wytyczna 4.1.....	102
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	102
https://zdm.waw.pl/sprawy/zezwozenia-i-identyfikatory/reklamy/	103
Wytyczna 1.1.....	104
1.1.1 Treść nietekstowa (A).....	104
Wytyczna 1.3.....	104
1.3.1 Informacje i relacje (A).....	104
Wytyczna 2.4.....	105
2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)	105
2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)	107
Wytyczna 4.1.....	108
4.1.1 Poprawność kodu (A)	108
https://zdm.waw.pl/sprawy/usuwanie-pojazdow/	109
Wytyczna 1.1.....	110
1.1.1 Treść nietekstowa (A).....	110
Wytyczna 1.3.....	110
1.3.1 Informacje i relacje (A).....	110
Wytyczna 1.4.....	116
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	117
1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA).....	117

Wytyczna 2.1.....	117
2.1.1 Klawiatura (A).....	118
Wytyczna 2.4.....	118
2.4.4 Cel łącza (w kontekście) (A)	118
Wytyczna 4.1.....	119
4.1.1 Poprawność kodu (A)	119
4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)	120
https://zdm.waw.pl/zamowienia-publiczne/	122
Wytyczna 1.3.....	123
1.3.1 Informacje i relacje (A)	123
Wytyczna 1.4.....	125
1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)	125
1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)	125
1.4.12 Odstępy w tekście (AA)	126
Wytyczna 2.4.....	126
2.4.4 Cel łącza (w kontekście) (A)	126
2.4.7 Widoczny fokus (AA)	128
Wytyczna 4.1.....	128
4.1.1 Poprawność kodu (A)	128

Wstęp

Audyt został przeprowadzony od 20 czerwca 2023 do 23 czerwca 2023.

Badanie eksperckie przeprowadził Marcin Luboń – Fundacja Widzialni.

Każda z podstron przeszła tę samą procedurę testową.

Elementy podlegające audytowi

1. <https://zdm.waw.pl/>
2. https://zdm.waw.pl/?s=kontakt&search=default_search&szukaj=
3. <https://zdm.waw.pl/dzialania/>
4. <https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/>
5. <https://zdm.waw.pl/dzialania/droga-na-szostke/wdrozenia/abrahama/>
6. <https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/?rok=2020>
7. <https://zdm.waw.pl/dane-adresowe/>
8. https://zdm.waw.pl/praca_w_zdm/praca/
9. https://zdm.waw.pl/praca_w_zdm/praca/ +pdf
10. <https://zdm.waw.pl/sprawy/zezwozenia-i-identyfikatory/reklamy/>
11. <https://zdm.waw.pl/sprawy/usuwanie-pojazdow/>
12. <https://zdm.waw.pl/zamowienia-publiczne/>

Wszystkie wytypowane podstrony/widoki przeszły tę samą procedurę testową. Powtarzające się błędy zostały ujęte jedynie raz w raporcie. Informacje oznaczone jako „Sugestia” nie muszą być poprawione, ale pozwolą na dodatkowe zwiększenie dostępności serwisu. Błędy wskazane na wytypowanych stronach muszą zostać usunięte również z pozostałych stron serwisu.

Klasyfikacja błędów w części eksperckiej

Każdy błąd odnaleziony w części eksperckiej posiada wagę:

- **PRIORYTETOWY** – błąd poważny (tzw. „blocker”), nie pozwala na sprawną nawigację lub uniemożliwia dostęp do informacji.
- **WAŻNY** – błąd, który powoduje utrudnienia w dostępie do informacji oraz może znacznie wydłużyć czas dostępu.
- **MARGINALNY** – błąd, który nie wpływa znacząco na odnajdywanie informacji, a może sprawiać nieznaczne utrudnienia, czasami może być również pominięty podczas naprawy serwisu zgodnie z niniejszym raportem oraz usunięty z reaudytu.

Adresaci poprawy błędów

Każdy błąd odnaleziony w części eksperckiej posiada przypisanego prawdopodobnego adresata odpowiedzialnego za błąd:

- **Developer**
- **Redaktor**

W przypadku trudnym do ustalenia pojawi się termin „Redaktor/developer”.

Konfiguracja sprzętowa badania eksperckiego

- System operacyjny: Windows 10, iOS, Android, macOS
- Przeglądarki: Mozilla Firefox 114, Chrome 114, Microsoft Edge 114, Safari 16
- Program czytający: NVDA 2022.4, VoiceOver, TalkBack.

Podsumowanie błędów

1. Postrzegalność — informacje oraz komponenty interfejsu użytkownika muszą być przedstawione użytkownikom w sposób dostępny dla ich zmysłów.

Wytyczna 1.1. Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
1.1.1 Treść nietekstowa	A	Błędy	-

Wytyczna 1.2. Media zmienne w czasie: Należy dostarczyć alternatywę dla mediów zmiennych w czasie.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
1.2.1 Tylko audio lub tylko wideo (nagranie)	A	Błędy	-
1.2.2 Napisy rozszerzone (nagranie)	A	Błędy	-
1.2.3 Audiodeskrypcja lub alternatywa dla mediów (nagranie)	A	Nie dotyczy	-
1.2.4 Napisy rozszerzone (na żywo)	AA	Nie dotyczy	-
1.2.5 Audiodeskrypcja (nagranie)	AA	Nie dotyczy	-
1.2.6 Język migowy (nagranie)	AAA	Niebadane	Niebadane
1.2.7 Rozszerzona audiodeskrypcja (nagranie)	AAA	Niebadane	Niebadane
1.2.8 Alternatywa dla mediów (nagranie)	AAA	Niebadane	Niebadane
1.2.9 Tylko audio (na żywo)	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 1.3. Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
1.3.1 Informacje i relacje	A	Błędy	-
1.3.2 Zrozumiała kolejność	A	Błędy	-
1.3.3 Właściwości zmysłowe	A	Poprawne	-

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
1.3.4 Orientacja	AA	Poprawne	-
1.3.5 Określenie pożądanej wartości	AA	Poprawne	-
1.3.6 Określenie przeznaczenia	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 1.4. Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
1.4.1 Użycie koloru	A	Błędy	-
1.4.2 Kontrola odtwarzania dźwięku	A	Poprawne	-
1.4.3 Kontrast (minimum)	AA	Błędy	-
1.4.4 Zmiana rozmiaru tekstu	AA	Błędy	-
1.4.5 Obrazy tekstu	AA	Błędy	-
1.4.6 Kontrast (wzmocniony)	AAA	Niebadane	Niebadane
1.4.7. Niska głośność lub bez dźwięków w tle	AAA	Niebadane	Niebadane
1.4.8. Prezentacja wizualna	AAA	Niebadane	Niebadane
1.4.9. Obrazy tekstu (bez wyjątków)	AAA	Niebadane	Niebadane
1.4.10 Dopasowanie do ekranu	AA	Błędy	-
1.4.11 Kontrast elementów nietekstowych	AA	Błędy	-
1.4.12 Odstępy w tekście	AA	Poprawne	-
1.4.13 Treść spod kursora lub fokusu	AA	Błędy	-

2. Funkcjonalność — komponenty interfejsu użytkownika oraz nawigacja muszą być możliwe do użycia.

Wytyczna 2.1. Dostępność z klawiatury: Zapewnij dostępność wszystkich funkcjonalności za pomocą klawiatury.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.1.1 Klawiatura	A	Błędy	-
2.1.2 Bez pułapki na klawiaturę	A	Poprawne	-
2.1.3 Klawiatura (bez wyjątków)	AAA	Niebadane	Niebadane
2.1.4 Jednoznakowe skróty klawiaturowe	A	Poprawne	-

Wytyczna 2.2. Wystarczająca ilość czasu: Zapewnij użytkownikom wystarczająco dużo czasu na przeczytanie i skorzystanie z treści.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.2.1 Dostosowanie czasu	A	Poprawne	-
2.2.2 Pauza, zatrzymanie, ukrycie	A	Poprawne	-
2.2.3 Brak ograniczeń czasowych	AAA	Niebadane	Niebadane
2.2.4 Przerywanie	AAA	Niebadane	Niebadane
2.2.5 Ponowne potwierdzenie autentyczności	AAA	Niebadane	Niebadane
2.2.6 Ostrzeżenie o limicie czasu	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 2.3. Ataki padaczki: Nie należy projektować treści w taki sposób, aby prowokować ataki padaczki.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.3.1 Trzy błyski lub wartości poniżej progu	A	Poprawne	-
2.3.2 Trzy błyski	AAA	Niebadane	Niebadane
2.3.3 Animacja po interakcji	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 2.4. Możliwość nawigacji: Dostarczenie narzędzi ułatwiających użytkownikowi nawigowanie, znajdowanie treści i ustalanie, gdzie się w danym momencie znajduje.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.4.1 Możliwość pominięcia bloków	A	Błędy	-
2.4.2 Tytuł strony	A	Błędy	-

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.4.3 Kolejność fokusu	A	Błędy	-
2.4.4 Cel łączą (w kontekście)	A	Błędy	-
2.4.5 Wiele dróg	AA	Poprawne	-
2.4.6 Nagłówki i etykiety	AA	Błędy	-
2.4.7 Widoczny fokus	AA	Błędy	-
2.4.8 Lokalizacja	AAA	Niebadane	Niebadane
2.4.9 Cel łączą (z samego łączą)	AAA	Niebadane	Niebadane
2.4.10 Nagłówki sekcji	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 2.5. Wprowadzanie danych: Ułatw użytkownikom obsługę funkcji za pomocą różnych danych wejściowych poza klawiaturą.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
2.5.1 Gesty dotykowe	A	Poprawne	-
2.5.2 Rezygnacja ze wskazania	A	Poprawne	-
2.5.3 Etykieta w nazwie	A	Błędy	-
2.5.4 Aktywowanie ruchem	A	Poprawne	-
2.5.5 Rozmiar celu dotykowego	AAA	Niebadane	Niebadane
2.5.6 Równoległy mechanizm wprowadzania danych	AAA	Niebadane	Niebadane

3. Zrozumiałość — informacje oraz obsługa interfejsu użytkownika muszą być zrozumiałe.

Wytyczna 3.1 Możliwość odczytania: Treść powinna być zrozumiała i możliwa do odczytania.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
3.1.1 Język strony	A	Poprawne	-
3.1.2 Język części	AA	Błędy	-
3.1.3 Nietypowe słowa	AAA	Niebadane	Niebadane

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
3.1.4 Skróty	AAA	Niebadane	Niebadane
3.1.5 Poziom umiejętności czytania	AAA	Niebadane	Niebadane
3.1.6 Wymowa	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 3.2. Przewidywalność: Strony internetowe powinny otwierać się i działać w przewidywalny sposób.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
3.2.1 Po otrzymaniu fokusu	A	Poprawne	-
3.2.2 Podczas wprowadzania danych	A	Poprawne	-
3.2.3 Spójna nawigacja	AA	Błędy	-
3.2.4 Spójna identyfikacja	AA	Poprawne	-
3.2.5 Zmiana na żądanie	AAA	Niebadane	Niebadane

Wytyczna 3.3. Pomoc przy wprowadzaniu informacji: Istnieje wsparcie dla użytkownika, by mógł uniknąć błędów lub je skorygować.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
3.3.1 Identyfikacja błędu	A	Poprawne	-
3.3.2 Etykiety lub instrukcje	A	Błędy	-
3.3.3 Sugestie korekty błędów	AA	Poprawne	-
3.3.4 Zapobieganie błędom (prawnym, finansowym, w danych)	AA	Poprawne	-
3.3.5 Pomoc	AAA	Niebadane	Niebadane
3.3.6 Zapobieganie błędom (wszystkim)	AAA	Niebadane	Niebadane

4. Solidność — Treść musi być solidnie opublikowana, tak, by mogła być skutecznie interpretowana przez różnego rodzaju oprogramowania użytkownika, w tym technologie wspomagające.

Wytyczna 4.1. Kompatybilność: Zmaksymalizowanie kompatybilności z obecnymi oraz przyszłymi programami użytkowników, w tym z technologiami wspomagającymi.

Kryterium sukcesu	Poziom	Status	Reaudyt
4.1.1 Poprawność kodu	A	Błędy	-
4.1.2 Nazwa, rola, wartość	A	Błędy	-
4.1.3 Komunikaty o stanie	AA	Poprawne	-

- Ilość kryteriów sukcesu na poziomie A: **30**
- Ilość kryteriów sukcesu na poziomie AA: **20**
- Ilość przebadanych kryteriów sukcesów na poziomie A i AA: **47**
- Ilość kryteriów sukcesu, w których występują błędy: **25**
- **Strona internetowa spełnia wymagania WCAG 2.1 na poziomie AA w: 46,8%**

Procentowy udział błędów w części eksperckiej:

- **PRIORYTETOWY** – 9%
- **WAŻNY** – 66%
- **MARGINALNY** – 25%

Podsumowanie

Strona jest dobrze przygotowane pod kątem dostępności cyfrowej, jednak zdarzają się pojedyncze błędy, które wpływają na wynik końcowy.

Jednym z poważniejszych jest nieuzupełnianie atrybutów alt zdjęć i obrazków wchodzących w skład galerii oraz brak alternatyw tekstowych dla obrazów / infografik, na których została dodana informacja przenosząca znaczenie w postaci tekstów. Takie elementy będą całkowicie niedostępne dla osób niewidomych.

Innym elementem utrudniającym nawigację jest dostęp do nierozwiniętego menu głównego na urządzeniach mobilnych oraz jego samoczynne otwieranie się.

Na stronie „Praca” natrafiono na wiele linków do ogłoszeń pracy, które mają nieprawidłowe teksty, co nie pozwala na poprawne ich zidentyfikowanie przez osoby korzystające z programów czytających.

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/>

Data audytu:

20.06.2023, 21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A001

MARGINALNY

Nieprawidłowe położenie nagłówka poziomu 2 „Ustawienia”.

Rekomendacja

Należy przenieść nagłówki za link do BIP.

Developer

Niepoprawione, należy przenieść grupę przycisków od formularza kontaktowego do zmiany czcionki bezpośrednio za element `</header>` w kodzie HTML i dodać przed nimi ukryty nagłówek za pomocą klasy `.visuallyhidden`, np.:

H2 Kontakt i ustawienia

Audytprzeniósł węzły w konsoli, nic się nie zmieniło w warstwie graficznej i funkcjonalnej, a więc będzie to szybka operacja.

Problem #A002

WAŻNY

Niepotrzebne jednoelementowe listy w sekcji z aktualnościami w wersjach responsywnych, gdy wyświetlana jest jedna aktualność.

Rekomendacja

W przypadku wyświetlania jednej aktualności należy usunąć semantykę ze znaczników, np.:

```
<ul role="presentation" class="slick-track" style="opacity: 1; width: 9801px;
transform: translate3d(-1485px, 0px, 0px);">
...
<li role="presentation" class="news-item slick-slide slick-current slick-active"
tabindex="-1" style="width: 285px;" data-slick-index="8" aria-
hidden="false">...</li>
...
</ul>
```

Developer

Niepoprawione dokładnie nie zawsze atrybuty poprawnie są dodawane, np. brak dla `<ul>`:

```
<ul class="slick-track" style="opacity: 1; width: 14700px; transform: translate3d(-840px, 0px, 0px);"
::before
  <li class="news-item slick-slide slick-cloned" tabindex="-1" style="width: 408px;" role="presentation" d
    "-1" aria-hidden="true">...</li>
```

Problem #A003

WAŻNY

Niepotrzebne jednoelementowe listy w sekcji „Na skróty” w wersjach responsywnych, gdy wyświetlany jest jedynie jeden skrót.

Rekomendacja

Patrz poprzednia uwaga.

Developer

Niepoprawione dokładnie, patrz wyżej.

Problem #A004

WAŻNY

VoiceOver na macOS w przeglądarce Safari nie odnajduje wszystkich list, które posiadają właściwość CSS `list-style-type: none`.

Rekomendacja

Należy przywrócić semantykę list.

```
<ul role="list">...</ul>
```

```
<ol role="list">...</ol>
```

Developer

Niepoprawione w całości, patrz np. karuzele, menu w stopce etc.

1.3.2 Zrozumiała kolejność (A)

Problem #R001

WAŻNY

Nieprawidłowa kolejność nagłówka i przycisku otwierającego menu w wersji mobilnej w kodzie HTML.

```
<button id="mobile-menu-handler" aria-expanded="false" class="">...</button>
<h2 class="visuallyhidden">Menu główne</h2>
```

Rekomendacja

Należy zmienić kolejność na odwrotną.

Developer

Problem #R002

WAŻNY

Nieprawidłowe położenie nagłówka poziomego 2 „Społeczności” w wersjach mobilnych.

Rekomendacja

Nagłówek powinien znajdować się przed linkami do mediów społecznościowych.

Developer

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A005

MARGINALNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.



Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Redaktor

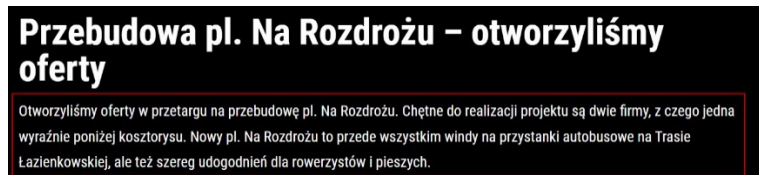
Niepoprawione

1.4.4. Zmiana rozmiaru tekstu (AA)

Problem #A006

MARGINALNY

Autorska funkcjonalność zmiany wielkości czcionki nie działa dla wszystkich tekstów.



Rekomendacja

Należy zastąpić wartości absolutne rozmiaru (px) wartościami relatywnymi.

Developer

Poprawione

Problem #A007

WAŻNY

Po włączeniu autorskiej funkcjonalności powiększenia czcionki (największy rozmiar) niektóre treści nie mieszczą się w swoich kontenerach.

NA NAJLEPSZY KIERUNEK TURYSTYCZNY 2023

Rusza głosowanie w plebiscycie European Best Destination 2023. Stolica, jako jedyne polskie miasto, znalazła się w gronie 20 europejskich miast nominowanych do finału. Czy Warszawa zostanie uznana za najatrakcyjniejsze turystycznie miasto Europy roku 2023?

Rekomendacja

Należy ograniczyć długość lead'u, np. do 5 linijek i zastosować właściwość CSS `text-overflow: elipsis`.

Developer

Niepoprawione, gdy są 4 i więcej linijek tytułu.

ROZSTRZYGNĘLIŚMY SIKORSKIEGO W UL. LEŚNEJ JEŻYNY – ROZSTRZYGNĘLIŚMY PRZETARG

Rozstrzygnęliśmy przetarg na budowę sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu al. Sikorskiego z ul. Pory na przedłużeniu ul. Leśnej Jeżyny. Z trzech nadesłanych ofert wybraliśmy najkorzystniejszą - tę ...

Problem #R003

WAŻNY

Po powiększeniu treści do 200% i więcej dostęp do przycisków przytwierdzonych do prawej krawędzi ekranu jest niemożliwy.

Rekomendacja

Należy poprawić wersje responsywne.

