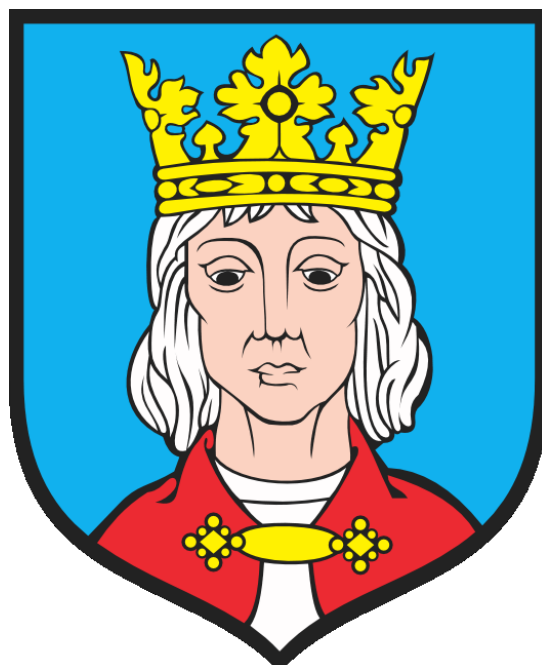


Urząd Miejski w Chojnie
ul. Jagiellońska 4
74-500 Chojna



**UWARUNKOWANIA DO STRATEGICZNEJ
OCENY ODDZIAŁYWANIA NA
ŚRODOWISKO AKTUALIZACJI
GMINNEGO PROGRAMU USUWANIA
AZBESTU GMINY CHOJNA
NA LATA 2017-2032**

Chojna, sierpień 2017 r.

TYTUŁ:	Uwarunkowania do strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Aktualizacji Gminnego Programu usuwania azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032
Zamawiający:	Urząd Miejski w Chojnie ul. Jagiellońska 4 74-500 Chojna
Wykonawca:	IGO Sp. z o.o. Sp. k. ul. Barbary 21a 40-053 Katowice
Autorzy	mgr inż. Marta Majka mgr Marek Kozak inż. Bartosz Palka mgr inż. Zuzanna Potępa-Błędzińska
Realizacja obowiązków umownych ze strony Wykonawcy:	mgr inż. Zuzanna Potępa-Błędzińska

SPIS TREŚCI:

1. Wprowadzenie.....	4
2. Charakter działań przewidzianych w Aktualizacji Gminnego Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Chojna.....	5
3. Rodzaj i skala oddziaływania na środowisko.....	7
4. Cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko.....	9
5. Podsumowanie	18

1. Wprowadzenie

Podstawą wykonania niniejszego opracowania pn. „*Uwarunkowania do strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032*” jest umowa nr 1/2017 zawarta w dniu 4 kwietnia 2017 r. pomiędzy Gminą Chojna z siedzibą w Chojnie przy ul. Jagiellońskiej 4, 74-500 Chojna a Spółką IGO Sp. z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. z siedzibą przy ul. Barbary 21a, 40-053 Katowice.

Przygotowanie Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna zostanie poprzedzone wykonaniem inwentaryzacji pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych. Przeprowadzona zostanie powtórna ocena stanu wyrobów zawierających azbest umożliwiającą ustalenie kolejności planowanych do podjęcia działań naprawczych oraz prac związanych z wymianą, naprawą lub możliwością odłożenia powyższych działań w czasie. Część wyrobów została już usunięta, w związku z czym konieczne jest podsumowanie dotychczas wykonanych prac i zweryfikowanie czy podjęte środki będą wystarczające do osiągnięcia celu – usunięcia wszystkich wyrobów przed końcem 2032 roku.

W 2010 roku stwierdzono obecność wyrobów zawierających azbest na pokryciach dachowych (85 392,0 m²) oraz w rurach sieci wodociągowej (29 900,00 mb). Dodatkowo na terenie prywatnych nieruchomości składowanych jest 792,2 m² tych wyrobów.

W niniejszym opracowaniu wzięto pod uwagę następujące uwarunkowania:

- 1) Charakter działań przewidzianych w dokumencie, w szczególności:
 - a. stopień, w jakim dokument ustala ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć, w odniesieniu do usytuowania, rodzaju i skali tych przedsięwzięć,
 - b. powiązania z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach,
 - c. przydatność w uwzględnieniu aspektów środowiskowych, w szczególności w celu wspierania zrównoważonego rozwoju oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska,
 - d. powiązania z problemami dotyczącymi ochrony środowiska.
- 2) Rodzaj i skalę oddziaływania na środowisko, w szczególności:
 - a. prawdopodobieństwo wystąpienia, czas trwania, zasięg, częstotliwość i odwracalność oddziaływań,
 - b. prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych,
 - c. prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska.
- 3) Cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko, w szczególności:
 - a. obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadające znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystywanie terenu,
 - b. formy ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz obszary podlegające ochronie zgodnie z prawem międzynarodowym.

