*Niniejszy wzór karty należy traktować jako poglądowy i pomocniczy.*

***Załącznik***

*do wniosku o wydanie decyzji*

*o środowiskowych uwarunkowaniach*

**Karta Informacyjna Przedsięwzięcia**

* **zgodna z art. 62a** ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) – dalej ustawa ooś;
* **umożliwiająca analizę kryteriów, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś;**
* **uwzględniająca dostępne wyniki innych ocen wpływu na środowisko, przeprowadzonych na podstawie odrębnych przepisów,** *celem zapewnienia spójności między analizami opracowywanymi na poziomie strategicznym, a oceną oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.*

*Zakres i stopień szczegółowości karty wymaga indywidualnej analizy pod kątem kryteriów określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś i powinien wynikać ze specyfiki planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowania oraz wpływu na środowisko przyrodnicze.*

*Kartę należy przedłożyć w formie pisemnej oraz elektronicznej na informatycznym nośniku danych – w ilości odpowiednio po 3 egzemplarze.*

1. **Rodzaj, cechy, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:**

Ten punkt powinien uwzględniać:

1. rodzaj przedsięwzięcia określony na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71),
2. charakterystyczne dla przedsięwzięcia parametry (np. długość, średnica, powierzchnia, napięcie znamionowe, moc nominalna, objętość, zdolność produkcyjna itp. – w szczególności wynikające z ww. rozporządzenia),
3. istotne rozwiązania, cechy charakteryzujące dane przedsięwzięcie, odróżniające je od innych przedsięwzięć,
4. skalę przedsięwzięcia – wielkości charakterystyczne, np. skala produkcji, skala wprowadzanych zmian, np. wielkości dotyczące planowanej rozbudowy/przebudowy/nadbudowy, ilość przetwarzanych substancji/półproduktów/ odpadów, wielkość zużycia surowców,
5. wykorzystanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
6. jak najdokładniejsze określenie lokalizacji miejsca - najlepiej poprzez podanie nazwy miejscowości, ulicy i przypisanego numeru, nr obrębu i nr działek,
7. opis miejsca realizacji przedsięwzięcia i jego bezpośredniego sąsiedztwa, a także terenów znajdujących się w wyznaczonym zasięgu oddziaływania inwestycji pod kątem:

* zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego bądź studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i/lub innych dokumentów opisujących ograniczenia w realizacji inwestycji na analizowanym obszarze,
* istniejącej zabudowy, uzbrojenia terenu, sposobu wykorzystania i rodzaju prowadzonej działalności, komunikacji,
* odległości od terenów/obiektów poddanych szczególnej ochronie, np. od zabytków wpisanych do wojewódzkiego rejestru zabytków oraz do gminnej ewidencji zabytków,
* obiektów/obszarów o ustalonych walorach historycznych, kulturowych, krajobrazowych (patrz: zapisy oraz części graficzne miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego),
* form i obszarów przyrodniczych, zwłaszcza tych objętych ochroną (pomniki przyrody, obszary chronionego krajobrazu, obszary Natura 2000,
* ujęć wód podziemnych i ich stref ochronnych,
* nr JCWP (jednolitych części wód powierzchniowych) i nr JCWPd (jednolitych części wód podziemnych),
* obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, np. lokalne zagłębienia,

1. przewidywany termin rozpoczęcia realizacji inwestycji, podjęcia działalności oraz jej zakończenia,
2. zakładany czas pracy/eksploatacji instalacji.
3. **Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną:**

W punkcie tym należałoby podać informacje dotyczące:

1. powierzchni nieruchomości, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia,
2. powierzchni zabudowy dla planowanych obiektów budowlanych,
3. procentu wyłączonej powierzchni biologicznie czynnej (powierzchnia zabudowana, powierzchnie w trwały sposób przekształcone),
4. porównania dotychczasowego sposobu użytkowania terenu z planowanym jego zagospodarowaniem,
5. szaty roślinnej występującej w granicach nieruchomości, tym samym wskazanie, czy w ramach prowadzonych prac planowane jest lub nie można jednoznacznie wykluczyć usunięcia/zniszczenia roślinności. Należy przedstawić opis zawierający informacje o gatunku/rodzaju i ilości (powierzchni) drzew/krzewów, roślinności wodnej (w tym w szczególności w zakresie gatunków chronionych), można określić stan zdrowotny, wiek itp.,
6. różnorodności biologicznej (zróżnicowania żywych organizmów w ekosystemie, w obrębie danego gatunku i między gatunkami oraz zróżnicowanie samych ekosystemów – tereny zieleni, cieki, grunty rolne, łąki, pastwiska).
7. **Rodzaj technologii:**

W punkcie tym należy opisać technologię produkcji/przetwarzania. W pozostałych przypadkach należy opisać, na czym będzie polegała planowana działalność oraz w jaki sposób zostaną wykonane prace ziemne, budowlane, montażowe (technologia robót budowlanych) itp.