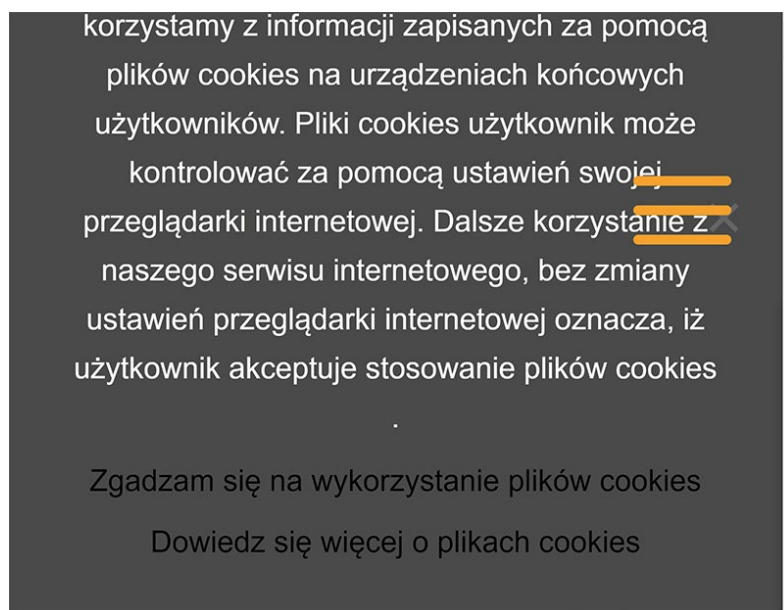
Developer

1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)

Problem #A008

WAŻNY

Po powiększeniu ekranu do 400% (320px szerokości) i otwarciu strony jedyną informacją widoczną na ekranie jest obcięta informacja o ciasteczkach i przycisk do otwarcia menu.



Rekomendacja

Należy zrezygnować z właściwości `position: fixed` w wersjach responsywnych serwisu dla kontenera z informacjami o ciasteczkach.

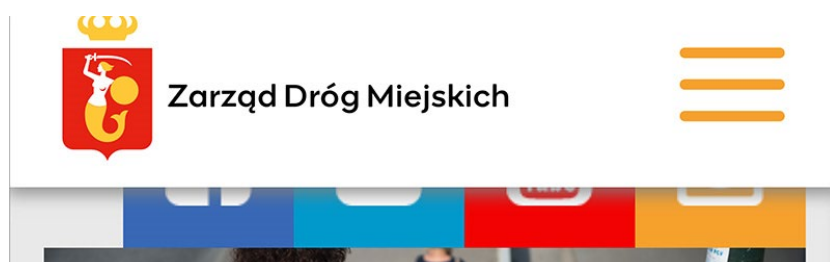
Developer

Poprawione

Problem #A009

WAŻNY

Po powiększeniu serwisu do 400% (320px szerokości) ikony do przejścia do portali społecznościowych są nieczytelne.



Rekomendacja

Należy poprawić CSS w wersjach responsywnych.

Developer

Poprawione

Problem #A010

WAŻNY

W niektórych rozdzielczościach ekranu menu główne zawija się do następnej linii przykrywając treść pod nim, np. linki do portali społecznościowych, ścieżkę okruszków, przycisk do otwarcia formularza.

Problem pogłębia się w wersjach responsywnych.

Rekomendacja

Należy poprawić CSS, tak by menu nie było pozycjonowane jako `fixed` lub zapewnić poprawne obliczanie marginesu od góry dla przykrywanych treści.

Problem nie będzie już opisywany w raporcie.

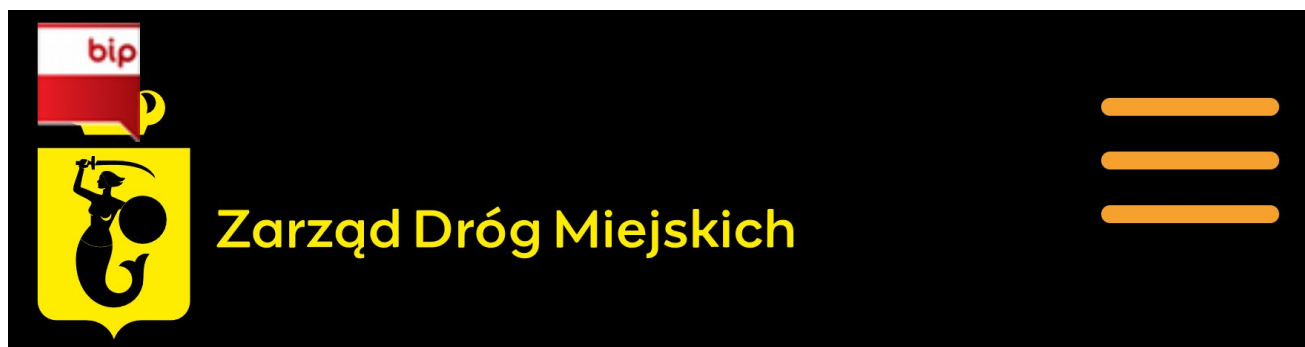
Developer

Poprawione

Problem #R004

WAŻNY

Po powiększeniu serwisu do 400% (320px szerokości) link do BIP wchodzi na logo.



Rekomendacja

Należy poprawić wersje responsywne.

Developer

1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)

Problem #A011

PRIORYTETOWY

Po włączeniu trybu wysokiego kontrastu systemu Windows nie widać elementu nawigacyjnego.



Rekomendacja

Należy dodać białe tło w pliku graficznym.

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A012**MARGINALNY**

Po włączeniu trybu wysokiego kontrastu systemu Windows natrafiono na element sugerujący nawigację niespełniający wymogów kontrastu.

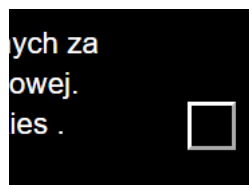

Rekomendacja

Element nietekstowy w stosunku do kolorów przylegających/sąsiadujących powinien posiadać współczynnik kontrastu o wartości min. 3,0:1. Należy poprawić kontrast przynajmniej dolnego obramowania.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer**Poprawione****Problem #R005****WAŻNY**

Po włączeniu trybu wysokiego kontrastu Windows natrafiono na nieczytelny przycisk do zamknięcia informacji o ciasteczkach.

**Rekomendacja**

Najlepszym sposobem rozwiązania problemu jest użycie ikon w postaci pliku czcionki (Fontello, Fontawesome).

Developer**Problem #R006****WAŻNY**

Po włączeniu trybu wysokiego kontrastu Windows natrafiono na elementy nietekstowe niespełniające wymogów kontrastu.



Oraz pozostałe podobne ikony w stanie hover.

Rekomendacja

Element nietekstowy w stosunku do kolorów przylegających/sąsiadujących powinien posiadać współczynnik kontrastu o wartości min. 3,0:1. Należy poprawić kontrast przynajmniej dolnego obramowania.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer

1.4.13 Treść spod kursora lub fokusu (AA)**Problem #A013****WAŻNY**

Brak możliwości zamknięcia rozwijanych automatycznie podmenu (po najechnięciu wskaźnikiem myszki i otrzymaniu fokusu podczas nawigacji za pomocą TAB) za pomocą klawisza ESC.

Rekomendacja

Należy dodać obsługę klawisza ESC zamykającego podmenu. Jeżeli fokus klawiatury znajduje się wewnątrz podmenu (na jednej z jego pozycji) musi powrócić na element rodzica za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer

Niepoprawione

Problem #A014**WAŻNY**

Menu w wersji responsywnej otwiera się automatycznie po otrzymaniu fokusu. Brak obsługi klawisza ESC.

Rekomendacja

Należy dodać obsługę klawisza ESC zamykającego menu. Jeżeli fokus klawiatury znajduje się wewnątrz menu (na jednej z jego pozycji) musi powrócić na przycisk otwierający za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer

Niepoprawione dokładnie, fokus nie wraca na przycisk. ESC nie zamyka menu, gdy fokus znajduje się na przycisku do jego otwarcia/zamknięcia.

Wytyczna 2.1

Dostępność z klawiatury: Zapewnij dostępność wszystkich funkcjonalności za pomocą klawiatury.

2.1.1 Klawiatura (A)**Problem #A015****WAŻNY**

Brak możliwości zamknięcia informacji o ciasteczkach podczas nawigacji za pomocą klawiatury (klawisz TAB). Zastosowano niesemantyczny znacznik aktywny.

```
<span id="cn-close-notice" data-cookie-set="accept" class="cn-close-icon" title="No"></span>
```

Rekomendacja

Należy zmienić typ znacznika oraz dodać prawidłową etykietę.

```
<button id="cn-close-notice" data-cookie-set="accept" class="cn-close-icon" title="No">
  <span class="visuallyhidden">zamknij informacje o <span
lang="en">cookies</span></span>
</button>
```

Developer

Poprawione

Problem #A016

PRIORYTETOWY

Możliwy dostęp do nierozwiniętego menu w wersji responsywnej przed jego rozwinięciem po włączeniu programu czytającego. Przycisk TAB powoduje automatyczne otwarcie menu po otrzymaniu fokusu.

Rekomendacja

Nieotwarty kontener z menu musi być ukryty np. za pomocą właściwości CSS `visibility: hidden`.

```
<nav class="nav" style="visibility: hidden">...</nav>
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)

Problem #A017

WAŻNY

Nieprawidłowe użycie punktów orientacyjnych `<main>` oraz `<aside>`.

Rekomendacja

Należy poprawić punkty orientacyjne.

- `<main>` – powinien obejmować całą treść od końca menu do „Na skróty”.
- `<aside>` – powinien zostać usunięty.

Developer

Poprawione

Problem #R007**WAŻNY**

Niedziałający skip link „Przejdź do głównej treści”.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie linku.

Skip link powinien przenosić fokus na element z id `content-wrapper`.

Problem powtarza się na innych stronach serwisu i nie będzie już opisywany w raporcie.

Developer

Problem #R008**WAŻNY**

Niedziałający skip link „Przejdź do menu głównego” w wersjach responsywnych.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie skip linku – powinien przenosić fokus na przycisk do otwarcia menu za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer

Problem #R009**WAŻNY**

Niedziałający skip link „Przejdź do wyszukiwarki” w wersjach responsywnych.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie skip linku – powinien automatycznie rozwijać menu i wbijać fokus w pole wyszukiwania za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer

2.4.3 Kolejność fokusu (A)**Problem #A018****MARGINALNY**

Nieprawidłowa kolejność fokusu przycisku do przewijania do następnych elementów i wstrzymania/wznowienia animacji w sekcji „Na skróty”.

Problem również dotyczy wersji mobilnych.

Rekomendacja

Należy zmienić kolejność na zgodną z kierunkiem czytania w kulturze polskiej, od lewa do prawej i następny wiersz.

Developer

Poprawione

Problem #A019**WAŻNY**

Nieprawidłowe przenoszenie fokusu po aktywowaniu przycisku do otwarcia formularza kontaktowego. Dla użytkownika korzystającego z programu czytającego nic się nie dzieje.

Rekomendacja

Należy przenieść fokus na okno z formularzem za pomocą metody `.focus()` z JS.

Aby element natywnie nieaktywny otrzymał fokus musi mieć dodany dodatkowy atrybut `tabindex`.

```
<div tabindex="-1" class="contact-form-popup" style="display: block;">...</div>
```

Developer**Poprawione****Problem #A020****WAŻNY**

Nieprawidłowe przenoszenie fokusu po zamknięciu okna z formularzem. Dla użytkownika korzystającego z programu czytającego nic się nie dzieje.

Rekomendacja

Należy przenieść fokus na przycisk otwierający okno za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer**Poprawione****Problem #A021****WAŻNY**

Możliwość dostępu do elementów strony pod otwartym oknem z formularzem i włączonym programem czytającym.

Rekomendacja

Należy do wszystkich pozostałych węzłów DOM dodać dodatkowy atrybut ARIA.

```
<div aria-hidden="true" class="skip-link">...</div>
<h1 aria-hidden="true" class="visuallyhidden">Zarząd Dróg Miejskich w
Warszawie</h1>
<header aria-hidden="true" class="header clear header-fixed">...</header>
<div aria-hidden="true" class="header-bottom header-fixed" style="top:
115px;">...</div>
<div aria-hidden="true" class="breadcrumbs-outer-wrapper header-fixed">...</div>
<footer class="footer">
  <div aria-hidden="true" class="form-popup-overlay" style="display: none;"></div>
  <div aria-hidden="true" class="wrapper">...</div>
  <div aria-hidden="true" class="footer-slider-outer-wrapper">...</div>
  <div aria-hidden="true" class="wrapper">...</div>
  <div aria-hidden="true" class="footer-outer-wrapper">...</div>
  <button aria-hidden="true" class="open-popup-form-ico">...</button>
  ...
</footer>
...
```

```
<div aria-hidden="true" id="cookie-notice" role="dialog" class="cookie-notice-
hidden cookie-revoke-hidden cn-position-bottom cn-effect-fade" aria-label="Cookie
Notice" style="background-color: rgba(0,0,0,1);">...</div>
<div aria-hidden="true" class="credits">...</div>
```

Po zamknięciu okna wartość atrybutów musi się zmienić na `false` lub atrybuty mogą zostać usunięte.

Developer

Poprawione

Problem #A022

WAŻNY

Niepoprawna kolejność fokusu elementów w topie strony w wersjach responsywnych.

Rekomendacja

Należy poprawić kolejność na zgodną z kierunkiem czytania wierszami.

Developer

Poprawione

Problem #R010

MARGINALNY

Nieprawidłowe przenoszenie fokusu po aktywowaniu przycisków do wstrzymania / wznowienia animacji. Oznaczenie fokusu znika z ekranu.

Rekomendacja

Należy przenieść fokus na przeciwny przycisk za pomocą metody `.focus()` z JS.

Lub zapewnić tylko pojedyncze przyciski ze zmieniającymi się etykietami.

Developer

Sugestia #R011

MARGINALNY

Nieprawidłowa kolejność fokusu dla linków do menu społecznościowych i wyróżnionej aktualności.

Problem pojawia się czasami, brak zaobserwowanego wzorca.

Zalecenie

Należy zmienić kolejność w kodzie HTML na odwrotną.

Developer

Problem #R012

MARGINALNY

Nieprawidłowe przenoszenie fokusu po potwierdzeniu zgody na ciasteczka i zamknięciu informacji o ciasteczkach.

Rekomendacja

Należy przenieść fokus na początek strony za pomocą metody `.focus()` z JS, np. na pierwszy skip link.

Developer**2.4.4 Cel łącza (w kontekście) (A)****Problem #A023****PRIORYTETOWY**

Pusta treść atrybutu `alt` obrazka będącego linkiem.

```
<a href="https://zdm.waw.pl">
  
  
  ...
</a>
```

Rekomendacja

Należy uzupełnić treść atrybutów `alt`.

```
<a href="https://zdm.waw.pl">
  
  
  ...
</a>
```

Developer**Poprawione****Problem #A024****PRIORYTETOWY**

Natrafiono na link o pustej treści (została zakomentowana).

```
<a href="https://zdm.waw.pl">
  <!-- <button id="mobile-menu-handler" aria-expanded="false">
    <span class="visuallyhidden">menu główne</span>
    <span id='top'></span>
    <span id='middle'></span>
    <span id='bottom'></span>
  </button> -->
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć pusty link.

Developer**Poprawione**

Problem #A025**PRIORYTETOWY**

Natrafiono na pusty link.

```
<a href="https://zdm.waw.pl"></a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć pusty link.

Developer**Poprawione****Problem #A026****PRIORYTETOWY**

Nieprawidłowa treść przycisków. Symbole HTML zamiast znaczników.

```
<button class="slick-prev slick-arrow" type="button" style="">
  &lt;span class="visuallyhidden"&gt;poprzednie aktualności&lt;/span&gt;
</button>

<button class="slick-next slick-arrow" type="button" style="">
  &lt;span class="visuallyhidden"&gt;następne aktualności&lt;/span&gt;
</button>
```

Rekomendacja

Należy zmienić symbole HTML na elementy znaczników.

```
<button class="slick-prev slick-arrow" type="button" style="">
  <span class="visuallyhidden">poprzednie aktualności</span>
</button>

<button class="slick-next slick-arrow" type="button" style="">
  <span class="visuallyhidden">następne aktualności</span>
</button>
```

Developer**Poprawione****Problem #A027****PRIORYTETOWY**

Nieprawidłowa treść przycisków. Symbole HTML zamiast znaczników.

```
<button class="slick-prev slick-arrow" type="button" style="">
  &lt;span class="visuallyhidden"&gt;poprzednie linki na skróty&lt;/span&gt;
</button>

<button class="slick-next slick-arrow" type="button" style="">
  &lt;span class="visuallyhidden"&gt;następne linki na skróty&lt;/span&gt;
</button>
```

Rekomendacja

Należy zmienić symbole HTML na elementy znaczników.

```
<button class="slick-prev slick-arrow" type="button" style="">
  <span class="visuallyhidden">poprzednie linki na skróty</span>
</button>

<button class="slick-next slick-arrow" type="button" style="">
  <span class="visuallyhidden">następne linki na skróty</span>
</button>
```

Developer**Poprawione****Problem #A028****MARGINALNY**

Trochę niezrozumiała treść przycisków.

```
<button class="pause">
  <i class="fas fa-pause"></i>
  <span class="visuallyhidden">Zatrzymaj slider z aktualnościami </span>
</button>

<button class="play">
  <i class="fas fa-play"></i>
  <span class="visuallyhidden">Wznów slider z aktualnościami</span>
</button>

<button class="pause">
  <i class="fas fa-pause"></i>
  <span class="visuallyhidden">Zatrzymaj slider z linkami na skróty</span>
</button>

<button class="play">
  <i class="fas fa-play"></i>
  <span class="visuallyhidden">Wznów slider z linkami na skróty</span>
</button>
```

Rekomendacja

Należy poprawić treść przycisków.

```
<button class="pause">
  <i class="fas fa-pause"></i>
  <span class="visuallyhidden">Zatrzymaj animację slajdera z aktualnościami
</span>
</button>

<button class="play">
  <i class="fas fa-play"></i>
  <span class="visuallyhidden">Wznów animację slajdera z aktualnościami</span>
</button>

<button class="pause">
  <i class="fas fa-pause"></i>
  <span class="visuallyhidden">Zatrzymaj animację slajdera z linkami na
skróty</span>
</button>

<button class="play">
  <i class="fas fa-play"></i>
  <span class="visuallyhidden">Wznów animację slajdera z linkami na skróty</span>
</button>
```

Developer**Poprawione**

Problem #A029**WAŻNY**

Natrafiono na wiele linków o mało znaczącej treści, po walidacji formularza. Linki nie pokazują się na ekranie, ale są osiągalne podczas nawigacji za pomocą klawiatury.

```
<a href="#fullname">Wymagane jest wypełnienie tego pola.</a>
```

Rekomendacja

Należy ukryć całą treść kontenera z informacjami walidacyjnymi. Nie wnosi do zrozumienia walidacji.