2. Charakter działań przewidzianych w Aktualizacji Gminnego Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Chojna

Wszystkie wyroby zawierające azbest muszą zostać całkowicie wyeliminowane ze stosowania na terytorium Polski **do roku 2032**. Działania przewidziane w „Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032” bezpośrednio powiązane są z problemami dotyczącymi usunięcia i unieszkodliwienia wszystkich tych wyrobów z terenu gminy do końca 2032 r.

Poniżej w tab. 1 przedstawiono zadania uwzględnione w przedmiotowym Programie. W harmonogramie tym uwzględniono rodzaj poszczególnych zadań i okres ich realizacji.

Tabela 1. Zadania przewidziane do realizacji w Aktualizacji Gminnego Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Chojna

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Jednostki realizujące	Źródła finansowania
1.	Aktualizacja Gminnego Programu Usuwania Azbestu wraz z inwentaryzacją	Co 4 lata	Urząd Miejski w Chojnie	Ministerstwo Rozwoju, Budżet Gminy
2.	Aktualizacja bazy azbestowej o dane dotyczące lokalizacji, ilości i stanu wyrobów zawierających azbest	2017-2032	Urząd Miejski w Chojnie	-
3.	Działalność informacyjna i edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, współpraca z lokalnymi mediami.	2017-2032	Urząd Miejski w Chojnie	-
4.	Pozyskiwanie funduszy na realizację Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna	2017-2032	Urząd Miejski w Chojnie	-
5.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z obiektów należących do osób fizycznych zlokalizowanych na terenie gminy Chojna i jednostek Gminy Chojna	2017-2032	Urząd Miejski w Chojnie Właściciel lub zarządca nieruchomości	WFOŚiGW, Budżet gminy

Powyższe działania powiązane są z charakterem działań określonych w dokumentach nadrzędnych takich jak:

- Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032,
- Krajowy plan gospodarki odpadami 2022,
- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028,
- Program ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego na lata 2016-2020 z perspektywą do 2024,
- Program ochrony środowiska dla powiatu gryfińskiego na lata 2016-2020,
- Program ochrony środowiska dla Gminy Chojna.

Cele w zakresie gospodarki odpadami wynikające z dyrektyw Unii Europejskiej zostały uwzględnione w Polityce Ekologicznej Państwa w latach 2009-2032. Cele te znalazły odzwierciedlenie w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami oraz Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028.

Hierarchiczna zgodność celów w ww. dokumentach nadrzędnych z opracowywaną na szczeblu gminnym - Aktualizacją Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032 sprawia, że cele na szczeblu powiatowym, wojewódzkim, krajowym, wspólnotowym i międzynarodowym zostały w nim uwzględnione.

Opracowanie „Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032” związane jest z realizacją zapisów zawartych w Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032, przyjętym przez Radę Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej uchwałą nr 122/2009 z dnia 14 lipca 2009 r. (zmienionej uchwałą nr 39/2010 z 15 marca 2010 r.), utrzymującym cele Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski, jakimi jest:

1. usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
2. minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terytorium kraju,
3. likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Cel nadrzędny przedmiotowego Programu to **„Usunięcie i unieszkodliwienie do 2032 r. wszystkich wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Chojna oraz wyeliminowanie negatywnych skutków zdrowotnych u mieszkańców Gminy Chojna powodowanych azbestem”**.

Dla realizacji założonego celu w latach 2017 - 2032 w Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu ustalone zostały następujące działania:

- Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenów należących do osób fizycznych
- i jednostek Gminy Chojna przez Gminę Chojna przy udziale środków zewnętrznych (WFOŚiGW w Szczecinie).
- Edukowanie poprzez informowanie społeczeństwa Gminy Chojna w zakresie szkodliwości azbestu, obowiązków dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz o sposobach bezpiecznego ich usuwania oraz unieszkodliwiania.
- Współpraca z lokalnymi mediami oraz organizacjami społecznymi celem rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest.
- Monitoring zmian stanu zewidencjonowanego azbestu, poprzez współpracę
- z odpowiednimi jednostkami w zakresie przeprowadzenia monitoringu zagrożonych rejonów (obiektów) i ustalenia stopnia emisji pyłu i włókien azbestu.
- Podejmowanie w miarę potrzeby odpowiednich działań administracyjnych
- w stosunku do właścicieli lub zarządców obiektów szczególnie zagrożonych.
- Pozyskanie środków zewnętrznych na realizację likwidacji wyrobów zawierających azbest.
- Współpraca z przedsiębiorstwami zajmującymi się usuwaniem wyrobów zawierających azbest.