1. **Ewentualne warianty przedsięwzięcia:**

W punkcie tym należy przedstawić informacje o alternatywnych, realnych, racjonalnych do zrealizowania, wariantach planowanego przedsięwzięcia – tych, których faktycznie byłby w stanie podjąć się realizujący przedsięwzięcie.

Wariantowanie może dotyczyć rożnych lokalizacji przedsięwzięcia, wyboru technologii, rozwiązań technicznych, rozwiązań organizacyjnych, np. wyboru miejsca pod zaplecze budowy, zmiany parametrów charakterystycznych, np. powierzchni zabudowy, mocy, zdolności produkcyjnej, itp.

Za wariant najkorzystniejszy dla środowiska uznaje się wariant, który równocześnie pozwala na realizację założonych celów ekonomicznych, gospodarczych lub społecznych oraz wyklucza bądź minimalizuje oddziaływania na środowisko, które mogłyby spowodować pogorszenie jego stanu.

Przedstawione w tym punkcie warianty będą poddawane dalszej szczegółowej ocenie w raporcie o oddziaływaniu na środowisko – w przypadku stwierdzenia przez organ obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, z którą wiąże się konieczność sporządzenia ww. dokumentu.

Istotne jest, aby w sposób rzetelny i przekonujący **uzasadnić wybór wariantu proponowanego.** Wariantując przedsięwzięcie, ocenia się prognozowane zmiany w zakresie: standardu życia mieszkańców, kosztów realizacji danego wariantu, wielkości ingerencji w środowisko (np. w zakresie wzrostu emisji), która powinna być uzasadniona, zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

1. **Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii:**

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi: …

Szacunkowe zapotrzebowanie na surowce wynosi: …

Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwa wynosi: …

Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi:

■ elektryczną: … ■ cieplną: … ■ gazową: ...

Prognozowane zapotrzebowanie należy podać w adekwatnych jednostkach wielkości zużycia w konkretnym przedziale czasowym, np. m3/d, Mg/rok. Dane te powinny obejmować etapy: realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia, w rozbiciu.

Informacje tu zawarte powinny wynikać zarówno z przyjętej technologii i zaprojektowanej zdolności produkcyjnej, jak również z uzgodnień zawartych pomiędzy wnioskodawcą, a zakładem energetycznym, wodociągami, itp. Wskazane jest, aby szczegółowość tych danych była na poziomie założeń do projektu budowlanego lub innej dokumentacji technicznej, np. operatu wodnoprawnego, czy projektu robót geologicznych.

1. **Rozwiązania chroniące środowisko:**

W tym punkcie należy wskazać przede wszystkim działania, rozwiązania techniczne, technologiczne oraz organizacyjne, których zastosowanie zapewni, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego posiada tytuł prawny inwestor lub nie spowoduje oddziaływań, uciążliwości, tam gdzie tych standardów nie ustalono, np. odory.

Należy zaproponować metody i rozwiązania prowadzące do: unikania, zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Rozwiązania te muszą być spójne z założeniami projektu budowlanego lub innych dokumentów, np. operatu wodnoprawnego, opracowanych dla potrzeb inwestycji.

Rozwiązaniami chroniącymi są, np. osłony przeciwhałasowe, maty antywibracyjne, wyciszona wentylacja, elektrofiltry, instalacje do odsiarczania, odazotowania spalin, urządzenia podczyszczające ścieki przemysłowe, czy urządzenia podczyszczające ścieki deszczowe (np. separatory substancji ropopochodnych i osadniki piasku), hermetyzacja instalacji, stosowanie sorbentów, zabezpieczenie zieleni (np. odeskowanie drzew), zabezpieczenie przed pyleniem (np. poprzez zraszanie, czyszczenie nawierzchni na mokro, oplandekowanie), wybór terminów realizacji inwestycji poza okresami ochronnymi zwierząt (np. poza okresem tarła ryb, poza okresem lęgowym ptaków) itp.