```
<div class="screen-reader-response" style="display: none">...</div>
```

Developer**Poprawione****Problem #A030****WAŻNY**

Natrafiono na link o niepoprawnej treści. Znak „>” w selektorze `::before` jest odnajdywany przez technologie asystujące.

```
<a href="/" aria-current="page">
  ::before
  Strona Główna
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć niepotrzebny selektor `::before`.

Developer**Poprawione****Problem #A031****MARGINALNY**

Każdy link w stopce ma znak „>” na początku, który jest przetwarzany przez technologie asystujące.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/aktualnosci/">
  ::before
  Aktualności
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć selektor `::before`, a ikonę zastąpić najlepiej ikoną z pliku czcionki (FontAwesome, Fontello).

```
<a href="https://zdm.waw.pl/aktualnosci/">
  <span class="icon-right" aria-hidden="true"></span>
  Aktualności
</a>
```

Developer**Poprawione**

2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)

Problem #A032

MARGINALNY

Nieprawidłowe położenie nagłówka „Menu główne”, znajduje się przed przyciskiem otwierającym menu w wersji responsywnej.

Rekomendacja

Należy przenieść nagłówek przed przycisk w HTML.

Developer

Patrz 1.3.2.

2.4.7 Widoczny fokus (AA)

Problem #R013

PRIORYTETOWY

Znikający fokus podczas nawigacji za pomocą klawisza TAB w podstawowej wersji graficznej, np.: na linkach do aktualności.

Rekomendacja

Należy pozostawić widoczną ramkę wokół elementu otrzymującego fokus.

Developer

Wytyczna 2.5

Wprowadzanie danych: Ułatw użytkownikom obsługę funkcji za pomocą różnych danych wejściowych poza klawiaturą.

2.5.3 Etykieta w nazwie (A)

Problem #A033

WAŻNY

Natrafiono na element nawigacyjny, którego treść programistyczna nie zgadza się lub nie rozpoczyna treścią widoczną.

```
<a href="javascript:void(0)" class="contrast-site">
  <div class="contrast" id="contrast-site">
    
    <span class="kontrastowa-span" style="display: none;">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>kontrastowa
    </span>
    <span class="standardowa-span" style="">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>standardowa
    </span>
  </div>
</a>
```

Rekomendacja

Należy zmienić kolejność węzłów DOM.

```
<a href="javascript:void(0)" class="contrast-site">
  <div class="contrast" id="contrast-site">
    
    <span class="kontrastowa-span" style="display: none;">
      kontrastowa<span class="visuallyhidden"> wersja</span>
    </span>
    <span class="standardowa-span" style="">
      wersja</span>standardowa<span class="visuallyhidden"> wersja</span>
    </span>
  </div>
</a>
```

Developer**Nie dotyczy**

Wytyczna 3.1

Możliwość odczytania: Treść powinna być zrozumiała i możliwa do odczytania.

3.1.2 Język części (AA)

Problem #A034

WAŻNY

Całkowicie niezrozumiała treść dla osoby korzystającej z programu czytającego.

Інформація для українців

Rekomendacja

Należy zapewnić automatyczną zmianę języka.

Інформація для українців

Developer / redaktor**Poprawione**

Problem #R014

MARGINALNY

Brak zmiany języka dla nazw niebędących nazwami własnymi.

```
<a href="https://pl.wikipedia.org/wiki/HTTP_cookie" target="_blank" id="cn-more-
info" class="cn-more-info cn-button cn-button-custom button" aria-label="Dowiedz
się więcej o plikach cookies">
  Dowiedz się więcej o plikach
  <span lang="en">cookies</span>
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawny atrybut ARIA.

```
<a href="https://pl.wikipedia.org/wiki/HTTP_cookie" target="_blank" id="cn-more-
info" class="cn-more-info cn-button cn-button-custom button" aria-label="Dowiedz
się więcej o plikach cookies">
  Dowiedz się więcej o plikach
  <span lang="en">cookies</span>
```

```
<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Developer**Poprawione****Sugestia #A035****MARGINALNY**

Brak automatycznej zmiany języka dla nazw własnych.

Projekt RESOLVE

European Best Destination

Free Graffiti

Zalecenie

Zaleca się automatyczną zmianę języka w celu lepszego zrozumienia treści.

Projekt `<span lang="en">RESOLVE</span>`

`<span lang="en">European Best Destination</span>`

`<span lang="en">Free Graffiti</span>`

Developer / redaktor**Sugestia****Wytyczna 3.3**

Pomoc przy wprowadzaniu informacji: Istnieje wsparcie dla użytkownika, by mógł uniknąć błędów lub je skorygować.

3.3.1 Identyfikacja błędu (A)**Problem #R015****WAŻNY**

Nieprawidłowy sposób walidacji formularza, po próbie wysłania błędnie wypełnionego formularza dla użytkownika korzystającego z programu czytającego nic się nie dzieje.

Rekomendacja

Należy przenieść fokus na pierwsze błędnie wypełnione pole formularza za pomocą metody `.focus()` z JS.

Developer**3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)****Problem #A036****WAŻNY**

Brak powiązania pól formularza z komunikatami walidacyjnymi.

```
<input type="text" name="fullname" value="" size="40" class="wpcf7-form-control
wpcf7-text wpcf7-validates-as-required wpcf7-not-valid" id="fullname" aria-
```

```
required="true" aria-invalid="true" autocomplete="name" aria-describedby="wpcf7-f408-o2-ve-fullname">
<p class="wpcf7-not-valid-tip" aria-hidden="true" id="name">Wymagane jest
wypełnienie tego pola.</p>
```

Problem dotyczy wszystkich pól przechodzących walidację.

Rekomendacja

Należy dodać atrybuty id wiążących pola.

```
<input type="text" name="fullname" value="" size="40" class="wpcf7-form-control
wpcf7-text wpcf7-validates-as-required wpcf7-not-valid" id="fullname" aria-
required="true" aria-invalid="true" autocomplete="name" aria-describedby="wpcf7-
f408-o2-ve-fullname">
<p id="wpcf7-f408-o2-ve-fullname" class="wpcf7-not-valid-tip" aria-hidden="true"
id="name">Wymagane jest wypełnienie tego pola.</p>
```

Należy również usunąć komunikaty walidacyjne przed polem formularza.

Developer

Poprawione

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A037

WAŻNY

31 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Niepoprawione

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)

Problem #A038

WAŻNY

Błędny typ elementu.

```
<a href="#" id="cn-accept-cookie" data-cookie-set="accept" class="cn-set-cookie
cn-button cn-button-custom button" aria-label="Zgadzam się na wykorzystanie plików
cookies">
  Zgadzam się na wykorzystanie plików <span lang="en">cookies</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy zmienić typ na przycisk oraz usunąć niepotrzebny atrybut ARIA.

```
<button href="#" id="cn-accept-cookie" data-cookie-set="accept" class="cn-set-cookie cn-button cn-button-custom button" aria-label="Zgadzam się na wykorzystanie plików cookies">
```

```
Zgadzam się na wykorzystanie plików <span lang="en">cookies</span>
```

```
</button>
```

Lub ewentualnie dodać odpowiednią rolę.

```
<a role="button" href="#" id="cn-accept-cookie" data-cookie-set="accept" class="cn-set-cookie cn-button cn-button-custom button" aria-label="Zgadzam się na wykorzystanie plików cookies">
```

```
Zgadzam się na wykorzystanie plików <span lang="en">cookies</span>
```

```
</a>
```

Developer

Poprawione

Problem #A039

WAŻNY

Błędny typ elementów.

```
<a href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka mała</span>
</a>

<a href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka średnia</span>
</a>

<a href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka duża</span>
</a>

<a href="javascript:void(0)" class="contrast-site">
  <div class="contrast" id="contrast-site">
    
    <span class="kontrastowa-span" style="display: none;">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>kontrastowa
    </span>
    <span class="standardowa-span" style="">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>standardowa
    </span>
  </div>
</a>
```

Rekomendacja

Należy zmienić typ elementów. Zaleca się również usunięcie atrybutów `aria-hidden`.

```
<button href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka mała</span>
</button>

<button href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka średnia</span>
</button>
```

```

<button href="javascript:void(0)">
  <span aria-hidden="true">A</span>
  <span class="visuallyhidden">Czcionka duża</span>
</button>

<button href="javascript:void(0)" class="contrast-site">
  <span class="contrast" id="contrast-site">
    
    <span class="kontrastowa-span" style="display: none;">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>kontrastowa
    </span>
    <span class="standardowa-span" style="">
      <span class="visuallyhidden">wersja</span>standardowa
    </span>
  </span>
</button>

```

Developer

Poprawione

Problem #A040

WAŻNY

Nieprawidłowe atrybuty ARIA.

```

<div id="cookie-notice" role="dialog" class="cookie-notice-hidden cookie-revoke-
hidden cn-position-bottom cn-effect-fade" aria-label="Cookie Notice"
style="background-color: rgba(0,0,0,1);">...</div>

```

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawne atrybuty.

```

<div id="cookie-notice" role="dialog" class="cookie-notice-hidden cookie-revoke-
hidden cn-position-bottom cn-effect-fade" aria-label="Cookie Notice"
style="background-color: rgba(0,0,0,1);">...</div>

```

Developer

Poprawione

Problem #A041

WAŻNY

Nieprawidłowe opisanie okna modalnego z formularzem kontaktowym.

```

<div class="contact-form-popup" style="display: block;">...</div>

```

Rekomendacja

Należy poprawić opisanie okna.

```

<div tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="modal-title" class="contact-
form-popup" style="display: block;">
  ...
  <h1 id="modal-title" class="contact-form-title kontakt-title popup-form-
title">Napisz do nas</h1>
  ...
</div>

```

Developer

Poprawione

Problem #A042

MARGINALNY

Możliwość przetwarzania przez technologie asystujące ikon osadzonych za pomocą pliku z czcionką.

```
<button class="search-submit" type="submit" name="szukaj" aria-labelledby="foo">
  ...
  ::after
</button>

<li id="menu-item-459" class="home-url menu-item menu-item-type-post_type menu-
item-object-page menu-item-home current-menu-item page_item page-item-319
current_page_item menu-item-459">
  ::before
  <a href="/" aria-current="page">Strona Główna</a>
</li>

<i class="fas fa-pause"></i>
<i class="fas fa-play"></i>
<a href="https://zdm.waw.pl/aktualnosci/">
  ::before
  Aktualności
</a>

<button class="open-popup-form-ico">
  <span class="visuallyhidden">otwórz formularz kontaktowy</span>
  ::after
</button>

<button class="popup-form-clos-btn">
  <span class="visuallyhidden">zamknij formularz kontaktowy</span>
  ::after
</button>

<button id="mobile-menu-handler" aria-expanded="false" class="">
  ::before
  ...
</button>
```

Rekomendacja

Należy osadzić ikony w osobnym znaczniku HTML wraz z dodatkowym atrybutem ARIA.

```
<button class="search-submit" type="submit" name="szukaj" aria-labelledby="foo">
  ...
  <span class="icon-search" aria-hidden="true"></span>
</button>

<li id="menu-item-459" class="home-url menu-item menu-item-type-post_type menu-
item-object-page menu-item-home current-menu-item page_item page-item-319
current_page_item menu-item-459">
  <span class="icon-home" aria-hidden="true"></span>
  <a href="/" aria-current="page">Strona Główna</a>
</li>

<span class="fas fa-pause" aria-hidden="true"></span>
<span class="fas fa-play" aria-hidden="true"></span>
<a href="https://zdm.waw.pl/aktualnosci/">
  <span class="icon-arrow-right" aria-hidden="true"></span>
  Aktualności
</a>
```

```

<button class="open-popup-form-ico">
  <span class="visuallyhidden">otwórz formularz kontaktowy</span>
  <span class="icon-envelope" aria-hidden="true"></span>
</button>

<button class="popup-form-clos-btn">
  <span class="visuallyhidden">zamknij formularz kontaktowy</span>
  <span class="icon-close" aria-hidden="true"></span>
</button>

<button id="mobile-menu-handler" aria-expanded="false" class="">
  <span class="icon-hamburger" aria-hidden="true"></span>
  ...
</button>

```

Developer

Niepoprawione dokładnie, patrz autorska wersja kontrastowa.

Problem #A044**WAŻNY**

Brak określenia typu elementu.

```
<div class="contact-form-erase-btn" tabindex="0">wyczyść</div>
```

Rekomendacja

Należy zmienić element na semantyczny znacznik aktywny.

```
<button class="contact-form-erase-btn" tabindex="0">wyczyść</button>
```

Developer**Poprawione****Problem #R016****WAŻNY**

Nieprawidłowy sposób ukrycia komunikatu walidacyjnego przed technologiami asystującymi.

```
<div class="wpcf7-response-output" aria-hidden="true"><p>Przynajmniej jedno pole
jest błędnie wypełnione. Sprawdź wpisaną treść i spróbuj ponownie.</p></div>
```

Rekomendacja

Należy usunąć błędny atrybut ARIA.

```
<div class="wpcf7-response-output" aria-hidden="true"><p>Przynajmniej jedno pole
jest błędnie wypełnione. Sprawdź wpisaną treść i spróbuj ponownie.</p></div>
```

Problem #R017**WAŻNY**

Brak informacji o stanie aplikacji po wysłaniu formularza.

Rekomendacja

Należy dodać dodatkowe atrybuty ARIA do węzła.

```
<div class="wpcf7-response-output" aria-hidden="true" aria-atomic="true" aria-live="polite" aria-
```

`<p>Twoja wiadomość została wysłana. Dziękujemy!</p>`
`</div>`

Problem #R018

MARGINALNY

Niepoprawny sposób ukrycia ikony przycisku zamykającego okno.

```
<span class="icon-close" aria-hidden="true"></span>
::after
```

Rekomendacja

Należy poprawić umieszczenie ikony.

```
<span class="icon-close" aria-hidden="true">
  ::after
</span>
```

Developer

Inne problemy niemożliwe do przypisania do WCAG

Funkcjonalne

Problem #A045

PRIORYTETOWY

Niedziałający formularz kontaktowy. Próby przesłania wiadomości skutkują zawsze komunikatem: „Wystąpił problem z wysłaniem twojej wiadomości. Spróbuj ponownie później.”.

Rekomendacja

Należy naprawić formularz.

Developer

Zdarzają się dalej problemy, spinner kręci się i kręci.

Problem #A046

WAŻNY

Brak możliwości zamknięcia wszystkich okien modalnych w serwisie za pomocą klawisza ESC.

Rekomendacja

Należy dodać obsługę klawisza ESC zamykającego wszystkie okna modalne w całym serwisie. Fokus musi powrócić na element, który spowodował otwarcie okna.

Developer

Poprawione

Problem #R019

MARGINALNY

TalkBack w systemie Android przetwarza wiele wyrazów pisanych wersalikami jako skróty, np. w tytułach aktualności.

Rekomendacja

Zaleca się zrezygnowanie z wszystkich dużych liter w tytułach.

Developer

Graficzne

Problem #R020

MARGINALNY

Nachodzący przycisk na inne przyciski.



Rekomendacja

Należy poprawić wartości właściwości CSS `z-index`.

Developer

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

https://zdm.waw.pl/?s=kontakt&search=default_search&szukaj=

Data audytu:

21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A047

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów ze ścieżką okruszków.

```
<ol>
  <li><span>Jesteś tutaj</span></li>
  <li><div class="sep"></div></li>
  <li class="current">Wyniki wyszukiwania dla: kontakt</li>
</ol>
```

Rekomendacja

Należy poprawić markup HTML.

```
<p>Jesteś tutaj</p>
<div class="sep"></div>
<ol>
  <li class="current" aria-current="page">Wyniki wyszukiwania dla: kontakt</li>
</ol>
```

Developer

Poprawione

Problem #A048

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów.

```
<ul class="pagination">
  ...
  <li>
    <span class="page-numbers dots">...</span>
  </li>
  ...
</ul>
```

Rekomendacja

Należy ukryć mało znaczący element przed technologiami asystującymi.

```
<ul class="pagination">
  ...
  <li aria-hidden="true">
    <span class="page-numbers dots">...</span>
  </li>
  ...
</ul>
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.1 Użycie koloru (A)

Problem #A049

MARGINALNY

Po włączeniu trybu wysokiego kontrastu systemu Windows wyróżnione słowa nie odróżniają się niczym od pozostałych.

Rekomendacja

Należy dodać dodatkowy sposób wyróżnienia w warstwie graficznej, np. pogrubienie.

Developer

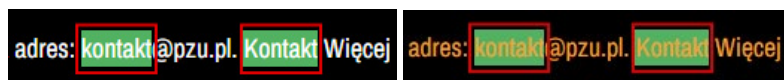
Do przyjęcia

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A050

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.



Problem dotyczy wszystkich takich tekstów.

Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer

Poprawione

Problem #A051

WAŻNY

Po oznaczeniu fokusem podczas nawigacji za pomocą klawisza TAB znika etykiety przycisku.



Rekomendacja

Należy poprawić CSS.

Developer

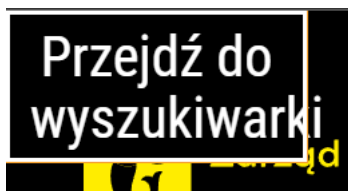
Poprawione

1.4.4 Zmiana rozmiaru tekstu (AA)

Problem #R021

MARGINALNY

Po wybraniu największego rozmiaru czcionki natrafiono na kontener z treścią niemieszczącą się w nim.



Rekomendacja

Należy zwiększyć szerokość kontenera.

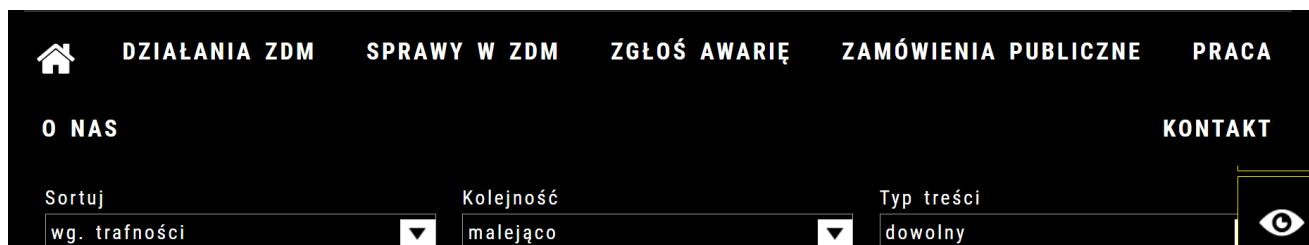
Developer

1.4.12 Odstępy w tekście (AA)

Problem #R022

WAŻNY

Po zwiększeniu odstępów w tekście ścieżka okruszków i przycisk do otwarcia formularza są niewidoczne.



Rekomendacja

Należy poprawić odstępy i rozmieszczenie kontenerów.

Developer

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)

Problem #A053

WAŻNY

Natrafiono na link o niepoprawnej treści.

```
<a class="next page-numbers"
href="https://zdm.waw.pl/page/2/?orderby&order=DESC&post_type&s=kontakt&search=default_search#038;order=DESC&post_type&s=kontakt&search=default_search">
  <div class="default-arrow pagination-arrow pagination-arrow-next"></div>
  <span class="visuallyhidden">strona</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy poprawić treść linku.