3. Rodzaj i skala oddziaływania na środowisko

Projekt Aktualizacji Programu nie wyznacza ram dla późniejszej realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, a realizacja postanowień dokumentu nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko. W trakcie realizacji inwestycji związanych z realizacją Projektu dokumentu wystąpią oddziaływania krótkotrwałe, odwracalne, ograniczone do obszaru, na którym będą realizowane, niewykraczające poza teren Gminy Chojna.

Realizacja działań nie spowoduje wystąpienia oddziaływań skumulowanych i transgranicznych. Planowane działania nie spowodują wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia dla środowiska.

W przypadku zadań nieinwestycyjnych nie przewiduje się możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania na środowisko, ponieważ są to głównie działania edukacyjne, podnoszące świadomość mieszkańców oraz działania administracyjne.

Jedynym przedsięwzięciem zaplanowanym do realizacji w ramach Projektu Aktualizacji Programu, mogącym mieć negatywny wpływ na środowisko, jest zadanie polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest.

W trakcie realizacji inwestycji związanych z realizacją Aktualizacji Programu wystąpią oddziaływania krótkotrwałe ograniczone do obszaru, na którym będą realizowane, niewykraczające poza teren gminy Chojna. Realizacja działań określonych w przedmiotowym Programie nie spowoduje wystąpienia oddziaływań skumulowanych, ponieważ prace prowadzone będą punktowo, co najwyżej na kilku obiektach jednocześnie. Większość planowanych działań przewidzianych do realizacji w Programie nie spowoduje wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia dla środowiska. Po zakończeniu realizacji Programu nastąpi znacząca poprawa jakości powietrza, ze względu na zlikwidowanie zjawiska emisji włókien azbestu do atmosfery.

Prace polegające na usuwaniu wyrobów azbestowych będą częściowo prowadzone na terenach objętych ochroną przyrody, jednakże nie prognozuje się znacząco negatywnych oddziaływań, ponieważ będą to lokalne i punktowe prace prowadzone w obszarze zurbanizowanym.

Jedynie w przypadku zaistnienia warunków stwarzających możliwość uwalniania się włókien azbestowych do otoczenia (podczas usuwania wyrobów azbestowych z obiektów), wyroby te stanowią zagrożenie dla zdrowia ludzkiego. Najczęściej dochodzi do tego przy obróbce mechanicznej płyt – cięcie, kruszenie lub przy naruszeniu struktury wyrobu spowodowanej naturalnym starzeniem się materiału i wpływem warunków atmosferycznych. Badania dowiodły rakotwórcze działanie włókien azbestu, które przedostają się do organizmu z wdychanym powietrzem. Są to włókna grubości mniejszej niż 3 μm , długości większej niż 45 μm (proporcja - długość: średnica > 3:1). Wdychanie azbestu może być przyczyną groźnych chorób, w tym azbestozy (pylicy azbestowej), zmian opłucnych, międzybłonna opłucnej oraz raka płuc. Choroby te mają długi okres inkubacji i mogą ujawnić się nawet po 30 latach od chwili wchłonięcia włókien.

Aby zminimalizować ryzyko wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska wykonawca robót przy usuwaniu azbestu jest zobowiązany do odpowiedniego przygotowania miejsca ich prowadzenia poprzez:

- odizolowanie obszaru robót od otoczenia poprzez zastosowanie osłon zabezpieczających przed przenikaniem azbestu do środowiska,
- ogrodzenie terenu prac z zachowaniem odpowiedniej odległości od chodników dla pieszych, przy zastosowaniu osłon,
- umieszczenie w strefie prac w widocznym miejscu tablic informacyjnych „Uwaga! zagrożenie azbestem” lub „Uwaga! Zagrożenie azbestem - krokidolitem”,
- zastosowanie odpowiedniej kurtyny zasłaniającej fasadę obiektu, aż do gruntu i wyłożenie go grubą folią w celu łatwego oczyszczenia.

Ponadto, aby uniemożliwić emisję włókien azbestu oraz zminimalizować jego pylenie należy:

- wyroby azbestowe przed ich usunięciem nawilżać wodą i utrzymywać w stanie wilgotnym przez cały czas pracy,
- wyroby w postaci płyt, kształtek i rur demontować w całości, unikając w miarę możliwości destrukcji mechanicznej,
- używać narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych narzędzi mechanicznych wyposażonych w miejscowe instalacje odciągające powietrze,
- prowadzić kontrolny monitoring powietrza, w przypadku występowania stężeń pyłu azbestu przekraczających dopuszczalne wartości dla miejsca pracy,
- zabezpieczać codziennie zdemontowane wyroby i odpady zawierające azbest oraz magazynować je w wyznaczonym i odpowiednio zabezpieczonym miejscu,
- pakować usunięte wyroby azbestowe twarde (powyżej 1000 kg/m³), tj. płyty i części płyt azbestowo-cementowych, w folię polietylenową o grubości nie mniejszej niż 2 mm,
- wyroby i odpady wyrobów azbestowych miękkich (poniżej 1000 kg/m³) przed ich opakowaniem zestalić przy użyciu cementu,
- szczelnie zamknąć i oznakować w sposób trwały opakowania z odpadami azbestowymi.