Rozwiązania powinny dotyczyć wszystkich etapów inwestycyjnych (etap realizacji, etap użytkowania/eksploatacji, etap likwidacji przedsięwzięcia).

**Z punktu widzenia wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, informacje zawarte w tym punkcie będą miały kluczowe znaczenie.**

1. **Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisk:**
2. ilość ścieków sanitarnych i sposób ich odprowadzania (należy wskazać rodzaj odbiornika, np. sieć kanalizacji sanitarnej, zbiornik bezodpływowy): /…/;
3. ilość ścieków przemysłowych i sposób ich odprowadzania (należy wskazać rodzaj odbiornika, np. sieć kanalizacji sanitarnej, zbiornik bezodpływowy, a także określić urządzenie podczyszczające ścieki/zespół urządzeń zakładowej oczyszczalni ścieków): /…/;
4. ilość ścieków deszczowych, sposób odprowadzania, ładunek zanieczyszczeń (np. zawiesiny, substancji ropopochodnych) wnoszonych do odbiornika po podczyszczeniu ścieków (należy wskazać rodzaj odbiornika, np. sieć kanalizacji deszczowej, a także określić urządzenia podczyszczające ścieki, np. separator substancji ropopochodnych, osadnik piasku, wkłady sorpcyjne we wpustach kanalizacyjnych): /…/;
5. rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów i sposób postępowania z każdym rodzajem odpadu (segregacja, gromadzenie w szczelnych pojemnikach, przekazanie do przetwarzania – odzysku/unieszkodliwienia): /…/;
6. rodzaje i ilości gazów, w tym gazów złowonnych (odory), pyłów PM10 i PM2,5, a także benzo(a)pirenu, wprowadzanych do powietrza atmosferycznego oraz sposób odprowadzania tych zanieczyszczeń (emitory, urządzenia podczyszczające): /…/;
7. poziom hałasu emitowanego do środowiska przez istotne źródła hałasu oraz poziom hałasu powstałego w wyniku kumulacji hałasu ze wszystkich źródeł (tych istniejących i tych planowanych do realizacji) na terenie planowanego przedsięwzięcia: /…/;
8. poziom pola elektromagnetycznego emitowanego do środowiska przez źródła tych emisji oraz poziom powstały w wyniku kumulacji pól ze wszystkich źródeł (tych istniejących i tych planowanych do realizacji) na terenie planowanego przedsięwzięcia: /…/;

Należy uwzględnić konieczność dotrzymania standardów jakości środowiska, a tam gdzie ich nie ustalono, konieczność ograniczania uciążliwości. Można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

Dane należy podać w rozbiciu na poszczególne etapy inwestycyjne (etap realizacji, etap użytkowania/ eksploatacji, etap likwidacji przedsięwzięcia).

1. **Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko:**

Punkt ten dotyczy oddziaływań o zasięgu wykraczającym poza granice RP. Należy podać odległość od najbliższej granicy państwa oraz informacje o ewentualnym oddziaływaniu/wykluczeniu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na stan środowiska państwa sąsiedniego.

1. **Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarze ekologiczne, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia**:

W punkcie tym należy zawrzeć informacje dotyczące najbliższych form i obszarów przyrodniczych objętych szczególną ochroną, podając m. in. odległości planowanego przedsięwzięcia od obszarów chronionego krajobrazu oraz obszarów Natura 2000.

W punkcie tym należy dodatkowo przedstawić informacje o **korytarzach ekologicznych** (obszarach migracji roślin, zwierząt, grzybów) znajdujących się w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia.