```
<a class="next page-numbers"
href="https://zdm.waw.pl/page/2/?orderby&order=DESC&post_type&s=kontakt&search=default_search#038;order=DESC&post_type&s=kontakt&search=default_search">
  <div class="default-arrow pagination-arrow pagination-arrow-next"></div>
  <span class="visuallyhidden">następna strona</span>
</a>
```

Developer

Niepoprawione dokładnie, teraz w pozostałych pojawiła się nieprawidłowa etykieta.

```
<span aria-current="page" class="page-numbers current">
  1
  <span class="visuallyhidden">następna strona</span>
</span>

<a class="page-numbers"
href="https://zdm.waw.pl/page/2/?s=kontakt&search=default_search&szukaj#038;search=default_search&szukaj">
  2
  <span class="visuallyhidden">następna strona</span>
</a>
```

Wytyczna 3.3

Pomoc przy wprowadzaniu informacji: Istnieje wsparcie dla użytkownika, by mógł uniknąć błędów lub je skorygować.

3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)

Problem #A052

MARGINALNY

VoiceOver w przeglądarce Safari na macOS nie anonsuje etykiety tekstowej pola wyszukiwania.

Rekomendacja

Nie jest znany powód takiego zachowania, należy wymusić anonsowanie etykiety.

```
<input type="text" name="s" id="s" value="kontakt" aria-label="Wyszukiwana fraza">
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A054

WAŻNY

2 błędy HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Do przyjęcia

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/dzialania/>

Data audytu:

21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A055

WAŻNY

Niepotrzebnie uzupełniony atrybut `alt` obrazka będącego dekoracją.

```

```

Rekomendacja

Należy usunąć treść z atrybutu `alt`.

```

```

Developer

Poprawione

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A056

WAŻNY

Niewykorzystanie listy elementów do osadzenia grupy linków w głównej części. Błędne użycie znaczników `<article>`.

```
<div class="cpt-ico-list additional-flex-wrapper">
  <article id="post-503" class="cpt-ico-item post-503 dzialania type-dzialania
status-publish has-post-thumbnail hentry">...</article>
  <article id="post-509" class="cpt-ico-item post-509 dzialania type-dzialania
status-publish has-post-thumbnail hentry">...</article>
  ...
  <article id="post-116714" class="cpt-ico-item post-116714 dzialania type-
dzialania status-publish has-post-thumbnail hentry">...</article>
</div>
```

Rekomendacja

Grupę linków należy osadzić wewnątrz listy elementów oraz usunąć niepoprawne znaczniki.

```
<ul class="cpt-ico-list additional-flex-wrapper">
  <li id="post-503" class="cpt-ico-item post-503 dzialania type-dzialania status-
publish has-post-thumbnail hentry">...</li>
```

```

<li id="post-509" class="cpt-ico-item post-509 dzialania type-dzialania status-publish has-post-thumbnail hentry">...</li>
...
<li id="post-116714" class="cpt-ico-item post-116714 dzialania type-dzialania status-publish has-post-thumbnail hentry">...</li>
</ul>

```

Developer

Poprawione

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)

Problem #A057

WAŻNY

Nieprawidłowe użycie znacznika `<aside>` dla menu powiązanego z aktualnym widokiem.

```

<aside>
  <div id="nav_menu-7" class="widget_nav_menu dzialania-widget widget-menu">...</div>
  <ul class="featured-posts">...</ul>
</aside>

```

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę.

```

<div>
  <nav id="nav_menu-7" class="widget_nav_menu dzialania-widget widget-menu">...</nav>
  <aside>
    <ul class="featured-posts">...</ul>
  </aside>
</div>

```

Developer

Poprawione

Problem #R023

WAŻNY

Niewidoczny skip link „Przejdź do menu Działania ZDM” podczas nawigacji za pomocą klawiatury (klawisz TAB).

Rekomendacja

Należy pokazać link w momencie otrzymania fokusu tak jak w przypadku pozostałych skip linków.

Developer

Problem #R024**WAŻNY**

Nieprawidłowo działający skip link „Przejdź do głównej treści”.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie linku.

Skip link powinien przenosić fokus na element z id `content-wrapper`.

Developer**2.4.4 Cel łącza (w kontekście) (A)****Problem #A058****MARGINALNY**

Niepotrzebnie uzupełniona treść atrybutów `alt` obrazków będących częściami linków.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/">
  
  <h2 class="cpt-ico-item-title">Remonty i inwestycje</h2>
</a>
```

Problem dotyczy wszystkich podobnych linków w części głównej.

Rekomendacja

Należy usunąć treść z atrybutów `alt`.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/">
  
  <h2 class="cpt-ico-item-title">Remonty i inwestycje</h2>
</a>
```

Developer / redaktor

Niepoprawione, zmiana wagi na marginalny

Problem #A059**MARGINALNY**

Każdy link w menu kolumnowym ma znak „>” na początku, który jest przetwarzany przez technologie asystujące.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/">
  :before
  Remonty i inwestycje
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć selektor `:before`, a ikonę zastąpić najlepiej ikoną z pliku czcionki (FontAwesome, Fontello).

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/">
  <span class="icon-right" aria-hidden="true"></span>
</a>
```

Remonty i inwestycje

Problem dotyczy również wersji responsywnej, gdzie menu zostało umieszczone przed główną treścią.

Developer

Poprawione

Wytyczna 3.1

Możliwość odczytania: Treść powinna być zrozumiała i możliwa do odczytania.

3.1.2 Język części (AA)

Sugestia #A060

MARGINALNY

Brak automatycznej zmiany języka dla nazw własnych.

Projekt RESOLVE

Zalecenie

Zaleca się automatyczną zmianę języka w celu lepszego zrozumienia treści.

Projekt `<span lang="en">RESOLVE</span>`

Developer / redaktor

Sugestia

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A061

WAŻNY

2 błędy HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Do przyjęcia

Inne problemy niemożliwe do przypisania bezpośrednio do WCAG

Graficzne

Problem #A062

WAŻNY

Oznaczenie fokusu myszki nachodzące na treść.



Rekomendacja

Należy poprawić oznaczenie fokusu w CSS.

Developer

Poprawione

Związane z treścią

Sugestia #R025

MARGINALNY

Podwójna treść w głównej części i menu kolumnowym.

Zalecenie

Zaleca się usunięcie zdublowanych treści.

Developer / redaktor

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/dzialania/remonty-i-inwestycje/>

Data audytu:

21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A063

WAŻNY

Nieprawidłowa treść atrybutu `alt` obrazka po otwarciu powiększenia.

```

```

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawną treść atrybutu `alt`.

```

```

Developer

Poprawione

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A064

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów (2 poziomy) ze ścieżką okruszków.

```
<ol>
  <li>
    <span>Jesteś tutaj</span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
      itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/"
        itemprop="item"><span itemprop="name">Działania ZDM</span></a></span>
    </li>
    <li>
      <div class="sep"></div>
    </li>
    <li class="current">Remonty i inwestycje</li>
</ol>
```

Rekomendacja

Należy poprawić markup HTML.

```
<p>Jesteś tutaj</p>
<div class="sep"></div>
<ol>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
      itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/"
        itemprop="item"><span itemprop="name">Działania ZDM</span></a></span>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current" aria-current="page">Remonty i inwestycje</li>
</ol>
```

Developer**Poprawione****Problem #A065****MARGINALNY**

W serwisie natrafiono na treści osadzone bezpośrednio w niesemantycznych znacznikach HTML, co uniemożliwia ich skopiowanie do lektora programu powiększająco-czytającego ZoomText.

```
<div class="fbx-caption-title">
  Powiększ obraz: Robotnicy podczas prac wylewania asfaltu
</div>
```

Rekomendacja

Należy dodać semantyczne znaczniki HTML do przechowywania tekstów: <p>, <td>, etc.

```
<div class="fbx-caption-title">
  <p>Powiększ obraz: Robotnicy podczas prac wylewania asfaltu</p>
</div>
```

Developer**Poprawione****1.3.2 Zrozumiała kolejność (A)****Problem #A066****WAŻNY**

Nieprawidłowa kolejność nagłówka i treści opisywanej przez nagłówek.

```
<p style="text-align: left;">
  <span class="do-you-know-block">
    Kompleksowe informacje na temat&nbsp;prac związanych z infrastrukturą
    rowerową prowadzonych przez różne jednostki miejskie znaleźć można na specjalnej
    stronie internetowej <a
      href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery">rowery.um.warszawa.pl</a> w zakładkach <a
      href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery/inwestycje" target="_blank"
      rel="noopener">„Inwestycje”<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
      karcie</span></a> oraz <a href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery/projekty"
      target="_blank" rel="noopener">„Projekty”<span class="visuallyhidden">otwiera się
      w nowej karcie</span></a>
    <h3 class="czy_wiesz_ze">Czy wiesz, że...</h3>
```

```
</span>
</p>
```

Rekomendacja

Należy zmienić kolejność na logiczną.

```
<div style="text-align: left;">
  <div class="do-you-know-block">
    <h3 class="czy_wiesz_ze">Czy wiesz, że...</h3>
    <p>Kompleksowe informacje na temat  prac związanych z infrastrukturą
rowerową prowadzonych przez różne jednostki miejskie znaleźć można na specjalnej
stronie internetowej <a
href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery">rowery.um.warszawa.pl</a> w zakładkach <a
href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery/inwestycje" target="_blank"
rel="noopener">„Inwestycje”<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
karcie</span></a> oraz <a href="https://um.warszawa.pl/waw/rowery/projekty"
target="_blank" rel="noopener">„Projekty”<span class="visuallyhidden">otwiera się
w nowej karcie</span></a></p>
  </div>
</div>
```

Developer / redaktor

Poprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.1 Użycie koloru (A)

Problem #A067

MARGINALNY

Aktualnie otwarta strona odróżnia się jedynie kolorem tekstu i obramowania od pozostałych.



Rekomendacja

Należy dodać dodatkowy sposób wyróżnienia w warstwie graficznej, np. pogrubienie tekstu, obramowania etc.

Poprawione

1.4.4. Zmiana rozmiaru tekstu (AA)

Problem #A068

MARGINALNY

Autorska funkcjonalność zmiany wielkości czcionki nie działa dla wszystkich tekstów.

Powiększ obraz: Robotnicy podczas prac wylewania asfaltu

Rekomendacja

Należy zastąpić wartości absolutne rozmiaru (px) wartościami relatywnymi.

Developer

Poprawione

1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)

Problem #A069

MARGINALNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na element nawigacyjny niespełniający wymogów kontrastu.



Rekomendacja

Element nietekstowy w stosunku do kolorów przylegających/sąsiadujących powinien posiadać współczynnik kontrastu o wartości min. 3,0:1. Należy poprawić kontrast przynajmniej dolnego obramowania.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer

Poprawione

Wytyczna 2.1

Dostępność z klawiatury: Zapewnij dostępność wszystkich funkcjonalności za pomocą klawiatury.

2.1.1 Klawiatura (A)

Problem #R026

WAŻNY

Nieprawidłowe działanie zamknięcia opisu po powiększeniu obrazu i zamknięciu opisu. Pojawiają się dwa elementy i są nieobsługiwane za pomocą klawiatury.

Rekomendacja

Należy poprawić funkcjonalność zamykania opisu.

Developer

Problem #A070**WAŻNY**

Safari na macOS nie odnajduje zdjęcia do powiększenia podczas nawigacji za pomocą klawisza TAB.

Rekomendacja

Nie jest znany powód takiego zachowania. Audytor pierwszy raz napotkał na taki problem.

Developer**Wytyczna 2.4**

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)**Problem #A071****WAŻNY**

Niedziałający skip link „Przejdź do menu Działania ZDM”.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie skip linku (patrz poprzednia audytowana strona).

Developer**Poprawione****Problem #A072****WAŻNY**

Niedziałający skip link „Przejdź do głównej treści”.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie skip linku.

Problem powtarza się na innych stronach i nie będzie już opisywany w raporcie.

Developer**Niepoprawione****2.4.3 Kolejność fokusu (A)****Problem #A073****WAŻNY**

Możliwość dostępu do elementów strony pod otwartym oknem z powiększeniem i włączonym programem czytającym.

Rekomendacja

Patrz audyt strony głównej dla okna z formularzem kontaktowym.

Developer

Niepoprawione

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)**Problem #A074****MARGINALNY**

Powtórzona treść linku.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/06142018_Powsinska_asfalt-11.jpg" class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć zdublowaną treść. Zaleca się zmianę roli elementu.

```
<a role="button" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/06142018_Powsinska_asfalt-11.jpg" class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Developer

Poprawione

Problem #A075**WAŻNY**

Po kilkukrotnym otwarciu powiększenia i jego zamknięciu treść etykiety pseudo przycisku jest dodawana na nowo, co powoduje powtarzanie się treści.

```
<a class="fbx-close fbx-btn-transition fbx-btn-shadow" tabindex="0" href="javascript:vodi(0)">
  <svg version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16" viewBox="0 0 16 16" class="fbx-icon fbx-icon-close fbx-icon-default">...</svg>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
```

```
<span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy poprawić usuwanie treści po zamknięciu powiększenia.

Developer

Poprawione

Problem #A076

MARGINALNY

Natrafiono na link o niepoprawnej treści. TalkBack odnajduje znak „x” jako „iloczyn kartezjański”.

```
<a class="fbx-close-caption" href="javascript:vodi(0)">
  x
  <span class="visuallyhidden">Zamknij opis</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy zastąpić znak „x” np. ikoną z pliku czcionki (FontAwesome, Fontello).

```
<a class="fbx-close-caption" href="javascript:vodi(0)">
  <span class="icon-close" aria-hidden="true"></span>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij opis</span>
</a>
```

Developer

Poprawione

2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)

Problem #A077

MARGINALNY

Nieprawidłowa treść kontenera.

```
<p class="fbx-caption-title">Powiększ obraz: Robotnicy podczas prac wylewania
asfaltu</p>
```

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawną treść.

```
<p class="fbx-caption-title">&del>Powiększ obraz: Robotnicy podczas prac wylewania
asfaltu</p>
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 3.2

Przewidywalność: Strony internetowe powinny otwierać się i działać w przewidywalny sposób.

3.2.3 Spójna nawigacja (AA)

Problem #A078

WAŻNY

Różna kolejność menu „Działania ZDM” w stosunku do strony poprzedniej, znajduje się za główną treścią.

Rekomendacja

Należy ujednolicić kolejność menu kolumnowego w stosunku do głównej treści na wszystkich stronach serwisu.

Developer

Wytuczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A079

WAŻNY

3 błędy HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Do przyjęcia

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)

Problem #A080

WAŻNY

Niepoprawny typ elementów.

```
<a class="fbx-close-caption" href="javascript:vodi(0)">
  x<span class="visuallyhidden">Zamknij opis</span>
</a>

<a class="fbx-close fbx-btn-transition fbx-btn-shadow" tabindex="0"
href="javascript:vodi(0)">
  <svg version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16"
viewBox="0 0 16 16" class="fbx-icon fbx-icon-close fbx-icon-default">...</svg>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy dodać dodatkowe role do elementów.

```
<a role="button" class="fbx-close-caption" href="javascript:vodi(0)">
  ×<span class="visuallyhidden">Zamknij opis</span>
</a>

<a role="button" class="fbx-close fbx-btn-transition fbx-btn-shadow" tabindex="0"
href="javascript:vodi(0)">
  <svg version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16"
viewBox="0 0 16 16" class="fbx-icon fbx-icon-close fbx-icon-default">...</svg>
  <span class="visuallyhidden">Zamknij okno</span>
</a>
```

Developer**Poprawione**

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/dzialania/droga-na-szostke/wdrozenia/abrahama/>

Data audytu:

21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A081

PRIORYTETOWY

Brak atrybutu `alt` obrazka przenoszącego znaczenie po powiększeniu zdjęcia.

```

```

Rekomendacja

Należy dodać atrybut `alt` do obrazka.

```

```

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A082

MARGINALNY

Pusta treść atrybutu `alt` obrazka.

```

```

Rekomendacja

Należy uzupełnić treść atrybutu `alt`.

```

```

Redaktor

Poprawione

Problem #A083

MARGINALNY

Pusta treść atrybutu `alt` obrazka.

```

```

Rekomendacja

Należy uzupełnić treść atrybutu alt.

```

```

Redaktor**Poprawione****Wytyczna 1.3**

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)**Problem #A084****WAŻNY**

Nieprawidłowa struktura listy elementów (3 poziomy) ze ścieżką okruszków.

```
<ol>
  <li>
    <span>Jesteś tutaj</span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/"
itemprop="item"><span itemprop="name">Działania ZDM</span></a></span>
    </li>
    <li>
      <div class="sep"></div>
    </li>
    <li class="current">
      <a href="/dzialania/droga-na-szostke/wdrozenia/">Wdrożenia</a>
    </li>
    <li>
      <div class="sep"></div>
    </li>
    <li class="current">„Szkolna ulica” przy Szkole Podstawowej nr 375 i Przedszkolu
nr 198</li>
</ol>
```

Rekomendacja

Należy poprawić markup HTML.

```
<p>Jesteś tutaj</p>
<div class="sep"></div>
<ol>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/"
itemprop="item"><span itemprop="name">Działania ZDM</span></a></span>
    <div class="sep"></div>
```

```

</li>
<li class="current" aria-current="page">
  <a href="/dzialania/droga-na-szostke/wdrozenia/">Wdrożenia</a>
  <div class="sep"></div>
</li>
<li class="current" aria-current="true">
  „Szkolna ulica” przy Szkole Podstawowej nr 375 i Przedszkolu nr 198
</li>
</ol>

```

Developer

Poprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A085

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.



Poprawa bezpieczeństwa w ramach „Drogi na szóstkę”

OKRESOWE ZAMKNIĘCIE ULICY

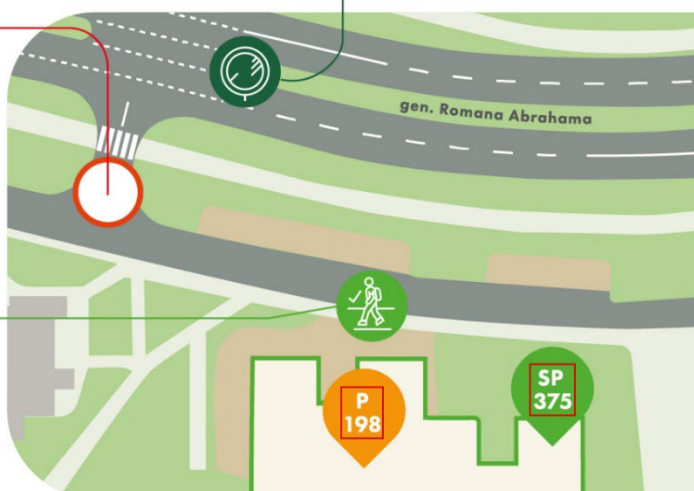
Droga wewnętrzna prowadząca wzdłuż budynku przy ul. Abrahama 10 zostanie zamknięta w godz. 7:30-8:30. Ma to na celu uniemożliwić manewrowanie samochodów w rejonie, w którym jest wzmożony ruch pieszych.