Po zakończeniu prac polegających na demontażu wyrobów zawierających azbest należy oczyścić teren robót oraz jego najbliższe otoczenie. Prace te muszą być wykonane w sposób staranny przy zastosowaniu urządzeń filtracyjno-wentylacyjnych z wysoko skutecznym filtrem lub metody na mokro.

Należy nadmienić, że prawidłowe wykonywanie prac przy usuwaniu azbestu, tzn. usuwanie wyrobów zawierających azbest przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenia w sposób opisany powyżej warunkuje ograniczenie emisji włókien azbestu do środowiska do minimum.

Przepisy jednoznacznie określają termin całkowitego usunięcia azbestu z terytorium Polski, w związku, z czym konieczne jest podjęcie niezbędnych działań w tym zakresie. Pozostawienie wyrobów azbestowych w stanie niezmiennym skutkować będzie starzeniem się tych wyrobów, a w konsekwencji wystąpieniem znacznej, ciągłej emisji pyłu azbestowego do środowiska.

Koncepcja zadań zaplanowanych w Projekcie Aktualizacji Programu w porównaniu do bazowego dokumentu nie zmieniła się, w związku z czym nie przewiduje się powstania ryzyka pogorszenia stanu środowiska.

4. Cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko

Gmina Chojna jest gminą miejsko-wiejską zlokalizowaną w województwie zachodniopomorskim, w północno-zachodniej części Polski, w powiecie gryfińskim.

Sąsiadują z nią gminy miejsko-wiejskie: Cedynia, Moryń, Trzcińsko-Zdrój, Mieszkowice oraz gminy wiejskie: Widuchowa, Banie. Gmina stanowi obszar o łącznej powierzchni 33 230 ha. Obszar gminy podzielony jest na 23 sołectwa, do których należą: Białęgi, Brwice, Czartoryja, Garnowo, Godków, Godków Osiedle, Grabowo, Graniczna, Grzybowo, Jelenin, Kamienny Jaz, Krajnik Dolny, Krajnik Górny, Krzymów, Lisie Pole, Łaziszcze, Mętno, Narost, Nawodna, Rurka, Stoki, Strzelczyn, Zatoń Dolna.

W Chojnie grunty leśne stanowią 39% ogólnej powierzchni gminy, co daje 13 041,06 ha. Znaczącą większość stanowią publiczne grunty leśne w większości należące do Skarbu Państwa (38%), które są zarządzane przez Lasy Państwowe. Grunty leśne prywatne mają nieznaczny udział w ogólnej powierzchni gminy.

Na terenie przedmiotowej gminy istnieją dogodne warunki dla rozwoju rolnictwa. Użytki rolne stanowią 67% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne w dobrej kulturze, które zdecydowanie przeważają w strukturze użytkowania gruntów stanowią 62% ogólnej powierzchni gminy, z czego 51% tj. 826,76 ha ogólnej powierzchni gminy znajduje się pod zasiewami, a 1% to uprawy trwałe. Łąki użytkowane trwałe lub w okresach wieloletnich stanowią 9% czyli 137,92 ha. Pozostałe grunty zajmują 44% powierzchni gminy tj. 712,42 ha. Inne rodzaje gruntów takie jak grunty ugorowe, sady czy pastwiska zajmują nieznaczną część ogólnej powierzchni gminy.

Na terenie gminy Chojna działa łącznie 1 495 podmiotów gospodarczych. Główną gałęzią gospodarczą gminy jest rolnictwo. Gospodarka gminy opiera się w znacznym stopniu na działalności wielkoobszarowych gospodarstw rolnych. Spory udział w gospodarce ma także działalność handlowa (szczególnie przygraniczna) i usługowa, gdzie przeważają podmioty gospodarcze, które są prowadzone przez osoby fizyczne. Gmina Chojna ma niewykorzystany duży potencjał gospodarczy. Obecność przejść granicznych daje łatwo dostępny niemiecki rynek zbytu. Dużym atutem jest atrakcyjna lokalizacja w pobliżu morza oraz dobra dostępność komunikacyjna gminy, co sprzyja rozwojowi turystyki.