Należy zawrzeć analizę i wnioski dotyczące oddziaływania/braku oddziaływania przedsięwzięcia na ww. formy przyrodnicze. Można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Wpływ na osiągnięcie celów środowiskowych wyznaczonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły:**

W tym punkcie należałoby wskazać cele środowiskowe i możliwe derogacje (odstępstwa)wynikające ze zaktualizowanego Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętego w drodze rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911), a następnie przedstawić informacje i analizę pod kątem ewentualnego zagrożenia nieosiągnięcia tych celów, ze względu na znaczący niekorzystny wpływ planowanego przedsięwzięcia na stan zasobów jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

Należałoby zatem przeanalizować:

* czy z realizacją przedsięwzięcia będzie wiązała się ingerencja w wody powierzchniowe, np. przegrodzenie koryta (całkowite bądź częściowe), regulacja, umacnianie dna/brzegu, realizacja mostu/pomostu, budowa wylotów sieci kanalizacyjnych, odprowadzanie ścieków, pobór wody, czy też ingerencja w stan wód dopływów i inne prace, które mogą wpływać na stan jakościowy i ilościowy wód,
* sposób postępowania z wytwarzanymi ściekami deszczowymi, sanitarnymi i przemysłowymi, czy ścieki będą odprowadzane do środowiska (do gruntu, rzeki, kanałów, rowu, studni chłonnej), jaki jest skład ścieków po ich podczyszczeniu i jakie zanieczyszczenia będą odprowadzane do ziemi lub wody, czy są to zanieczyszczenia, które stanowią istotne zagrożenie dla środowiska przyrodniczego,
* czy nastąpi pobór wód podziemnych z własnego ujęcia - w jakiej ilości, czy istnieje zagrożenie obniżenia zwierciadła wód podziemnych, jakie są zasoby eksploatacyjne ujęcia, jaki jest zasięg leja depresji, czy może dojść do interferencji lejów sąsiadujących ujęć,
* jaki jest przewidziany sposób magazynowania niebezpiecznych substancji lub odpadów.

Wpływ należy ocenić przy uwzględnieniu poszczególnych etapów inwestycyjnych (etap realizacji, etap użytkowania/eksploatacji, etap likwidacji przedsięwzięcia).

Można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Analiza ryzyka klimatycznego:**

W tym punkcie należy uwzględnić informacje na temat wpływu albo braku wpływu przedsięwzięcia na klimat, a także informacje, w jakim stopniu warunki klimatyczne mogą wpływać na samo przedsięwzięcie – adaptacja planowanego przedsięwzięcia do zmian klimatycznych.

Analiza powinna opierać się na wcześniej uwzględnionych informacjach – odnosić się do norm czystości powietrza, emisji gazów cieplarnianych do powietrza – dwutlenek węgla, tlenek diazotu, metan i inne według Ramowej Konwencji Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu.

Należy uwzględnić emisje wynikające z: planowanej technologii, sposobu ogrzewania czy chłodzenia budynków, rodzaju wentylacji, rodzaju oświetlenia, rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów i sposobu gospodarowania tymi odpadami, uwzględnić działania mające na celu zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych (stosowane technologie, korzystanie z odnawialnych źródeł energii, czy energooszczędnego oświetlenia, wykorzystanie materiałów budowlanych pochodzących z recyklingu/odzysku odpadów, innych materiałów energooszczędnych, wprowadzenie naturalnej izolacji budynku, wprowadzenie zieleni izolacyjnej, ochrona terenów podmokłych).

Punkt ten powinien wskazywać, w jaki sposób przedsięwzięcie zostanie przystosowane do zmian klimatycznych skutkujących wystąpieniem klęsk żywiołowych (odporność na: powódź, pożar, wysokie temperatury i fale upałów, suszę, opady atmosferyczne, w tym nawalne deszcze i burze, opady śniegu, silne wiatry, silne mrozy).

Analiza powinna dotyczyć przede wszystkim etapu realizacji (planowanie i projektowanie) oraz etapu eksploatacji/użytkowania.

W tym punkcie można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz znajdujące się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:**

W tym punkcie należy uwzględnić opis i analizę:

* usytuowania przedsięwzięcia i jego powiązania z innymi przedsięwzięciami, nie tylko istniejącymi, ale również będącymi w trakcie realizacji:

- na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia,

- w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub

- których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia i mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

* czy są to inwestycje tego samego rodzaju,
* w jakiej odległości znajdują się te inne przedsięwzięcia od wnioskowanego,
* czy realizacja inwestycji będzie prowadziła do kumulowania się na określonym obszarze oddziaływań z wielu źródeł,
* czy zakres oddziaływania zamknie się w granicach terenu inwestycji/czy zasięg inwestycji będzie wykraczał poza granice terenu nieruchomości inwestora,
* czy planowane przedsięwzięcie będzie przyczyniać się do powiększenia już istniejących przekroczeń w zakresie dopuszczonych przepisami poziomów substancji lub energii (np. hałasu) w środowisku.