POPRAWA WARUNKÓW RUCHU PIESZEGO

Mniej manewrujących samochodów to większe bezpieczeństwo pieszych na chodniku.

POPRAWA WIDOCZNOŚCI NA WYJEźDZIE

Aby ułatwić kierującym wyjazd zostanie zainstalowane lustro.



Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Redaktor

Niepoprawione

1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)

Problem #A086

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na elementy nietekstowe przenoszące znaczenie niespełniające wymogów kontrastu.

Poprawa bezpieczeństwa w ramach „Drogi na szóstkę”

OKRESOWE ZAMKNIĘCIE ULICY

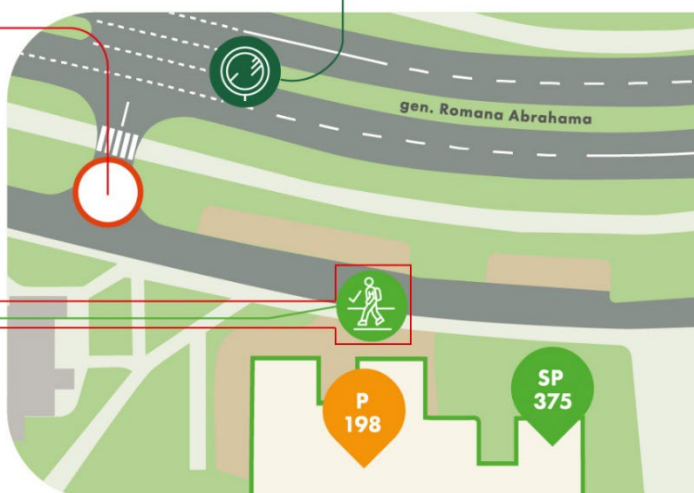
Droga wewnętrzna prowadząca wzdłuż budynku przy ul. Abrahama 10 zostanie zamknięta w godz. 7:30-8:30. Ma to na celu uniemożliwić manewrowanie samochodów w rejonie, w którym jest wzmożony ruch pieszych.

POPRAWA WARUNKÓW RUCHU PIESZEGO

Mniej manewrujących samochodów to większe bezpieczeństwo pieszych na chodniku.

POPRAWA WIDOCZNOŚCI NA WYJEŹDZIE

Aby ułatwić kierującym wyjazd zostanie zainstalowane lustro.



Rekomendacja

Element nietekstowy w stosunku do kolorów przylegających/sąsiadujących powinien posiadać współczynnik kontrastu o wartości min. 3,0:1. Należy poprawić kontrast przynajmniej dolnego obramowania.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Redaktor

Niepoprawione

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A087

WAŻNY

0 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Poprawione

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/?rok=2020>

Data audytu:

21.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A088

MARGINALNY

Pusta treść atrybutu alt obrazka.

```

```

Rekomendacja

Należy dodać treść do atrybutu alt.

```

```

Redaktor

Poprawione

Problem #A089

PRIORYTETOWY

Pusta treść atrybutu alt obrazka przenoszącego znaczenie.

```

```

Rekomendacja

Należy dodać treść do atrybutu alt.

```

```

Lepszym rozwiązaniem jest zapewnienie alternatywy tekstowej powyżej / poniżej obrazka w formie listy elementów .

```
<h3>Sposoby poprawy bezpieczeństwa na przejściach dla pieszych:</h3>
<ol>
  <li>Sygnalizacja świetlna</li>
  <li>Budowa azylu dla pieszych</li>
  <li>Progi zwalniające</li>
  <li>Wyniesienie przejścia</li>
  <li>Doświetlenie przejścia</li>
```

```
<li>Skrócenie przejścia</li>
</ol>
```

Patrz również pkt. 1.4.5.

Redaktor

Poprawione

Problem #A090

WAŻNY

Nieprawidłowa treść atrybutu alt obrazka będącego dekoracją po powiększeniu zdjęcia.

```

```

Rekomendacja

Należy usunąć powiększenie zdjęcia, nic nie wnoszące do artykułu.

Lub poprawić treść atrybutu alt.

```

```

Developer / redaktor

Poprawione

Wytyczna 1.2

Media zmienne w czasie: Należy dostarczyć alternatywę dla mediów zmiennych w czasie.

1.2.1 Tylko audio lub tylko wideo (nagranie) (A)

Problem #A091

WAŻNY

Brak transkrypcji tekstowej do materiału multimedialnego.

Rekomendacja

Należy zapewnić transkrypcję tekstową w postaci pliku np. PDF możliwego do pobrania. Link do pliku powinien znajdować się w bezpośredniej bliskości odtwarzacza. Plik powinien zawierać przede wszystkim teksty, które nie zostały powtórzone w treści artykułu (np. opis 30 kryteriów poddanych sprawdzeniu, sposoby poprawy bezpieczeństwa).

Zaleca się, aby zawierał wszystkie teksty z materiału multimedialnego.

Redaktor

Niepoprawione

1.2.2 Napisy rozszerzone (nagranie) (A)

Problem #A092

WAŻNY

Brak napisu do materiału multimedialnego.

Rekomendacja

Należy dodać jeden napis trwający przez cały materiał multimedialny o treści:

[Muzyka]

Napis nie może nachodzić na teksty wyświetlane w materiale.

Redaktor

Niepoprawione

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A093

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów w autorskiej wersji kontrastowej.

```
<ul id="dzielnice-contrast">
  <li>
    <a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/" title=""></a>
  </li>
  <li>
    <a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/bemowo-audyt/" title="Bemowo">Bemowo</a>
  </li>
  ...
</ul>
```

Rekomendacja

Należy usunąć element listy z pustym linkiem.

```
<ul id="dzielnice-contrast">
  <del>li</del>
  <del><a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/" title=""></a></del>
  </del>
  <li>
    <a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/bemowo-audyt/" title="Bemowo">Bemowo</a>
  </li>
  ...
</ul>
```

Lub najlepiej zapewnić mapę podobnie jak w podstawowej wersji.

Developer / redaktor

Poprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A094

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.

Audyt objął przejścia bez sygnalizacji świetlnej
na głównych stołecznych ulicach.

Kilkusobowe zespoły skrupulatnie sprawdzały bezpieczeństwo
pod kątem blisko 30 kryteriów takich jak:

- ✓ widoczność pieszych
- ✓ jakość oświetlenia
- ✓ stan nawierzchni
- ✓ czytelność organizacji ruchu
- ✓ nieprawidłowości w parkowaniu

Wyniki audytu są podstawą do zmian
chroniących najsłabszych uczestników ruchu.

- ✓ doświetlamy przejścia
- ✓ stawiamy sygnalizacje świetlne

Oraz pozostałe podobne teksty na jasnych tłach w materiale multimedialnym.

Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Redaktor

Niepoprawione

1.4.5 Obrazy tekstu (AA)

Problem #A095

WAŻNY

Natrafiono na teksty informacyjne przedstawione w formie grafiki.



Rekomendacja

Patrz pkt. 1.1.1 (alternatywa tekstowa).

Redaktor

Do przyjęcia

Problem #A096

MARGINALNY

Nazwy dzielnic na mapie zostały przedstawione jako tekst w pliku graficznym.

Rekomendacja

Należy zastosować grafikę wewnątrz SVG oraz użyć znaczników `<text>`.

Developer

Niepoprawione

1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)

Problem #R027

MARGINALNY

Po użyciu autorskiej funkcjonalności do powiększania czcionek i powiększeniu serwisu do 400% (320px szerokości) dostęp do wszystkich tekstów wymaga użycia suwaka poziomego przeglądarki.

AUDYT BEZPIECZEŃSTV PRZEJŚĆ DL PIESZYCH



Prywatność - Warunki

Rekomendacja

Należy włączyć zawijanie wierszy.

Developer

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.1 Możliwość pominięcia bloków (A)

Problem #A097

WAŻNY

Niedziałający skip link „Przejdź do menu Działania ZDM”.

Rekomendacja

Należy poprawić działanie skip linku (patrz audyt strony „Remonty i inwestycje”).

Developer

Poprawione

2.4.3 Kolejność fokusu (A)

Sugestia #A098

MARGINALNY

Kolejność fokusowania elementów mapy jest zgodna z kolejnością alfabetyczną nazw dzielnic.

Zalecenie

Zaleca się ustalić kolejność na zgodną z kolejnością czytania w kulturze polskiej.

Developer**Sugestia****2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)****Problem #A099****WAŻNY**

Nieprawidłowa treść atrybutu alt obrazka będącego częścią linku.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/03/audyt_blue_copy.jpg"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć treść z atrybutu alt i usunąć link z powiększeniem (dekoracja).

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/03/audyt_blue_copy.jpg"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Lub poprawić treść atrybutu alt.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/03/audyt_blue_copy.jpg"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Developer / redaktor**Poprawione****Problem #A100****PRIORYTETOWY**

W autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na pusty link.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-
przejsc-dla-pieszch/" title=""></a>
```

Rekomendacja

Należy zapewnić mapę, podobnie jak w wersji podstawowej.

Lub usunąć link.

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A101

MARGINALNY

W autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na wiele linków o powtórzonej treści w opcjonalnym atrybucie `title`.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/bemowo-audyt/" title="Bemowo">Bemowo</a>
```

Problem dotyczy wszystkich linków do dzielnic.

Rekomendacja

Należy usunąć niepotrzebne atrybuty `title`.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/bemowo-audyt/" title="Bemowo">Bemowo</a>
```

Developer / redaktor

Niepoprawione

Problem #A102

PRIORYTETOWY

Nieprawidłowy element nawigacyjny mapy.

```
<area alt="audyt bezpieczeństwa dla przejść dla pieszych "
href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-dla-piesznych/" coords="0" shape="poly">
```

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawny element.

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A103

MARGINALNY

Powtórzone treści elementów nawigacyjnych w opcjonalnym atrybucie.

```
<button type="button" aria-controls="mep_0" title="Odtwórz" aria-label="Odtwórz"
tabindex="0"></button>
```

```
<button type="button" aria-controls="mep_0" title="Wycisz" aria-label="Wycisz"
tabindex="0"></button>
```

```
<button type="button" aria-controls="mep_0" title="Tryb pełnoekranowy" aria-label="Tryb pełnoekranowy"
tabindex="0"></button>
```

Rekomendacja

Należy usunąć niepotrzebne atrybuty `title`.

```
<button type="button" aria-controls="mep_0" title="Odtwórz" aria-label="Odtwórz"
tabindex="0"></button>
```

Developer**Poprawione**

2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)

Problem #A104

WAŻNY

Nieprawidłowa etykieta w autorskiej wersji kontrastowej.

Poniżej znajdziecie interaktywną mapę.

Po kliknięciu w obrys konkretnej dzielnicy można uzyskać szczegółowe informacje na temat audytu na jej terenie.

Rekomendacja

Należy zapewnić mapę również w wersji kontrastowej lub zmienić treść etykiety.

Developer / redaktor**Poprawione**

Wytyczna 2.5

Wprowadzanie danych: Ułatw użytkownikom obsługę funkcji za pomocą różnych danych wejściowych poza klawiaturą.

2.5.3 Etykieta w nazwie (A)

Problem #A105

WAŻNY

Natrafiono na obszary aktywne, których treść programistyczna nie zgadza się lub nie rozpoczyna się treścią widoczną.

```
<area alt="audyt bezpieczeństwa dla przejść dla pieszych Bemowo"
href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-
dla-piesznych/bemowo-audyty/"
coords="33,441,35,421,38,421,38,418,39,416,40,398,33,395,33,384,44,376,61,376,68,3
44,64,341,63,336,50,335,33,330,19,328,42,288,44,248,51,251,53,241,62,246,67,253,14
6,281,148,285,162,291,153,312,142,323,143,327,124,340,115,381,121,398,117,410,104,
415,104,426" shape="poly">
```

Problem dotyczy wszystkich podobnych elementów na mapie.

Rekomendacja

Należy zmienić kolejność treści atrybutów alt.

```
<area alt="Bemowo audyt bezpieczeństwa dla przejść dla pieszych"
href="https://zdm.waw.pl/dzialania/badania-i-analizy/audyt-bezpieczenstwa-przejsc-
dla-piesznych/bemowo-audyty/"
coords="33,441,35,421,38,421,38,418,39,416,40,398,33,395,33,384,44,376,61,376,68,3
44,64,341,63,336,50,335,33,330,19,328,42,288,44,248,51,251,53,241,62,246,67,253,14
6,281,148,285,162,291,153,312,142,323,143,327,124,340,115,381,121,398,117,410,104,
415,104,426" shape="poly">
```

Developer / redakcja

Poprawione**Wytyczna 4.1**

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)**Problem #A106****WAŻNY**

6 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer**Niepoprawione**

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/dane-adresowe/>

Data audytu:

22.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Patrz również audyt strony głównej: formularz kontaktowy.

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A107
WAŻNY
Nieprawidłowy poziom nagłówka opisującego formularz kontaktowy. <code><h4 class="contact-form-title kontakt-title">Formularz kontaktowy</h4></code>
Rekomendacja
Należy poprawić poziom nagłówka. <code><h3 class="contact-form-title kontakt-title">Formularz kontaktowy</h3></code>
Developer
Poprawione

Problem #R028
WAŻNY
Natrafiono na pusty nagłówek. <code><h4 class="warning-title"></h4></code>
Rekomendacja
Należy uzupełnić treść nagłówka, np.: <code><h4 class="warning-title">Uwaga</h4></code>
Developer / redaktor

Problem #A108
MARGINALNY
Natrafiono na puste akapity tekstu. <pre><p>tel. 22 55 89 000
faks 22 620 06 08</p> <p>&nbsp;</p> <p style="text-align: justify;">Opłatomaty znajdują się w siedzibie ZDM przy ul. Chmielnej 120. Są czynne w dni robocze, w godzinach 7.30-15.30.</p> <p>&nbsp;</p> <p>Uwaga! W przypadku żądania potwierdzenia wypłynięcia wiadomości e-mail, taki zapis powinien zawrzeć nadawca. Na tej podstawie pracownik Kancelarii ZDM w informacji zwrotnej to potwierdzi.</p> <p>&nbsp;</p> <p>Ważne! Nie wszystkie serwery pocztowe pozwalają na otrzymanie potwierdzenia wysłanej do nas wiadomości e-mail (co nie oznacza, że do nas nie dotarła), a także na otrzymanie wiadomości mailowej wysłanej przez nas.</p> <p>&nbsp;</p></pre>

```
<p>Przed wysłaniem listu do Zarządu Dróg Miejskich na adres e-mail<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span><a href="mailto:kancelaria@zdm.waw.pl" target="_blank" rel="noopener noreferrer" data-auth="NotApplicable" data-linkindex="9">kancelaria@zdm.waw.pl</a>, prosimy o zapoznanie się z poniższymi zasadami oraz wskazówkami dotyczącymi składania skarg, wniosków bądź zapytań przesyłanych za pomocą poczty elektronicznej:</p>
<ul type="disc">...</ul>
<p></p>
<p style="text-align: center;">W celu uzyskania szybkiej odpowiedzi zachęcamy do korzystania z <a href="https://warszawa19115.pl/" target="_blank" rel="noopener">Miejskiego Centrum Kontaktu Warszawa 19115<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span></a> pod adresem<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span><a href="mailto:kontakt@um.warszawa.pl" target="_blank" rel="noopener noreferrer" data-auth="NotApplicable" data-linkindex="10">kontakt@um.warszawa.pl<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span></a>.</p>
```

Rekomendacja

Należy usunąć puste akapity tekstu, a odstępy pionowe zapewnić za pomocą właściwości CSS `margin-top` lub `margin-bottom`.

Developer (funkcjonalność w CMS) / redaktor

Niepoprawione w całości

Problem #A109

MARGINALNY

W serwisie natrafiono na treści osadzone bezpośrednio w niesemantycznych znacznikach HTML, co uniemożliwia ich skopiowanie do lektora programu powiększająco-czytającego ZoomText.

```
<div class="accordion-section-item-content" style="display: block;">
...
<span id="tablepress-1-description" class="tablepress-table-description tablepress-table-description-id-1">
  <strong> Inspektorzy niektórych wydziałów (m.in. Oświatlenia, Utrzymania i Remontów Dróg, Infrastruktury czy Zrównoważonej Mobilności) wykonują pracę w terenie. Kontakt z nimi może być utrudniony. Prosimy o wyrozumiałość i kontakt drogą pisemną lub mailową.</strong>
</span>
</div>
```

Rekomendacja

Należy dodać semantyczne znaczniki HTML do przechowywania tekstów: `<p>`, `<td>`, `<li>` etc.

```
<div class="accordion-section-item-content" style="display: block;">
...
<p id="tablepress-1-description" class="tablepress-table-description tablepress-table-description-id-1">
  <strong> Inspektorzy niektórych wydziałów (m.in. Oświatlenia, Utrzymania i Remontów Dróg, Infrastruktury czy Zrównoważonej Mobilności) wykonują pracę w terenie. Kontakt z nimi może być utrudniony. Prosimy o wyrozumiałość i kontakt drogą pisemną lub mailową.</strong>
</p>
</div>
```

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A110**MARGINALNY**

Niewykorzystanie list elementów dla grup linków w tabeli w sekcji „Wydziały”.

```
<td class="column-2" data-label="Kontakt">
  <a href="tel:22589177">22 55 89 <strong>177</strong></a> lub
  <a href="tel:22589377">22 55 89 <strong>377</strong></a>
</td>
```

Problem dotyczy wszystkich podobnych grup linków.

Rekomendacja

Grupy linków powinny być osadzone wewnątrz list elementów.

```
<td class="column-2" data-label="Kontakt">
  <ul>
    <li>
      <a href="tel:22589177">22 55 89 <strong>177</strong></a> lub
    </li>
    <li>
      <a href="tel:22589377">22 55 89 <strong>377</strong></a>
    </li>
  </ul>
</td>
```

Redaktor**Niepoprawione****Problem #A111****WAŻNY**

Nieprawidłowa struktura tabeli w sekcji „Wydziały”. Podczas przetwarzania z włączonym programem czytającym każdy wiersz jest na początku anonsowany danymi IODO.

Rekomendacja

Należy usunąć komórki nagłówkowe ze stopki.

```
<table ...>
  <tfoot>
    <tr class="row-45 odd">
      <td class="column-1" rowspan="1" colspan="1">Inspektor Ochrony Danych - p.
      Arkadiusz Michalak</td>
      <td class="column-2" rowspan="1" colspan="1"><a
      href="mailto:iod@zdm.waw.pl">iod@zdm.waw.pl</a></td>
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```

Developer**Poprawione****Sugestia #A112****MARGINALNY**

Brak tytułu tabeli z danymi wydziałów.