W aktualnych warunkach klimatycznych gmina Chojna położona jest w dziale geobotanicznym bałtyckim. Pozostaje on pod wyraźnym wpływem klimatu oceanicznego. Bogactwo rzeźby sprawia, że jest tutaj duże zróżnicowanie biotopowe. Pogłębiają to czynniki antropogeniczne związane z działalnością gospodarczą. Klimat gminy dość zróżnicowany także wpływa na bogactwa flory gminy. Doliny rzeczne wypełnione są na znacznych przestrzeniach przez złoża torfów niskich. Na znacznym obszarze gminy występują kompleksy leśne roślinności naturalnej i półnaturalnej zlokalizowane na obszarze Puszczy Piaskowej oraz Lasu Grabów, a także kompleksy nieleśne roślinności naturalnej i półnaturalnej obejmujące Dolinę Odry, Rurzyca i jeziora pojezierza Myśliborskiego.

Na terenie gminy Chojna znajdują się różnorodne formy ochrony przyrody i krajobrazu, których charakterystykę przedstawiają tabele 2 i 3.

Tabela 2. Łączna powierzchnia form ochrony przyrody na terenie gminy Chojna

Obszary prawnie chronione	Powierzchnia [ha]
Ogółem	10 458,32
Rezerваты przyrody	94,17
Parki krajobrazowe razem	10 260,00
Rezerваты i pozostałe formy ochrony przyrody w parkach krajobrazowych	111,01
Użytki ekologiczne	55,11
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	160,05

Źródło: GUS BDL, stan na 31 XII 2016 r.

Ochrona gatunkowa

Na terenie gminy ustanowiono następujące gatunki roślin prawnie chronionych: barwinek pospolity, bluszcz pospolity, buławnik wielokwiatowy, centuria pospolita, cis pospolity, goryczka krzyżowa, goździk piaskowy, goździk pyszny, gółka długostrogowa, grązel żółty, grzybienie białe, kalina koralowa, kocanki piaskowe, konwalia majowa, kopytnik pospolity, ostnica jana, ostnica powabna, ostnica włosowata, ostrołódka kosmata, ożota zwyczajna, pajęcznica liliowata, paprotka zwyczajna, pełnik europejski, pierwiosnka lekarska, podkolan biały, porzeczką czarna, rosiczka okrągłolistna, sasanka łąkowa, storczyk kukawka, śniedek baldaszkowaty, kruszczyk szerokolistny, kruszyna pospolita, kukułka szerokolistna, listera jajowata, marzanka barwierska, marzanka pagórkowa, marzanka wonna, turzyca piaskowa, wężymord stepowy, wiciokrzew pomorski, widlak goździsty, wilżyna ciernista, zawilec wielkokwiatowy.

Tabela 3. Szczegółowe zestawienie form ochrony przyrody na terenie Gminy Chojna

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
<i>Obszary Natura 2000 – obszary siedliskowe</i>				
Dolina Tywy PLH320050	3 754,86	2011-03-01	DECYZJA KOMISJI z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE)	Największą wartością przyrodniczą obszaru siedliskowego "Dolina Tywy" jest jego różnorodność siedliskowa. Stwierdzono tu występowanie 16 typów siedlisk przyrodniczych, w tym 3 priorytetowych. Pokrywają one ok. 31% powierzchni obszaru. Największe znaczenie ostoi "Dolina Tywy" to znaczący udział na Pomorzu Zachodnim dobrze zachowanych siedlisk: 9130, 3150, 91E0*. Występują tu też, jedno z najbardziej wysuniętych na zachód w naszym kraju, siedliska jezior ramienicowych (3140) i roślinności nakredowej (7210*) z zagrożonymi gatunkami roślin (Mirek i in. 2006). Specyfika tej ostoi sprawia także, że stanowi ona swoisty korytarz ekologiczny pomiędzy Pojezierzem Myśliborskim i Doliną Dolnej Odry.
Wzgórza Moryńskie PLH320055	588,00	2011-03-01	DECYZJA KOMISJI z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE)	Bardzo zróżnicowana rzeźba terenu oraz ekstensywna gospodarka pasterska, praktykowana do dziś na tym obszarze sprawiła, że na terenie Wzgórz Moryńskich zachowała się urozmaicona mozaika siedlisk naturalnych. To jedno z większych skupisk roślinności kserotermicznej w regionie: ponad 50 ha muraw stanowiących aż 9% pokrycia, odznaczające się dużym bogactwem gatunków rzadkich i chronionych. Obszar charakteryzuje się występowaniem rozległych i dobrze zachowanych płatów muraw kserotermicznych, które występują w dynamicznym kompleksie z termofilnymi okrajkami i zaroślami oraz ciepłolubnymi postaciami łąk i łąk. Otoczony polami uprawnymi obszar leżący w rynnicy jeziornej stanowi korytarz ekologiczny dla gatunków kserotermicznych.