Zasięg oddziaływania na środowisko oraz kumulację oddziaływań należy określić na podstawie analizy wpływu przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze w każdym etapie inwestycyjnym (etap realizacji, etap użytkowania/ eksploatacji, etap likwidacji przedsięwzięcia).

W tym punkcie można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:**

W tym punkcie należy uwzględnić informacje na temat używanych substancji i stosowanych technologii, stwierdzając, czy zakład zalicza się/nie zalicza się do zakładów o ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Jeśli tak, to należy określić podstawę kwalifikacji, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Zakładem stwarzającym zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej jest zakład, w którym znajdują się (są używane, przetwarzane, magazynowane jako surowce, produkty, gotowe wyroby, produkty uboczne, produkty przejściowe, a także odpady) **lub** w którym mogą powstać, w przypadku awarii, substancje niebezpieczne, spełniające określone kryteria kwalifikacyjne (def. wynikająca z art. 248 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska). Powyższa definicja dotyczy zakładów, w których określone w ww. rozporządzeniu substancje się znajdują oraz zakładów, w których mogą te substancje powstać, w związku z prowadzonym procesem przemysłowym.

W oparciu o wiedzę naukową (np. w oparciu o analizy dostępne w Rządowym Centrum Bezpieczeństwa), uwzględniając informacje o używanych substancjach i stosowanych technologiach, należy ocenić podatność przedsięwzięcia na ewentualne wystąpienie awarii, wypadków lub katastrof istotnych dla tego przedsięwzięcia oraz czy zwiększy się ryzyko wystąpienia awarii lub katastrof na skutek niekorzystnych zmian klimatu w tej konkretnej inwestycji.

W tym pkt można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko:**

W tym punkcie należałoby:

1. podać informacje i dane dotyczące rodzajów wytwarzanych odpadów, z podaniem kodów odpadów na podstawie *rozporządzenia MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu* *odpadów*, oraz ilości w jednostce czasu (np. Mg/a) - dla etapów: realizacji (w tym odpady z rozbiórek), eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia,
2. określić wpływ na środowisko, przy zastosowanych rozwiązaniach technicznych i organizacyjnych, prowadzonej gospodarki odpadami na terenie inwestycji (zbieranie, magazynowanie, przetwarzanie, powtórne wykorzystanie, przemieszczanie, w tym transport wewnętrzny i sposób odbioru odpadów przez przewoźnika celem ich przetransportowania do kolejnego posiadacza odpadów),
3. wskazać metody unikania powstawania odpadów.

W tym punkcie można powołać się na wyniki innych ocen wpływu na środowisko.

1. **Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko:**

W tym punkcie należałoby określić wpływ prac rozbiórkowych na środowisko, z uwzględnieniem informacji i danych dotyczących, np. opracowanej inwentaryzacji konstrukcji obiektu, projektu budowlanego rozbiórki, powierzchni zabudowy, kubatury obiektu, rozpoznania (dokładne określenie stanu technicznego podstawowych i zasadniczych elementów), harmonogramu prac (zwłaszcza jeżeli wiążą się one z wrażliwymi terenami przyrodniczymi), sposobu zagospodarowania materiałów porozbiórkowych, potrzeby usunięcia infrastruktury towarzyszącej, w tym uzbrojenia, potrzeby niwelacji terenu, rodzaju i ilości wytworzonych odpadów oraz sposobu ich zagospodarowania, pozostałych emisji (np. emisji hałasu), zagrożenia zanieczyszczenia środowiska (np. zagrożenia wynikające z gospodarowania substancjami niebezpiecznymi – typu azbest, PCB), wyboru metody rozbiórki, środków bezpieczeństwa i minimalizacji zagrożeń, przewidzianej rekultywacji terenu, odwodnienia wykopów i możliwości obniżenia się poziomu wód gruntowych, potrzeby usunięcia roślinności bądź możliwość jej zniszczenia (należałoby określić gatunek i ilość/ powierzchnię).

Informacje te powinny korespondować z przedstawionymi wariantami przedsięwzięcia albo zawierać uzasadnienie, z jakich powodów nie porównano pod tym kątem analizowanych wariantów.

*.................................................. ………………………………………….……………………….*

*/data sporządzenia karty/ /podpis autora karty/kierującego zespołem*

*wraz z podaniem imienia i nazwiska/*