Zalecenie

Zaleca się dodanie tytułu.

```
<table id="tablepress-1" class="tablepress tablepress-id-1 tablepress-responsive
dataTable" aria-describedby="tablepress-1-description" role="grid">
  <caption class="visually-hidden">Kontakt z wydziałami</caption>
  ...
</table>
```

Developer / redaktor

Sugestia

Problem #R029**WAŻNY**

Niewykorzystanie listy elementów do osadzenia grupy linków.

```
<a
href="mailto:windykacjaSPPN@zdm.waw.pl"><span>windykacjaSPPN@zdm.waw.pl</span></a>

<a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/parkowanie/windykacja-oplat-za-postoj-
2/pytania-i-odpowiedzi/" class="kontakt-emails-url"><span>Więcej
informacji</span></a>
```

Problem dotyczy wszystkich podobnych grup linków.

Rekomendacja

Grupy linków należy osadzić wewnątrz listy elementów.

```
<ul role="list">
  <li>
    <a
href="mailto:windykacjaSPPN@zdm.waw.pl"><span>windykacjaSPPN@zdm.waw.pl</span></a>
  </li>
  <li>
    <a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/parkowanie/windykacja-oplat-za-postoj-
2/pytania-i-odpowiedzi/" class="kontakt-emails-url"><span>Więcej
informacji</span></a>
  </li>
</ul>
```

Developer / redaktor

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)**Problem #A113****WAŻNY**

Pomimo włączenia autorskiego trybu kontrastowego natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.



Inspektor Ochrony Danych - p. Arkadiusz Michalak

iod@zdm.waw.pl

Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer / redaktor**Niepoprawione**

Teksty są całkiem nieczytelne.

Nazwa	Kontakt
Kancelaria - Centrala telefoniczna	<u>22 55 89 000</u>
Sekretariat	<u>22 55 89 177</u> lub <u>22 55 89 377</u>
Wydział Strategii i Komunikacji Społecznej - rzecznik prasowy	<u>22 55 89 233</u> lub <u>22 55 89 336</u>

1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)**Problem #A114****WAŻNY**

Po powiększeniu ekranu do 400% (320px szerokości) natrafiono na teksty nachodzące na inne kontenery lub obcięte przy krawędziach.

**Rekomendacja**

Należy poprawić wersje responsywne i ustawić bloki w rzędach.

Developer**Poprawione**

Problem #R030**WAŻNY**

Po powiększeniu serwisu do 400% (320px szerokości) natrafiono na teksty nachodzące na siebie.

**Rekomendacja**

Należy poprawić wersje responsywne.

Developer**Wytyczna 2.4**

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)**Problem #R031****WAŻNY**

Natrafiono na wiele linków o tych samych mało znaczących treściach służących do przejścia do różnych zasobów.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/parkowanie/reklamacje/" class="kontakt-emails-url"><span>Więcej informacji</span></a>
```

Problem dotyczy wszystkich takich linków.

Rekomendacja

Należy dodać dodatkową treść informującą o celu.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/parkowanie/reklamacje/" class="kontakt-emails-url">
  <span>Więcej informacji</span>
  <span class="visuallyhidden"> o: reklamacjach</span>
</a>
```

Developer / redaktor**2.4.7 Widoczny fokus (AA)****Problem #A115****WAŻNY**

Nieprawidłowe wyświetlanie fokusu.

WYŚLIJ SPRAWĘ DO ZDM ZA POŚREDNICTWEM SKRZYNKI PODAWCZEJ EPUAP
Adres elektronicznej skrzynki podawczej ZDM ePUAP: ZDMESP

Rekomendacja

Należy poprawić wyświetlanie fokusu, tak jak w przypadku pozostałych elementów w postaci ramki wokół.

Developer

Poprawione

Wytyczna 3.3

Pomoc przy wprowadzaniu informacji: Istnieje wsparcie dla użytkownika, by mógł uniknąć błędów lub je skorygować.

3.3.2 Etykiety lub instrukcje (A)

Problem #A116

WAŻNY

Brak pełnej instrukcji do pola formularza.

```
<label>
  Szukaj:
  <input type="search" class="" placeholder="" aria-controls="tablepress-1">
</label>
```

Rekomendacja

Należy dodać dodatkową instrukcję do pola.

```
<label>
  Szukaj:
  <span class="visuallyhidden"> po wpisaniu znaku wyniki wyszukiwania aktualizują
  się automatycznie poniżej</span>
  <input type="search" class="" placeholder="" aria-controls="tablepress-1">
</label>
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A117

WAŻNY

0 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Poprawione

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)**Problem #A118****MARGINALNY**

Nie do końca prawidłowy komponent typu akordeon.

```
<button class="accordion-header" aria-expanded="false">
  <span>Wydziały</span>
  ...
</button>
<div class="accordion-section-item-content" style="display: none;">...</div>
```

Problem dotyczy wszystkich akordeonów.

Rekomendacja

Należy dodać dodatkowe atrybuty.

```
<button class="accordion-header" aria-expanded="false" aria-controls="acc-1"
id="btn-1">
  <span>Wydziały</span>
  ...
</button>
<div id="acc-1" aria-labelledby="btn-1" role="region" class="accordion-section-
item-content" style="display: none;">...</div>
```

Developer

Poprawione

Problem #A119**WAŻNY**

W wersjach responsywnych tabela w sekcji „Wydziały” jest nadal anonsowana jako tabela.

Rekomendacja

Należy dodać brakujące role do wszystkich elementów tworzących tabele, pozostawiając tylko aktualnie dodane role związane z listami.

```
<table ... style="display: block">
  <thead role="presentation" style="display: none">
    <tr class="row-1 odd" role="presentation">
      <th class="column-1 sorting_disabled" rowspan="1" colspan="1" style="width:
0px;" role="presentation">Nazwa</th>
      <th class="column-2 sorting_disabled" rowspan="1" colspan="1" style="width:
0px;" role="presentation">Kontakt</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody class="row-hover" role="list">
    <tr class="row-2 even" role="listitem">
      <td class="column-1" data-label="Nazwa" role="presentation">Kancelaria -
Centrala telefoniczna</td>
```

```

        <td class="column-2" data-label="Kontakt" role="presentation"><a
href="tel:225589000">22 55 89 <strong>000</strong></a></td>
    </tr>
    ...
</tbody>
<tfoot role="presentation">
    <tr class="row-45 odd" role="presentation">
        <td class="column-1" rowspan="1" colspan="1" role="presentation">Inspektor
Ochrony Danych - p. Arkadiusz Michalak</td>
        <td class="column-2" rowspan="1" colspan="1" role="presentation"><a
href="mailto:iod@zdm.waw.pl">iod@zdm.waw.pl</a></td>
    </tr>
</tfoot>
</table>

```

Developer

Niepoprawione dokładnie dla wiersza z komórkami nagłówkowymi. Dalej jest odnajdowana tabela.

```
<tr class="row-1 odd" role="presentation">...</tr>
```

Problem #R032**MARGINALNY**

Numer NIP w przeglądarce Safari na iOS jest traktowany jako aktywny numer telefonu.

Rekomendacja

Trzeba usunąć link.

Patrz: <https://stackoverflow.com/questions/226131/how-to-disable-phone-number-linking-in-mobile-safari>

Developer

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

https://zdm.waw.pl/praca_w_zdm/praca/

Data audytu:

22.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A120

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów ze ścieżką okruszków.

```
<ol>
  <li>
    <span>Jesteś tutaj</span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/praca_w_zdm/"
itemprop="item"><span itemprop="name">Praca</span></a></span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current">Praca</li>
</ol>
```

Rekomendacja

Należy poprawić markup HTML.

```
<p>Jesteś tutaj</p>
<div class="sep"></div>
<ol>
  <li class="current">Praca</li>
</ol>
```

Developer

Niepoprawione, pusty element listy.

Problem #A121

WAŻNY

Niewykorzystanie listy elementów dla grup linków.

```
<td class="praca-attachment" data-label="Pliki">
  <a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/02/13.2023-
podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego- stanowisko-ds.-postepowan-
administracyjnych-w-zakresie-administrowania-drogami.pdf">
    ...
    Ogłoszenie
    ...
  </a>
  <a target="_blank" class="attachment-wcag" href="https://zdm.waw.pl/wp-
content/uploads/2023/02/13.2023-podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego- stanowisko-
ds.-postepowan-administracyjnych-w-zakresie-administrowania-drogami.doc">
```

```

...
<p>Ogłoszenie wersja tekstowa</p>
...
</a>
</td>

```

Problem dotyczy wszystkich podobnych grup linków w pierwszej tabeli.

Rekomendacja

Grupy linków powinny być osadzone wewnątrz listy elementów.

```

<td class="praca-attachment" data-label="Pliki">
  <ul>
    <li>
      <a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/02/13.2023-podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego-standowisko-ds.-postepowan-administracyjnych-w-zakresie-administrowania-drogami.pdf">
        ...
        Ogłoszenie
        ...
      </a>
    </li>
    <li>
      <a target="_blank" class="attachment-wcag" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/02/13.2023-podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego-standowisko-ds.-postepowan-administracyjnych-w-zakresie-administrowania-drogami.doc">
        ...
        <p>Ogłoszenie wersja tekstowa</p>
        ...
      </a>
    </li>
  </ul>
</td>

```

Developer / redaktor

Poprawione

Wytuczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)

Problem #A122

PRIORYTETOWY

Nieprawidłowa treść linków do ogłoszeń i ogłoszeń w wersji tekstowej w obu tabelach. Jedynie pierwszy wiersz każdej tabeli ma poprawną treść. W pozostałych wierszach treść jest związana z treścią ogłoszenia w pierwszym wierszu.

Rekomendacja

Należy zmienić ukryta treść na treść związaną z danym rzędem podobnie jak w pierwszym wierszu.

Developer / redaktor

Niepoprawione dokładnie

Pojawiają się dwa takie same linki prowadzące do różnych zasobów.

```

<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/05/60.2023-
INSPEKTOR-NADZORU-INWESTORSKIEGO-URD.pdf">
  
  Ogłoszenie.pdf
  <span class="visuallyhidden"> (plik pdf)</span>
  <span class="visuallyhidden"> - inspektor nadzoru inwestorskiego</span>
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/04/50.2023-
Inspektor-nadzoru-inwestorskiego-w-TOS-dostepnosc-1.pdf">
  
  Ogłoszenie.pdf
  <span class="visuallyhidden"> (plik pdf)</span>
  <span class="visuallyhidden"> - inspektor nadzoru inwestorskiego</span>
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

```

Problem dotyczy wszystkich powtarzających się treści linków do plików.

Trzeba dodać dodatkową treść różnicującą, np. wydział i numer. Zaleca się usunięcie zdublowanej informacji o pliku, jeśli jest w nazwie dokumentu.

```

<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/05/60.2023-
INSPEKTOR-NADZORU-INWESTORSKIEGO-URD.pdf">
  
  Ogłoszenie.pdf
  <span class="visuallyhidden"> (plik pdf)</span>
  <span class="visuallyhidden"> - inspektor nadzoru inwestorskiego</span>
  <span class="visuallyhidden">Wydział Utrzymania i Remontów Dróg, 60/2023</span>
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

```

Developer / redaktor

Problem #A123

MARGINALNY

Brak widocznej informacji o typie pobieranego pliku wewnątrz tabel. Informacja jest dostępna jedynie dla osób korzystających z technologii asystujących.

Rekomendacja

Należy pokazać informację o typie otwieranego pliku w warstwie wizualnej.

Developer / redaktor

Poprawione, ale patrz powyżej.

Problem #A124

MARGINALNY

Nieprawidłowa treść atrybutu `title` sugerująca pobranie pliku. Pliki otwierają się w nowych kartach przeglądarki.

```

<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/01/06.2023-
specjalista-w-TZM-2.doc" title="Pobierz">...</a>

```

```
<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/01/Informacja-o-wyniku-naboru-kandydatow.pdf" title="Pobierz">...</a>
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/07/kwestionariusz-osobowy-kandydata-2021.pdf" title="Pobierz plik">...</a>
```

Problem dotyczy wszystkich takich linków.

Rekomendacja

Należy usunąć zbędne atrybuty `title`.

```
<a target="_blank" href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2023/01/06.2023-specjalista-w-TZM-2.doc" title="Pobierz">...</a>
```

Developer / redaktor

Niepoprawione dla plików PDF w sekcji „Pliki do pobrania”.

2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)

Problem #R033

WAŻNY

Nieprawidłowy tytuł tabeli z aktualnymi ofertami pracy.

```
<caption class="visuallyhidden">Zakończone postępowania rekrutacyjne</caption>
```

Rekomendacja

Należy poprawić tytuł.

W wersjach responsywnych tytuł powinien być usunięty np. za pomocą właściwości CSS `display: none`.

Developer / redaktor

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A125

WAŻNY

0 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Poprawione

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)

Problem #A126

WAŻNY

Błędna wartość atrybutu ARIA rozwiniętego akordeonu. Odwrotne wartości „zwinięte / rozwinięte” anonsowane przez program czytający.

```
<button class="accordion-header" aria-expanded="false">
  <span>Aktualne oferty pracy</span>
  <span class="toggle-row default-arrow" aria-hidden="true"></span>
</button>
```

Rekomendacja

Należy zmienić wartość dla rozwiniętego.

```
<button class="accordion-header" aria-expanded="true">
  <span>Aktualne oferty pracy</span>
  <span class="toggle-row default-arrow" aria-hidden="true"></span>
</button>
```

Po zwinięciu wartość atrybutu powinna się zmienić na `false`.

Developer

Poprawione

Problem #A127

WAŻNY

Technologie asystujące odnajdują sekcję `<thead>` w tabelach w wersjach responsywnych, gdy zostały one zamienione poprawnie na listy.

Rekomendacja

Należy ukryć sekcję w wersjach responsywnych w obu tabelach.

```
<thead style="display: none">
  <tr>
    <th class="praca-table-numer"><span>Numer</span></th>
    <th class="praca-table- stanowisko"><span>Stanowisko</span></th>
    <th class="praca-table-wydzial"><span>Wydział</span></th>
    <th class="praca-table-termin"><span>Termin składania dokumentów</span></th>
    <th class="praca-table-plik"><span>Pliki</span></th>
  </tr>
</thead>
```

Developer

Poprawione, ale patrz poprzednia audytowana strona.

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

**13.2023-podinspektor-w-Wydziale-Pasa-Drogowego- stanowisko-ds.-postepowan-
administracyjnych-w-zakresie-administrowania-drogami.pdf**

Data audytu:

22.06.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A128

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura nagłówków.

H1 podinspektor w Wydziale Pasa Drogowego
 H1 stanowisko ds. postępowań administracyjnych w zakresie administrowania drogami
 H2 Wymagania konieczne:
 H2 Wymagania dodatkowe:
 H2 Warunki pracy na danym stanowisku:
 H2 Wymagane dokumenty i oświadczenia:
 H2 Osoby zainteresowane prosimy o składanie kompletu dokumentów w zamkniętej kopercie w kancelarii ZDM lub przesłanie pocztą na poniższy adres do dnia 14.02.2023 r.
 H2 Zarząd Dróg Miejskich
 H2 Wydział Spraw Pracowniczych i Płacowych
 H2 Dokumenty uważa się za dostarczone w terminie, jeżeli wpłynęły na ww. adres do dnia 14.02.2023 r.

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę nagłówków.

Nagłówek 1 [H1] podinspektor w Wydziale Pasa Drogowego stanowisko ds. postępowań administracyjnych w zakresie administrowania drogami

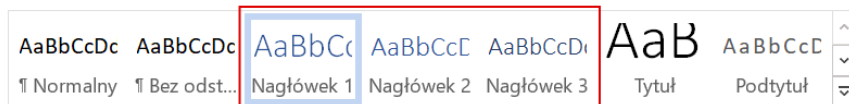
H2 Wymagania konieczne:
 H2 Wymagania dodatkowe:
 H2 Warunki pracy na danym stanowisku:
 H2 Wymagane dokumenty i oświadczenia:

Nagłówek 1 [H1] Informacja o przetwarzaniu danych osobowych przez ZDM

H2 Osoby zainteresowane prosimy o składanie kompletu dokumentów w zamkniętej kopercie w kancelarii ZDM lub przesłanie pocztą na poniższy adres do dnia 14.02.2023 r.

Word:

Należy użyć stylu ze wstążki **Narzędzia główne**.



Redaktor

Niepoprawione, również w nowych plikach.

Problem #A129

MARGINALNY

W dokumencie natrafiono na puste akapity, np.:

skorzystać z u
o pracownikach



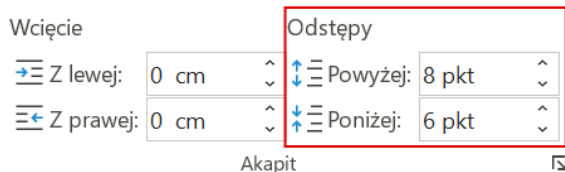
INFOF

Rekomendacja

Należy usunąć wszystkie puste akapity, a odstępy pionowe zapewnić za pomocą innych narzędzi.

Word:

Aby dodać odstępy w pionie, należy przejść do wstążki **Układ** i skorzystać z narzędzi **Odstępy**.



Redaktor

Niepoprawione, również w nowych plikach.

Problem #A130

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów w sekcji „INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH PRZEZ ZDM”. Wiele jednoelementowych list.

120, 00-801 Warszawa, tel. 22-55-86

1. Cel przetwarzania danych

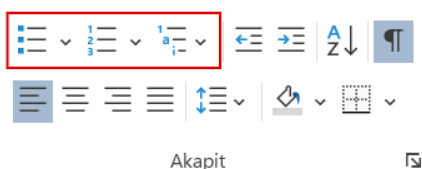
Celem przetwarzania Danych Osobowych jest

Rekomendacja

Należy poprawnie zastosować listy wraz z zagnieżdżonymi listami. W celu przejścia do nowej linii wewnątrz elementu listy należy zastosować nową linię (SHIFT+ENTER), a nie nowy element strukturalny (ENTER).

Word:

Należy skorzystać z narzędzi **Punktory** i **Numerowanie** ze wstążki **Narzędzia główne**.



Redaktor

Niepoprawione, w nowych plikach zdarza się niewykorzystanie listy.

Np.:

- o drogach publicznych z dnia 21.03.1985 r.
- o szczególnych zasadach realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych
- prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r.
- prawo budowlane z dnia 07.07.1994 r.

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.2 Tytuł strony (A)

Problem #A131

WAŻNY

Brak tytułu dokumentu.

Rekomendacja

Należy dodać tytuł dokumentu.

Word:

Należy przejść do menu **Plik > Informacje** i w sekcji **Właściwości** wpisać tytuł dokumentu w polu **Tytuł**: „Podinspektor w Wydziale Pasa Drogowego stanowisko ds. postępowań administracyjnych w zakresie administrowania drogami”.

Właściwości ▾

Rozmiar	911 KB
Strony	21
Wyrazy	3327
Całkowity czas edycji	152 min
Tytuł	Dodaj tytuł
Tagi	Dodaj tag
Komentarze	Dodaj komentarze

Oraz zaznaczyć opcję Właściwości dokumentu podczas eksportu do PDF.

Dołącz informacje niedrukowalne

- ☒ Utwórz zakładki przy użyciu:
 - ☒ Nagłówki
 - ☐ Zakładki programu Word
- ☒ Właściwości dokumentu
- ☒ Tagi struktury dokumentu dla ułatwień dostępu

Redaktor

Niepoprawione, również w nowych plikach.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)

Problem #A132

WAŻNY

Natrafiono na link o niepoprawnej treści „tel”.

zakończonym przez / admin

D: tel. 22 55 89 333

ne d: <mailto:a.michalak@zdm.waw.pl> nie

a Urzędu Ochrony Danych

Rekomendacja

Należy usunąć niepoprawny link.

Redaktor

Niepoprawione w starym pliku.

Poprawione w nowych plikach.

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)

Problem #A133

WAŻNY

Natrafiono na podkreślone treści sugerujące bycie linkami.

zawartych w zamkniętej kopii

- podpisany odręcznie s do dnia 14.02.2023 r. s do dnia 14.02.2023 r.

wykształcenia

Rekomendacja

Należy usunąć podkreślenie, w dostępnych dokumentach cyfrowych jest używane do oznaczania linków.

Developer

Niepoprawione w starym pliku.

Poprawione w nowych plikach.

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/sprawy/zezwozenia-i-identyfikatory/reklamy/>

Data audytu:

22.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A134

WAŻNY

Brak atrybutu alt obrazka po powiększeniu.