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
Dolna Odra PLH320037	30 458,09	2009-03-06	DECYZJA KOMISJI z dnia 12 grudnia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG drugi zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2008) 8039)(2009/93/WE)	Dolina Odry (z dwoma głównymi kanałami: Wschodnią Odrą i Zachodnią Odrą), rozciągająca się na przestrzeni ok. 90 km, stanowi mozaikę obejmującą: tereny podmokłe z torfowiskami i łąkami zalewanymi wiosną, lasy olszowe i łąkowe, starorzecza, liczne odnogi rzeki i wysepki. Odra jest rzeką swobodnie płynącą (według terminologii hydrotechników). Duży udział w obszarze mają naturalne tereny zalewowe. Ostoja obejmuje również fragmenty strefy krawędziowej Doliny Odry z płacami roślinności sucholubnej, w tym z murawami kserotermicznymi oraz lasami. Tereny otaczające ostoję są użytkowane rolniczo. Gospodarka łąkowa oraz wypas bydła są też prowadzone na niewielkim fragmencie obszaru.
Wzgórza Krzymowskie PLH320054	1 179,31	2011-03-01	DECYZJA KOMISJI z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE)	Najlepiej na Pomorzu Zachodnim wykształcony i zachowany kompleks kwaśnych dąbrów 9190. Izolowane od zwartego zasięgu stanowisko owadów ksylobiontycznych związanych ze starymi dębami (pachnica dębowa i kozioróg dębosz).
Obszary Natura 2000 – obszary ptasie				
Ostoja Witnicko-Dębniańska PLB320015	46 993,07	2007-10-13	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 05.09.2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000	Występują tu co najmniej 34 gatunki ptaków z Załącznika I Dyrektywy 2009/147/WE z 30 listopada 2009 w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dyrektywy Ptasiej) oraz 2 gatunki ptaków migrujących, z czego 30 gatunków zaliczanych jest do lęgowych, 6 do przelotnych, natomiast 12 gatunków ptaków wymienionych jest w Polskiej Czerwonej Księdze Zwierząt (PCK). Wysoką liczebność w okresie lęgowym (powyżej 1 %) osiągają gęgawa, puchacz (PCK), gągoł, żuraw, bielik (PCK), kania czarna (PCK), kania ruda (PCK), rybołów (PCK).

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
Dolina Dolnej Odry PLB320003	61 648,40	2004-11-05	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21.07.2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000	<p>Ostoja ptasia o randze europejskiej E 06.</p> <p>Występują co najmniej 43 gatunki ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 14 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). Bardzo ważny teren szczególnie dla ptaków wodno-błotnych w okresie lęgowym, wędrowskim i zimowiskowym.</p> <p>W okresie lęgowym obszar zasiedla co najmniej 1% populacji krajowej (C3 i C6) następujących gatunków ptaków: bąk (PCK), błotniak łąkowy i gęgawa; w stosunkowo wysokim zagęszczeniu (C7) występują: rybitwa czarna, gąsiorek i wodniczka (PCK).</p> <p>W okresie wędrowek występuje co najmniej 1% populacji szlaku wędrowskiego (C2 i C3) następujących gatunków ptaków: gęsi zbożowa oraz białoczelna; w stosunkowo wysokim zagęszczeniu występują: łabędź krzykliwy, perkoz dwuczuby, krakwa, czajka i siewka złota; na jesiennym zlotowisku żurawie występują w ilości do 5 000 osobników (C5). Zimą w wysokim zagęszczeniu (C3) występuje perkoz dwuczuby.</p>
Ostoja Cedyńska PLB320017	20 871,24	2007-10-13	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 05.09.2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000	<p>Występują co najmniej 34 gatunki ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 13 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). Bardzo ważna ostoja dla lęgowych ptaków drapieżnych, zimujących łabędzi krzykliwych i jako zlotowisko żurawi w okresie wędrowki jesiennej (do 12000 ! ptaków - C5). W okresie lęgowym obszar zasiedla co najmniej 1% populacji krajowej (C3 i C6) następujących gatunków ptaków: bielik (PCK), kania czarna (PCK), kania ruda (PCK), rybołów (PCK) i krakwa; w stosunkowo wysokim zagęszczeniu (C7) występuje trzmielojad.</p> <p>W okresie zimy występuje co najmniej 1% populacji szlaku wędrowskiego (C3) następujących gatunków ptaków: gęgawa i gęś zbożowa.</p>

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
<i>Parki krajobrazowe</i>				
Cedyński Park Krajobrazowy	30 850,00	1993-04-01	Rozporządzenie Nr 3/1993 Wojewody Szczecińskiego z dnia 1 kwietnia 1993 roku w sprawie utworzenia Cedyńskiego Parku Krajobrazowego.	Park wchodzi w skład Zespołu Parków Krajobrazowych Doliny Dolnej Odry. Park zlokalizowany jest na przeważającym obszarze gminy Chojna, natomiast pozostała część gminy znajduje się w jego otulinie.
<i>Rezerwaty</i>				
Dąbrowa Krzymowska	34,86	1985-05-01	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 11 kwietnia 1985 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody	Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie naturalnych fragmentów środkowoeuropejskiej kwaśnej dąbrowy trzcinnikowej Calamagrostio arundinaceae-Quercetum petraeae z wieloma pomnikowymi okazami dębów bezszypułkowych Quercus petraea i sosny zwyczajnej Pinus sylvestris
Olszyny Ostrowskie	9,5	1989-02-15	Zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 29 grudnia 1987 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody	Celem ochrony przyrody rezerwatu jest zachowanie zbiorowisk leśnych typowych dla siedlisk olsów i olsów jesionowych oraz ochrona rzadkich gatunków roślin, w tym w szczególności zachowanie: olsu porzeczkowego, łągu jesionowo-olszowego, łągu wiązowo-jesionowego oraz stanowisk chronionych gatunków roślin, takich jak kruszczyk szerokolistny, listera jajowata, pierwiosnka lekarska, kalina koralowa, kruszyna pospolita, brodawkowiec czysty, mokradłoszka zastrzona, torfowiec nastroszony, tujowiec tamaryszkowy
Słoneczne Wzgórza	49,81	2012-11-13	Zarządzenie Nr 12/2012 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 8 sierpnia 2012 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody	Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie mozaiki płatów muraw kserotermicznych, zarośli kserotermicznych i bogatych lasów liściastych wraz z ich cenną florą i fauną oraz walorów krajobrazowych wzgórz morenowych i przyległego zbocza doliny Odry między miejscowościami Raduń i Zatoń Dolna.
<i>Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe</i>				
Łęgi nad Jelenim Potokiem (gm. Trzcianko-Zdrój)	8,34	2005-11-17	Uchwała Nr XX/227/05 Rady Miejskiej w Trzcianku-Zdroju z dnia 12 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych.	-

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
Jezioro Jeleńskie	129,54	2005-12-27	Uchwała Nr XXXVII/370/2005 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 29 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo - krajobrazowych.	Jezioro otoczone olsami i łąkami z drzewostanem w wieku 50-84 lat. Na stokach liczne stanowisko pierwiosnki lekarskiej. Jezioro stanowi ostoję ptactwa wodnego; obserwowano również żółwia błotnego.
Łęgi nad Jelenim Potokiem (gm. Chojna)	8,92	2005-12-27	Uchwała Nr XXXVII/370/2005 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 29 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo - krajobrazowych.	Łęgi, źródlika i łąki położone nad rzeką.
Czarna Woda	29,93	2012-12-01	Uchwała Nr XXXVII/370/2005 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 29 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo - krajobrazowych.	Śródpolny kompleks jezierek, bagien, torfowisk i drzewostanów o charakterze łąkowym, m.in. mszar wełniankowy i ols torfowcowy z torfowcami, rosiczką okrągłolistną, żurawiną błotną i wełniankami. Obiekt o wysokich walorach przyrodniczych i krajobrazowych.
Pomniki przyrody				
Bliźniaki	-	2006-12-15	Rozporządzenie Nr 120/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 8 listopada 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Grupa 2 głazów
Storczykowa Skarpa	-	2013-05-29	Uchwała Nr XXVII/258/2013 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 27 marca 2013 r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody "Storczykowa Skarpa".	Stroma, południowa skarpa pagórka. Stok skarpy pokryty jest przez płaty zespołu Adonido-Brachypodietum pinnati - murawę kwietną oraz Potentillo- Stipetum capillatae - murawę ostnicową. Szczyt pagórka pokrywają zbiorowiska zbliżone do łąk świeżych z dużym udziałem gatunków ciepłolubnych, w tym Storczyka kukawki <i>Orchis militaris</i> .
Nie nadano	-	1989-09-30	Zarządzenie Nr 46/89 Wojewody Szczecińskiego z dnia 18 sierpnia 1989 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.	Wg aktu dęb bezszypułkowy - w terenie stwierdzono dęb szypułkowy
Nie nadano	-	1989-09-30	Zarządzenie Nr 46/89 Wojewody Szczecińskiego z dnia 18 sierpnia 1989 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.	Grupa 2 cisów
Nie nadano	-	1989-09-30	Zarządzenie Nr 46/89 Wojewody Szczecińskiego z dnia 18 sierpnia 1989 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody.	Pojedyncze drzewo, nisko rozgałęzia się na 2 pnie