```

```

Rekomendacja

Należy dodać atrybut alt.

```

```

Developer / redaktor

Poprawione

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A135

WAŻNY

Nieprawidłowy poziom nagłówka.

```
<h4 class="warning-title">W przypadku posiadania opinii niżej wymienionych instytucji prosimy ich o załączenie:</h4>
```

Rekomendacja

Należy poprawić poziom nagłówka.

```
<h5 class="warning-title">W przypadku posiadania opinii niżej wymienionych instytucji prosimy ich o załączenie:</h5>
```

Developer / redaktor

Niepoprawione

Problem #A136

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów (3 poziomy) ze ścieżką okruszków.

```
<ol>
  <li>
    <span>Jesteś tutaj</span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/"
itemprop="item"><span itemprop="name">Sprawy ZDM</span></a></span>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current">
    <a href="/sprawy/zezwolenia-i-identyfikatory/">Zezwolenia i identyfikatory</a>
  </li>
  <li>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current">Reklamy</li>
</ol>
```

Rekomendacja

Należy poprawić markup HTML.

```
<p>Jesteś tutaj</p>
<div class="sep"></div>
<ol>
  <li>
    <span itemprop="itemListElement" itemscope=""
itemtype="http://schema.org/ListItem"><a href="https://zdm.waw.pl/sprawy/"
itemprop="item"><span itemprop="name">Sprawy ZDM</span></a></span>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current">
    <a href="/sprawy/zezwolenia-i-identyfikatory/">Zezwolenia i identyfikatory</a>
    <div class="sep"></div>
  </li>
  <li class="current" aria-current="page">Reklamy</li>
</ol>
```

Developer

Poprawione

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)

Problem #A137

PRIORYTETOWY

Pusta treść atrybutu alt obrazka będącego elementem nawigacyjnym.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/05132018_raport_miasto_uzupelnienie_013.jpg" class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Rekomendacja

Należy dodać treść do atrybutu alt.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/05132018_raport_miasto_uzupelnienie_013.jpg" class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Developer / redaktor

Poprawione

Problem #A138

WAŻNY

Natrafiono na link o niepełnej treści. Brak określenia typu otwieranego zasobu.

```
<a href="https://bip.warszawa.pl/NR/rdonlyres/1575D539-D0F9-4A9F-AFAD-E30EFC3D7980/1779257/tekstujednoliconyuchNrXXXI6662004douchNrLXXIV24682.pdf"
target="_blank" rel="noopener">
  Nr XXXI/666/2004&nbsp;
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy poprawić treści linku oraz dodać informację o typie otwieranego zasobu.

```
<a href="https://bip.warszawa.pl/NR/rdonlyres/1575D539-D0F9-4A9F-AFAD-E30EFC3D7980/1779257/tekstujednoliconyuchNrXXXI6662004douchNrLXXIV24682.pdf"
target="_blank" rel="noopener">
  Uchwałę Nr XXXI/666/2004 Rady m.st. Warszawy z dnia 27 maja 2004 roku (plik PDF)
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Redaktor

Poprawione

Problem #A139**MARGINALNY**

Natrafiono na linki o powtórzonej treści.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/19a_ku19a_wniosek_nr_GPD1_reklama-1-301.04.21.doc" title="Pobierz plik">
  <div class="attachment-icon">
    
    
    <span class="visuallyhidden">Wniosek o wydanie zezwolenia na lokalizację, umieszczenie reklamy.</span>
  </div>
  <span class="attachment-name">Wniosek o wydanie zezwolenia na lokalizację, umieszczenie reklamy.</span>
  <span>(doc, 63 KB)</span>
</a>
```

Problem dotyczy wszystkich linków w sekcji „Pliki do pobrania”.

Rekomendacja

Należy usunąć powtórzoną treść.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2018/04/19a_ku19a_wniosek_nr_GPD1_reklama-1-301.04.21.doc" title="Pobierz plik">
  <div class="attachment-icon">
    
    
    <span class="visuallyhidden">Wniosek o wydanie zezwolenia na lokalizację, umieszczenie reklamy.</span>
  </div>
  <span class="attachment-name">Wniosek o wydanie zezwolenia na lokalizację, umieszczenie reklamy.</span>
  <span>(doc, 63 KB)</span>
</a>
```

Developer / redaktor**Poprawione****2.4.6. Nagłówki i etykiety (AA)****Problem #A140****WAŻNY**

Natrafiono na angielskie treści.

```
<p>Could not load the item</p>
```

Rekomendacja

Należy zapewnić polską lokalizację.

Developer

Prawdopodobnie niepoprawione, widać w konfiguracji wtyczki w JS.

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A141
WAŻNY
0 błędów HTML. Walidacja nastąpiła na stronie: https://validator.w3.org/nu/#textarea
Rekomendacja
Należy poprawić błędy HTML.
Developer
Poprawione

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/sprawy/usuwanie-pojazdow/>

Data audytu:

22.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.1

Alternatywa w postaci tekstu: Dla każdej treści nietekstowej należy dostarczyć alternatywną treść w formie tekstu, która może być zamieniona przez użytkownika w inne formy (np. powiększony druk, brajl, mowa syntetyczna, symbole lub język uproszczony).

1.1.1 Treść nietekstowa (A)

Problem #A142

WAŻNY

Brak atrybutu alt obrazka po powiększeniu.

```

```

Rekomendacja

Należy usunąć powiększenie zdjęcia, nic nie wnoszące do artykułu.

Lub poprawić treść atrybutu alt.

```

```

Developer

Niepoprawione dokładnie, zawiera treść „Powiększ obraz”.

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A143

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura nagłówków w treści, pusty nagłówek.

H2 Usuwanie pojazdów

H3

H3 Pojazd został usunięty. Co dalej?

H3 1. Pojazdy usunięte w trybie art. 130a

H4 Skutki nieodebrania pojazdu

H4 Odstąpienie od usunięcia pojazdu (art. 130a ust. 2a)

H3 2. Pojazdy usunięte w trybie art. 50a

H4 Warunkiem odbioru pojazdu jest okazanie na parkingu:

H4 Wpłaty można dokonać:

H4 Skutki nieodebrania pojazdu:

H3 3. Odwołania

H3 Podstawa prawna

H4 Art. 130a. [Usunięcie pojazdu z drogi. Przepadek pojazdu. Koszty usunięcia]

H4 Zezwolenie na odbiór pojazdu jest konieczne we wszystkich przypadkach art. 130a ust. 1.

H3 Pliki do pobrania

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę nagłówków.

H2 Usuwanie pojazdów

H3

H3 Pojazd został usunięty. Co dalej?

H3 1. Pojazdy usunięte w trybie art. 130a

H4 Opłaty za usunięcie i przechowywanie pojazdu (w trybie art. 130a)

H4 Wpłaty można dokonać:

H4 Skutki nieodebrania pojazdu

H4 Odstąpienie od usunięcia pojazdu (art. 130a ust. 2a)

H3 2. Pojazdy usunięte w trybie art. 50a

H4 Warunkiem odbioru pojazdu jest okazanie na parkingu:

H4 Wpłaty można dokonać:

H4 Skutki nieodebrania pojazdu:

H3 3. Odwołania

H3 Podstawa prawna

H4 Art. 130a. [Usunięcie pojazdu z drogi. Przepadek pojazdu. Koszty usunięcia]

H4 Zezwolenie na odbiór pojazdu jest konieczne we wszystkich przypadkach art. 130a ust. 1.

H3 Pliki do pobrania

Redaktor

Niepoprawione

Problem #A144**MARGINALNY**

W treści natrafiono na puste akapity.

```
<p style="text-align: left;"></p>
```

```
<p></p>
```

Rekomendacja

Należy usunąć puste akapity, a odstępy w pionie zapewnić za pomocą właściwości CSS `margin-top` lub `margin-bottom`.

Developer / redaktor

Niepoprawione w całości

Problem #A145**WAŻNY**

Brak tytułu tabeli z opłatami.

Rekomendacja

Należy dodać tytuł do tabeli.

```
<table id="tablepress-6" class="tablepress tablepress-id-6 tablepress-responsive
dataTable no-footer" role="grid">
  <caption class="visuallyhidden">Opłaty za usunięcie i przechowywanie pojazdu (w
trybie art. 130a)</caption>
  ...
</table>
```

Redaktor

Niepoprawione

Problem #A146

WAŻNY

Brak tytułu tabeli z odstępniem od usunięcia pojazdu.

Rekomendacja

Należy dodać tytuł do tabeli.

```
<table id="tablepress-49" class="tablepress tablepress-id-49 tablepress-responsive
dataTable no-footer" role="grid">
  <caption class="visuallyhidden">Odstąpienie od usunięcia pojazdu (art. 130a ust.
2a)</caption>
  ...
</table>
```

Redaktor

Niepoprawione

Problem #A147

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy elementów.

```
<ul style="text-align: left;">
  <li>na wskazany rachunek bankowy Zarządu Dróg Miejskich w Warszawie, ul.
Chmielna 120, 00-801 Warszawa:</li>
</ul>
<p style="text-align: left;">Bank Handlowy S.A. w Warszawie nr <b>34 1030 1508
0000 0005 5005 9006</b><br> w tytule przelewu/wpłaty prosimy o wpisanie „koszt
usunięcia pojazdu: marka i numer rejestracyjny”</p>
<ul style="text-align: left;">
  <li>w opłatomatach ZDM (<a href="https://g.page/ZDM-Warszawa?share"
target="_blank" rel="noopener">ul. Chmielna 120<span
class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span></a>) w dni robocze w
godzinach 7.30-15.30.</li>
</ul>
```

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę listy.

```
<ul style="text-align: left;">
  <li>na wskazany rachunek bankowy Zarządu Dróg Miejskich w Warszawie, ul.
Chmielna 120, 00-801 Warszawa:<br />
    Bank Handlowy S.A. w Warszawie nr <b>34 1030 1508 0000 0005 5005 9006</b><br>
w tytule przelewu/wpłaty prosimy o wpisanie „koszt usunięcia pojazdu: marka i
numer rejestracyjny”
  </li>
  <li>w opłatomatach ZDM (<a href="https://g.page/ZDM-Warszawa?share"
target="_blank" rel="noopener">ul. Chmielna 120<span
class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span></a>) w dni robocze w
godzinach 7.30-15.30.</li>
</ul>
```

Redaktor

Niepoprawione

Problem #A148

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura listy.

```

<p style="text-align: left;">1. Zastrzeżenia dotyczące <strong>zasadności
usunięcia pojazdu</strong> powinny być kierowane do podmiotów, które taką
dyspozycję wydały – Straż Miejska lub Policja.</p>
<ul style="text-align: left;">
  <li><strong>Straż Miejska m.st. Warszawy</strong><br><a
href="https://goo.gl/maps/SEpKYEcjYBTD8kM2A" target="_blank" rel="noopener">ul.
Młynarska 43/45<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
karcie</span></a><br>00-170 Warszawa<br>tel. <a href="tel:225986800">22&nbsp;598
68 00</a></li>
  <li><strong>Komenda Stołeczna Policji</strong><br><a
href="https://goo.gl/maps/HqwsW9iZZ7R6HKMu6" target="_blank" rel="noopener">ul.
Nowolipie 2<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
karcie</span></a><br>00-150 Warszawa<br>tel. <a href="tel:226036626">22&nbsp;603
66 26</a></li>
</ul>
<p style="text-align: left;">2. Zastrzeżenia dotyczące <strong>innych
spraw</strong> związanych z usuwaniem i przechowywaniem pojazdów należy kierować
do Zarządu Dróg Miejskich.</p>
<ul style="text-align: left;">
  <li style="text-align: justify;">Mailowo na adres <a
href="mailto:kancelaria@zdm.waw.pl">kancelaria@zdm.waw.pl</a> (korespondencja
mailowa powinna zawierać: imię i nazwisko nadawcy oraz jego dokładny adres. Mail
nie może zawierać żadnych treści obraźliwych, wulgarnych, zniesławiających, itp.,
a jego forma, brzmienie i treść winna mieścić się w ogólnie przyjętych zasadach
kultury i dobrego wychowania, a także wyraźnie wskazywać podnoszone
kwestie/zarzuty). <strong>Maile anonimowe oraz niespełniające któregokolwiek z
powyższych warunków pozostaną bez odpowiedzi.</strong>
  <div class="warning-section-special"><p style="text-align: justify;">Nie
wszystkie serwery pocztowe pozwalają na otrzymanie potwierdzenia wysłanej do nas
wiadomości e-mail (co nie oznacza, że do nas nie dotarła),<br>a także na
otrzymanie wiadomości mailowej wysłanej przez nas.</p></div>
  </li>
  <li>Pisemnie na adres: Zarząd Dróg Miejskich, ul. Chmielna 120, 00-801
Warszawa</li>
</ul>

```

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę listy i zastosować listę numerowaną pierwszego poziomu.

```

<ol>
  <li>
    <p style="text-align: left;">Zastrzeżenia dotyczące <strong>zasadności
usunięcia pojazdu</strong> powinny być kierowane do podmiotów, które taką
dyspozycję wydały – Straż Miejska lub Policja.</p>
    <ul style="text-align: left;">
      <li><strong>Straż Miejska m.st. Warszawy</strong><br><a
href="https://goo.gl/maps/SEpKYEcjYBTD8kM2A" target="_blank" rel="noopener">ul.
Młynarska 43/45<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
karcie</span></a><br>00-170 Warszawa<br>tel. <a href="tel:225986800">22&nbsp;598
68 00</a></li>
      <li><strong>Komenda Stołeczna Policji</strong><br><a
href="https://goo.gl/maps/HqwsW9iZZ7R6HKMu6" target="_blank" rel="noopener">ul.
Nowolipie 2<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej
karcie</span></a><br>00-150 Warszawa<br>tel. <a href="tel:226036626">22&nbsp;603
66 26</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li>Pisemnie na adres: Zarząd Dróg Miejskich, ul. Chmielna 120, 00-801
Warszawa</li>
</ol>

```

```

66 26</a></li>
    </ul>
</li>
<li>
    <p style="text-align: left;">Zastrzeżenia dotyczące <strong>innych
    spraw</strong> związanych z usuwaniem i przechowywaniem pojazdów należy kierować
    do Zarządu Dróg Miejskich.</p>
    <ul style="text-align: left;">
        <li style="text-align: justify;">Mailowo na adres <a
        href="mailto:kancelaria@zdm.waw.pl">kancelaria@zdm.waw.pl</a> (korespondencja
        mailowa powinna zawierać: imię i nazwisko nadawcy oraz jego dokładny adres. Mail
        nie może zawierać żadnych treści obraźliwych, wulgarnych, zniesławiających, itp.,
        a jego forma, brzmienie i treść winna mieścić się w ogólnie przyjętych zasadach
        kultury i dobrego wychowania, a także wyraźnie wskazywać podnoszone
        kwestie/zarzuty). <strong>Maile anonimowe oraz niespełniające któregokolwiek z
        powyższych warunków pozostaną bez odpowiedzi.</strong>
        <div class="warning-section-special"><p style="text-align: justify;">Nie
        wszystkie serwery pocztowe pozwalają na otrzymanie potwierdzenia wysłanej do nas
        wiadomości e-mail (co nie oznacza, że do nas nie dotarła),<br>a także na
        otrzymanie wiadomości mailowej wysłanej przez nas.</p></div>
        </li>
        <li>Pisemnie na adres: Zarząd Dróg Miejskich, ul. Chmielna 120, 00-801
        Warszawa</li>
    </ul>
</li>
</ol>

```

Developer

Poprawione

Problem #A149

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura treści w sekcji „Podstawa prawna”. Niewykorzystanie list elementów.

```

<ol style="text-align: left;">
    <li>Pojazd jest usuwany z drogi na koszt właściciela w przypadku:</li>
</ol>
<p style="text-align: left;">1) pozostawienia pojazdu w miejscu, gdzie jest to
zabronione i utrudnia ruch lub w inny sposób zagraża bezpieczeństwu;</p>
<p style="text-align: left;">2) nieokazania przez kierującego dokumentu
potwierdzającego zawarcie umowy obowiązkowego ubezpieczenia odpowiedzialności
cywilnej posiadacza pojazdu lub dowodu opłacenia składki za to ubezpieczenie,
jeżeli pojazd ten jest zarejestrowany w kraju, o którym mowa w art. 129 ust. 2 pkt
8 lit. c;</p>
<p style="text-align: left;">3) przekroczenia wymiarów, dopuszczalnej masy
całkowitej lub nacisku osi określonych w przepisach ruchu drogowego, chyba że
istnieje możliwość skierowania pojazdu na pobliską drogę, na której dopuszczalny
jest ruch takiego pojazdu;</p>
<p style="text-align: left;">4) pozostawienia pojazdu nieoznakowanego kartą
parkingową, w miejscu przeznaczonym dla pojazdu kierowanego przez osoby wymienione
w art. 8 ust. 1 i 2;</p>
<p style="text-align: left;">5) pozostawienia pojazdu w miejscu obowiązywania
znaku wskazującego, że zaparkowany pojazd zostanie usunięty na koszt
właściciela;</p>
<p style="text-align: left;">6) kierowania nim przez osobę nieposiadającą
uprawnienia do kierowania pojazdami albo której zatrzymano prawo jazdy i nie ma
możliwości zabezpieczenia pojazdu poprzez przekazanie go osobie znajdującej się w
nim i posiadającej uprawnienie do kierowania tym pojazdem, chyba że otrzymała ona
pokwitowanie, o którym mowa w art. 135 ust. 2</p>
<p style="text-align: left;">1a. Pojazd jest usuwany z drogi na koszt wykonującego

```

przejazd drogowy w przypadku, o którym mowa w art. 140a ust. 2 pkt 2.

2) Pojazd może być usunięty z drogi na koszt właściciela, jeżeli nie ma możliwości zabezpieczenia go w inny sposób, w przypadku gdy:

1) kierowała nim osoba:

a) znajdująca się w stanie nietrzeźwości lub w stanie po użyciu alkoholu albo środka działającego podobnie do alkoholu,

b) nieposiadająca przy sobie dokumentów uprawniających do kierowania lub używania pojazdu;

2) jego stan techniczny zagraża bezpieczeństwu ruchu drogowego, powoduje uszkodzenie drogi albo narusza wymagania ochrony środowiska.

3) Pojazd może być przemieszczony lub usunięty z drogi, jeżeli utrudnia prowadzenie akcji ratowniczej.

1. Pojazd pozostawiony bez tablic rejestracyjnych lub pojazd, którego stan wskazuje na to, że nie jest używany, może zostać usunięty z drogi przez straż gminną lub Policję na koszt właściciela lub posiadacza. 2. Pojazd usunięty w trybie określonym w ust. 1, nieodebrany na wezwanie gminy przez uprawnioną osobę w terminie 6 miesięcy od dnia usunięcia, uznaje się za porzucony z zamiarem wyzbycia się. Pojazd ten przechodzi na własność gminy z mocy ustawy.

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę treści wykorzystując listy.

1) Pojazd jest usuwany z drogi na koszt właściciela w przypadku:

1. Pojazd jest usuwany z drogi na koszt właściciela w przypadku:

a) pozostawienia pojazdu w miejscu, gdzie jest to zabronione i utrudnia ruch lub w inny sposób zagraża bezpieczeństwu;

b) nieokazania przez kierującego dokumentu potwierdzającego zawarcie umowy obowiązkowego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej posiadacza pojazdu lub dowodu opłacenia składki za to ubezpieczenie, jeżeli pojazd ten jest zarejestrowany w kraju, o którym mowa w art. 129 ust. 2 pkt 8 lit. c;

c) przekroczenia wymiarów, dopuszczalnej masy całkowitej lub nacisku osi określonych w przepisach ruchu drogowego, chyba że istnieje możliwość skierowania pojazdu na pobliską drogę, na której dopuszczalny jest ruch takiego pojazdu;

d) pozostawienia pojazdu nieoznakowanego kartą parkingową, w miejscu przeznaczonym dla pojazdu kierowanego przez osoby wymienione w art. 8 ust. 1 i 2;

e) pozostawienia pojazdu w miejscu obowiązywania znaku wskazującego, że zaparkowany pojazd zostanie usunięty na koszt właściciela;

f) kierowania nim przez osobę nieposiadającą uprawnień do kierowania pojazdami albo której zatrzymano prawo jazdy i nie ma możliwości zabezpieczenia pojazdu poprzez przekazanie go osobie znajdującej się w

nim i posiadającej uprawnienie do kierowania tym pojazdem, chyba że otrzymała ona pokwitowanie, o którym mowa w art. 135 ust. 2

1a. Pojazd jest usuwany z drogi na koszt wykonującego przejazd drogowy w przypadku, o którym mowa w art. 140a ust. 2 pkt 2.

2. Pojazd może być usunięty z drogi na koszt właściciela, jeżeli nie ma możliwości zabezpieczenia go w inny sposób, w przypadku gdy:

<p style="text-align: left;"> kierowała nim osoba:</p>

<ol type="a">

<p style="text-align: left;">znajdująca się w stanie nietrzeźwości lub w stanie po użyciu alkoholu albo środka działającego podobnie do alkoholu,</p>

<p style="text-align: left;">nieposiadająca przy sobie dokumentów uprawniających do kierowania lub używania pojazdu;</p>

<p style="text-align: left;">jego stan techniczny zagraża bezpieczeństwu ruchu drogowego, powoduje uszkodzenie drogi albo narusza wymagania ochrony środowiska.</p>

Pojazd może być przemieszczony lub usunięty z drogi, jeżeli utrudnia prowadzenie akcji ratowniczej.

<p style="text-align: left;">Pojazd pozostawiony bez tablic rejestracyjnych lub pojazd, którego stan wskazuje na to, że nie jest używany, może zostać usunięty z drogi przez straż gminną lub Policję na koszt właściciela lub posiadacza.</p>

Pojazd usunięty w trybie określonym w ust. 1, nieodebrany na wezwanie gminy przez uprawnioną osobę w terminie 6 miesięcy od dnia usunięcia, uznaje się za porzucony z zamiarem wyzbycia się. Pojazd ten przechodzi na własność gminy z mocy ustawy.

Redaktor

Niepoprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A150

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.

Rodzaj pojazdu	Stawka za usunięcie pojazdu (w złotych)	Stawka za każdą dobę przechowywania pojazdu (w złotych)
Rodzaj pojazdu	Stawka za odstąpienie od usunięcia pojazdu (w złotych)	

Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

W autorskim trybie kontrastowym należy również dodać obramowania do wszystkich komórek tabel.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Redaktor

Niepoprawione dokładnie

Zdarzenie hover myszki.

Rower lub motorower	43
Hulajnoż elektryczna lub urządzenie transportu osobistego	43

1.4.11. Kontrast elementów nietekstowych (AA)

Problem #A151

MARGINALNY

W autorskiej wersji kontrastowej i w trybie wysokiego kontrastu Windows nie są widoczne wszystkie obramowania komórek tabel.

Rekomendacja

Należy dodać obramowania do wszystkich komórek tabel o współczynniku kontrastu min. 3,0:1.

Developer

Do przyjęcia

Wytyczna 2.1

Dostępność z klawiatury: Zapewnij dostępność wszystkich funkcjonalności za pomocą klawiatury.

2.1.1 Klawiatura (A)

Problem #A152

PRIORYTETOWY

Brak możliwości rozwinięcia treści zawartej w akordeonie „Podstawa prawna” podczas nawigacji za pomocą klawiatury (klawisz TAB). Zastosowano niesemantyczny znacznik aktywny.

Rekomendacja

Patrz pkt. 4.1.2.

Developer

Nie dotyczy

Wytyczna 2.4

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łącza (w kontekście) (A)

Problem #A153

WAŻNY

Nieprawidłowa treść atrybutu alt obrazka będącego częścią linku.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/09/holowanie.png"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Rekomendacja

Należy usunąć treść z atrybutu alt i usunąć link z powiększeniem (dekoracja).

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/09/holowanie.png"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Lub poprawić treść atrybutu alt.

```
<a href="https://zdm.waw.pl/wp-content/uploads/2020/09/holowanie.png"
class="foobox fbx-link fbx-instance">
  <span class="visuallyhidden">Powiększ obraz: </span>
  
</a>
```

Developer / redaktor

Niepoprawione dokładnie – zdublowana treść.

Problem #A154**MARGINALNY**

Brak informacji o typie otwieranego zasobu.

```
<a href="https://bip.warszawa.pl/NR/rdonlyres/906AF9F9-3D71-493A-B476-CE15264AE5B3/1667410/1706_uch.pdf" target="_blank" rel="noopener">
  w uchwale Rady m.st. Warszawy
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

<a href="https://edziennik.mazowieckie.pl/WDU_W/2022/9751/akt.pdf" target="_blank"
rel="noopener">
  Uchwała nr LXX/2302/2022 Rady Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 8 września 2022
  r. w sprawie wysokości opłat za usunięcie i przechowywanie pojazdu oraz wysokość
  kosztów powstałych w przypadku odstąpienia od usunięcia (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2022
  r. poz. 9751)
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Rekomendacja

Należy dodać informację o typie otwieranego zasobu.

```
<a href="https://bip.warszawa.pl/NR/rdonlyres/906AF9F9-3D71-493A-B476-CE15264AE5B3/1667410/1706_uch.pdf" target="_blank" rel="noopener">
  w uchwale Rady m.st. Warszawy (plik PDF)
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>
```

Redaktor**Niepoprawione****Wytyczna 4.1**

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)**Problem #A155****WAŻNY**

2 błędy HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer**Do przyjęcia**

4.1.2 Nazwa, rola, wartość (A)

Problem #A156

WAŻNY

Nieprawidłowy komponent akordeonu. Brak ikony nie sugeruje możliwość rozwinięcia elementu.

```
<div class="accordion-header" style="text-align: left;" aria-expanded="false">
  <h3>Podstawa prawna</h3>
</div>
<div class="accordion-section-item-content" style="display: none;">...</div>
```

Rekomendacja

Należy poprawić komponent oraz dodać ikonę strzałki (patrz strona „Dane adresowe”).

```
<h3>
  <button id="btn-1" aria-controls="acc-1" class="accordion-header" style="text-align: left;" aria-expanded="false">Podstawa prawna</button>
</h3>
<div id="acc-1" aria-labelledby="btn-1" role="region" class="accordion-section-item-content" style="display: none;">...</div>
```

Developer

Niepoprawione, nie działa, w tym momencie należy usunąć całkowicie akordeon.

Problem #A157

MARGINALNY

Możliwość przetwarzania ikon zawartych we właściwości CSS `content`.

```
<div class="warning-section-special">
  ::before
  ...
</div>
```

Rekomendacja

Ikonę należy osadzić w osobnych znacznikach HTML z dodatkowym atrybutem ARIA.

```
<div class="warning-section-special">
  <span class="icon-warning" aria-hidden="true"></span>
  ...
</div>
```

Developer

Niepoprawione w autorskim trybie kontrastowym.

Problem występuje również na poprzedniej audytowanej stronie znaki „!”.

Problem #R034

MARGINALNY

Numer rachunku bankowego w przeglądarce Safari na iOS jest traktowany jako aktywny numer telefonu.

Rekomendacja

Trzeba usunąć link.

Patrz: <https://stackoverflow.com/questions/226131/how-to-disable-phone-number-linking-in-mobile-safari>

Developer

AUDYT DOSTĘPNOŚCI STRONY INTERNETOWEJ

<https://zdm.waw.pl/zamowienia-publiczne/>

Data audytu:

22.06.2023, 23.05.2023

Poziom zgodności:

A, AA

Wytyczna 1.3

Możliwość adaptacji: Należy tworzyć treści, które mogą być prezentowane na różne sposoby (np. uproszczony układ wizualny), bez utraty informacji czy struktury.

1.3.1 Informacje i relacje (A)

Problem #A158

WAŻNY

Nieprawidłowa struktura nagłówków w głównej treści widoku.

H2 Wykaz zamówień

H2 Wyszukaj zamówienia

H2 Wykaz zamówień

H3 > Wykonanie inwestycji pn.: Część 1 – Poprawa warunków ruchu pieszych i rowerzystów na Powstańców Śląskich Część 2 – Realizacja projektu „Poprawa warunków dla ruchu pieszego i rowerowego na Woli” Część 3 – Promenada spacerowa na ul. Krasińskiego

H3 > Realizacja robót budowlanych polegających na rozbudowie drogi powiatowej nr 5538W – ul. Jana Kazimierza w Warszawie na całym odcinku o długości 1803 m wraz z budową i przebudową sieci kanalizacji deszczowej, budową oświetlenia ulicznego oraz przebudową sieci elektroenergetycznych w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa ul. Jana

...

H3 > Bieżące utrzymanie elementów dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych zarządzanych przez Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie na obszarze dzielnic Ursynów, Wilanów oraz Mokotów w 2023 roku

Rekomendacja

Należy poprawić strukturę nagłówków.

H2 Wykaz zamówień

H3 Wyszukaj zamówienia

H3 Znalezione zamówienia

H4 > Wykonanie inwestycji pn.: Część 1 – Poprawa warunków ruchu pieszych i rowerzystów na Powstańców Śląskich Część 2 – Realizacja projektu „Poprawa warunków dla ruchu pieszego i rowerowego na Woli” Część 3 – Promenada spacerowa na ul. Krasińskiego

H4 > Realizacja robót budowlanych polegających na rozbudowie drogi powiatowej nr 5538W – ul. Jana Kazimierza w Warszawie na całym odcinku o długości 1803 m wraz z budową i przebudową sieci kanalizacji deszczowej, budową oświetlenia ulicznego oraz przebudową sieci elektroenergetycznych w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa ul. Jana

...

H4 > Bieżące utrzymanie elementów dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych zarządzanych przez Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie na obszarze dzielnic Ursynów, Wilanów oraz Mokotów w 2023 roku

Nagłówek „Znalezione zamówienia” powinien zmieniać swoją treść w zależności od użytych wszystkich filtrów wyszukiwarki, np.: „Znalezione zamówienia dla: Poniżej 130 000,00 złotych, Roboty budowlane”.

Developer

Poprawione

Problem #A159**MARGINALNY**

W serwisie natrafiono na treści osadzone bezpośrednio w niesemantycznych znacznikach HTML, co uniemożliwia ich skopiowanie do lektora programu powiększająco-czytającego ZoomText.

```
<div class="zamowienia-elements-counter">
  <span>Wyniki<span class="colored"> 1 do 1 </span> z 1</span>
</div>
```

Rekomendacja

Należy dodać semantyczne znaczniki HTML do przechowywania tekstów: `<p>`, `<td>`, `<li>` etc.

```
<div class="zamowienia-elements-counter">
  <p>Wyniki<span class="colored"> 1 do 1 </span> z 1</p>
</div>
```

Developer

Niepoprawione, po zawężeniu wyników (użyciu wyszukiwarki).

Problem #A160**WAŻNY**

Nieprawidłowa struktura listy elementów stronicowania.

```
<ul class="pagination">
  ...
  <li><span class="page-numbers dots">...</span></li>
  ...
</ul>
```

Rekomendacja

Należy dodać dodatkowy atrybut ARIA do elementu z znakiem „...”.

```
<ul class="pagination">
  ...
  <li aria-hidden="true"><span class="page-numbers dots">...</span></li>
  ...
</ul>
```

Developer

Niepoprawione

Problem #A161**MARGINALNY**

Natrafiono na pustą linię.

```
<strong>
  <br>
  Postępowania wszczęte od dnia 01.01.2021 r.
  ...
</strong>
```

Rekomendacja

Należy usunąć pustą linię, a odstęp pionowy zapewnić za pomocą właściwości CSS `margin-top`.

Developer

Poprawione

Wytyczna 1.4

Możliwość rozróżnienia: Użytkownik powinien móc dobrze widzieć bądź słyszeć treści — mieć możliwość oddzielenia informacji od tła.

1.4.3. Kontrast (minimalny) (AA)

Problem #A162

WAŻNY

Pomimo włączenia autorskiej wersji kontrastowej natrafiono na teksty niespełniające wymogów kontrastu.



Rekomendacja

Należy zapewnić odpowiedni kontrast 4,5:1, a najlepiej biały lub żółty tekst na czarnym tle.

W autorskim trybie kontrastowym należy również dodać obramowania do wszystkich komórek tabel.

Program do badania kontrastu: <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>

Developer / redaktor

Niepoprawione

1.4.10. Dopasowanie do ekranu (AA)

Problem #A163

WAŻNY

Po powiększeniu ekranu do 400% (320px szerokości) natrafiono na treści niemieszczące się w swoich kontenerach.

Tryb postępowania

Negocjacje bez ogłosze

Próg finansowy

Poniżej 130.000,00

Rekomendacja

Należy ustawić filtry w najmniejszych szerokościach rzędami.

Developer**Niepoprawione****1.4.12 Odstępy w tekście (AA)****Sugestia #R035**

Po zwiększeniu odstępów w tekście natrafiono na etykiety niemieszczące się w polach formularza. Problem pojawia się również na małych urządzeniach mobilnych.

Zamówienia na usługi społeczne i inne szczególne usług

MARGINALNY**Zalecenie**

Zaleca się wykorzystanie autorskich pól typu dropdown.

Developer**Wytyczna 2.4**

Możliwość nawigacji: Zapewnij użytkownikowi narzędzia pomagające w nawigacji, znalezieniu treści i określeniu, gdzie się aktualnie znajduje.

2.4.4 Cel łączy (w kontekście) (A)**Problem #A164****MARGINALNY**

Niepotrzebnie przetwarzane znaki „>”.

```
<a href="https://zdm-waw.ezamawiajacy.pl/pn/zdm-waw/demand/notice/public/84305/details" target="_blank" class="nowy_link">
  <div class="zamowienie-item">
    <div class="zamowienie-number">
      <h3>
```

```

::before
<span>Wykonanie inwestycji pn.: Część 1 – Poprawa warunków ruchu pieszych
i rowerzystów na Powstańców Śląskich Część 2 – Realizacja projektu „Poprawa
warunków dla ruchu pieszego i rowerowego na Woli” Część 3 – Promenada spacerowa na
ul. Krasińskiego</span>
</h3>
</div>
</div>
<span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

```

Problem dotyczy wszystkich linków do postępowań.

Rekomendacja

Ikone należy osadzić za pomocą właściwości CSS content z pliku czcionki (np. FontAwesome, Fontello).

```

<a href="https://zdm-waw.ezamawiajacy.pl/pn/zdm-
waw/demand/notice/public/84305/details" target="_blank" class="nowy_link">
  <div class="zamowienie-item">
    <div class="zamowienie-number">
      <h3>
        <span class="icon-right" aria-hidden="true"></span>
        <span>Wykonanie inwestycji pn.: Część 1 – Poprawa warunków ruchu pieszych
i rowerzystów na Powstańców Śląskich Część 2 – Realizacja projektu „Poprawa
warunków dla ruchu pieszego i rowerowego na Woli” Część 3 – Promenada spacerowa na
ul. Krasińskiego</span>
      </h3>
    </div>
  </div>
  <span class="visuallyhidden">otwiera się w nowej karcie</span>
</a>

```

Developer

Poprawione

Problem #A165

WAŻNY

Natrafiono na link o nieprawidłowej treści.

```

<a class="next page-numbers" href="https://zdm.waw.pl/zamowienia-
publiczne/page/2/">
  <div class="default-arrow pagination-arrow pagination-arrow-next"></div>
  <span class="visuallyhidden">strona</span>
</a>

```

Rekomendacja

Należy poprawić treść linku.

```

<a class="next page-numbers" href="https://zdm.waw.pl/zamowienia-
publiczne/page/2/">
  <div class="default-arrow pagination-arrow pagination-arrow-next"></div>
  <span class="visuallyhidden">następna strona</span>
</a>

```

Developer

Niepoprawione dokładnie, teraz pozostałe linki mają treść „następna strona”.

2.4.7 Widoczny fokus (AA)

Problem #A166

WAŻNY

Nieprawidłowe pokazywanie fokusu podczas nawigacji za pomocą klawiatury (klawisz TAB).

> Wykonanie inwestycji pn.: C:
projektu „Poprawa warunków dl:

Data ogłoszenia: 3 lutego 2023

ZDM/UM/DZP/114/TP/73/22

Rekomendacja

Należy poprawić wyświetlanie fokusu w postaci ramki wokół elementu.

Developer

Niepoprawione w autorskim trybie kontrastowym.

Wytyczna 4.1

Kompatybilność: Zapewnij jak największą zgodność z aktualnymi i przyszłymi programami użytkownika, w tym z technologiami asystującymi.

4.1.1 Poprawność kodu (A)

Problem #A167

WAŻNY

0 błędów HTML.

Walidacja nastąpiła na stronie: <https://validator.w3.org/nu/#textarea>

Rekomendacja

Należy poprawić błędy HTML.

Developer

Poprawione