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
Nie nadano	-	2005-12-27	Uchwała Nr XXXVII/370/2005 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 29 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo - krajobrazowych.	Grupa 2 dębów
Nie nadano	-	2006-12-15	Rozporządzenie Nr 120/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 8 listopada 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Pojedyncze drzewo
Olbrzym	-	1995-09-28	Orzeczenie Nr 33/55 Prezydium WRN w Szczecinie z dnia 28 września 1995 r. o uznaniu za pomnik przyrody	Pojedyncze drzewo
Piast	-	2006-12-15	Rozporządzenie Nr 120/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 8 listopada 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Wg aktu dęb bezszypułkowy - w terenie stwierdzono dąb szypułkowy
Nie nadano	-	2005-11-17	Uchwała Nr XX/227/05 Rady Miasta w Trzeńsku-Zdroju z dnia 12 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych	Pojedyncze drzewo
<i>Użytki ekologiczne</i>				
Nie nadano	44,26	1998-09-16	Rozporządzenie Nr 11/98 Wojewody Szczecińskiego z dnia 24 sierpnia 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne obszarów położonych w Nadleśnictwie Chojna, na terenie gmin Cedynia i Chojna.	Siedlisko przyrodnicze i stanowisko rzadkich lub chronionych gatunków, miejsce występowania i rozrodu zwierząt kręgowych i bezkręgowych. Ochrona cennych ekosystemów zlokalizowanych na terenach bagiennych i podmokłych z charakterystyczną rzadką roślinnością.
Skarpy w Zatonii	16,41	2013-05-29	Uchwała Nr XXVII/257/2013 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 27 marca 2013 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego pn.: "Skarpy w Zatonii".	Bogate gatunkowo płaty muraw kserotermicznych i zarośli ciepłolubnych na pagórkach o wysokich walorach krajobrazowych. Cele ochrony: zachowanie oraz czynna ochrona bogatych gatunkowo płatów muraw kserotermicznych i zarośli ciepłolubnych na pagórkach o wysokich walorach krajobrazowych

Nazwa	Powierzchnia [ha]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Opis
Torfowisko Godków	0,70	2005-12-27	Uchwała Nr XXXVII/370/2005 Rady Miejskiej w Chojnie z dnia 29 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo -krajobrazowych.	Śródleśne bajorko bezodpływowe z cenną roślinnością (min. rosiczka). Cel ochrony: zachowanie najcenniejszych walorów lokalnej przyrody.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie crfop.gdos.gov.pl, dnia 08.08.2017 r.

5. Podsumowanie

Planowane do realizacji przedsięwzięcia polegające na usunięciu wyrobów zawierających azbest nie są zaliczane do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie. W ramach Aktualizacji Gminnego Programu nie przewiduje się lokalizacji na terenie Gminy Chojna składowisk odpadów przeznaczonych do unieszkodliwienia odpadów azbestowych. Ponadto pokrycia dachowe z azbestu usuwanie będą przez specjalistyczne firmy, posiadające stosowne zezwolenia na usuwanie azbestu w sposób niezagrażający środowisku przyrodniczemu i zdrowiu ludzi. Działania te prowadzone będą na terenach zabudowanych, w związku z tym nie przewiduje się negatywnego wpływu tych prac na środowisko przyrodnicze, w tym na położone w granicach gminy obszary chronione.

W trakcie prowadzenia inwestycji związanych z realizacją zadań określonych w Projekcie Aktualizacji Programu mogą wystąpić oddziaływania krótkotrwałe ograniczone wyłącznie do obszaru, na którym będą realizowane, nie wykraczające tym samym poza teren gminy Chojna. Działania określone w przedmiotowym dokumencie nie spowodują wystąpienia oddziaływań skumulowanych i transgranicznych, nie spowodują także wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia dla środowiska. Po zakończeniu realizacji Projektu Programu nastąpi znacząca poprawa jakości środowiska, m.in. ze względu na zlikwidowanie zjawiska emisji włókien azbestu do atmosfery.

Z uwagi na lokalizację planowanych zadań na terenach zurbanizowanych w granicach jednej gminy oraz charakter działań przewidzianych w ramach Programu można uznać, że realizacja postanowień ww. dokumentu nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko przyrodnicze gminy.

Z uwagi na powyższe wniosek o odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla „Aktualizacji Gminnego Programu Usuwania Azbestu Gminy Chojna na lata 2017-2032” jest zasadny.