

KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA

wg art. 62a ust. 1 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 powinna zawierać podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu, umożliwiające analizę kryteriów, o których mowa w art. 63 ust. 1, lub określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko zgodnie z art. 69 ww. ustawy, w szczególności dane określone poniżej, z uwzględnieniem dostępnych wyników innych ocen wpływu na środowisko, przeprowadzonych na podstawie odrębnych przepisów

Uwaga – przedsięwzięcia powiązane technologicznie kwalifikuje się jako jedno przedsięwzięcie, także jeżeli są one realizowane przez różne podmioty (art. 3 ust. 1 pkt 13 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko)

1. Dane podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia

2. Nazwa przedsięwzięcia

3. Lokalizacja przedsięwzięcia:

- Adres,
- numery działek ewidencyjnych i obrębów geodezyjnych,
- opis terenów sąsiednich, usytuowanie względem najbliższej zabudowy,
- charakterystyka terenu znajdującego się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia.

4. Rodzaj przedsięwzięcia [z odniesieniem do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko] ze wskazaniem powiązań z innymi przedsięwzięciami

5. Cechy i skala przedsięwzięcia (np. zdolność produkcyjna, podstawowe parametry techniczne, wymiary, moc, średnica, długość, powierzchnia zabudowy, powierzchnia użytkowa itp.)

6. Obsługa komunikacyjna

- lokalizacja wjazdu i wyjazdu na teren przedsięwzięcia,
- liczba miejsc parkingowo – postojowych na terenie objętym inwestycją, określenie wzrostu liczby tych miejsc po realizacji planowanego przedsięwzięcia.

7. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, powierzchnia obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania:

- powierzchnia zabudowy terenu, istniejących i planowanych obiektów budowlanych,
- gabaryty planowanych i istniejących obiektów budowlanych ,
- porównanie dotychczasowego użytkowania terenu z planowanym jego zagospodarowaniem,
- wskazanie jaki procent powierzchni działki zostanie zabudowany i wyłączony z powierzchni biologicznie czynnej (zabudowany).

8. Pokrycie nieruchomości szatą roślinną:

- opis pokrycia nieruchomości szatą roślinną, zestawienie z inwentaryzacji terenowej wraz z charakterystyką, w tym liczba drzew i powierzchnia krzewów,
- wskazanie czy w związku z planowanym przedsięwzięciem planuje się zniszczenie szaty roślinnej, w jakim zakresie i na jakiej powierzchni,
- opis zabezpieczenia drzew i krzewów nieprzeznaczonych do usunięcia,
- określenie gatunków i liczby drzew oraz powierzchni krzewów przeznaczonych do usunięcia lub przesadzenia w związku z realizacją przedsięwzięcia,
- uzasadnienie konieczności wycięcia drzew lub krzewów,

- określenie w jakim zakresie planowane są nasadzenia kompensujące straty w zieleni w związku z realizacją inwestycji, w tym oszacowanie liczby, wielkości i wieku drzew oraz powierzchni krzewów przewidzianych do nasadzeń.

9. Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności):

- opis technologii jaka zostanie zastosowana do realizacji przedsięwzięcia,
- opis planowanej działalności,
- ogólna charakterystyka techniczna przedsięwzięcia,
- rodzaje instalacji,
- powiązania technologiczne z innymi instalacjami,
- czy zakład posiada instalacje mogące być potencjalnym źródłem awarii przemysłowych?

10. Ewentualne warianty przedsięwzięcia (analiza wariantów i porównanie ekologicznych skutków inwestycji m.in. z wariantem polegającym na niepodejmowaniu przedsięwzięcia, przedstawienie wariantu najkorzystniejszego dla środowiska i jednoznaczne wskazanie wariantu będącego przedmiotem wniosku; wariantowanie może dotyczyć np. lokalizacji przedsięwzięcia, zastosowanej technologii, rozwiązań technicznych, konstrukcyjnych, zakresu, skali przedsięwzięcia, wielkości, sposobu zagospodarowania i użytkowania terenu itp.)

11. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii (wynikająca z przyjętej technologii, zaprojektowanej zdolności produkcyjnej, uzgodnień zawartych pomiędzy wnioskodawcą a dostawcami wody, energii itp.)

WODA:				
Źródło (wody powierzchniowe, podziemne, wodociąg)	Miejsce poboru / ujęcia / zakupu wody	Ilość wykorzystywanej wody [m ³]		
		cele socjalno-bytowe	cele technologiczne	inne cele

SUROWCE I MATERIAŁY:	
Rodzaj	Ilość

PALIWA:	
Rodzaj paliwa	Zapotrzebowanie [wyrażone w odpowiednich jednostkach]

ENERGIA:	
Rodzaj	Zapotrzebowanie [wyrażone w odpowiednich jednostkach]
elektryczna	
cieplna	
gazowa	

Wykorzystywane źródła energii odnawialnej (rodzaj, moc):

Inne:

12. Rozwiązania chroniące środowisko

- działania i rozwiązania materiałowe, techniczne, technologiczne, organizacyjne oraz metody i urządzenia (*np.: osłony przeciwhałasowe, wentylacja, hermetyzacja obiektu, separatory, osadniki, elektrofiltry, nieskładowanie mas ziemnych z wykopów pod koronami drzew itp.*), których zastosowanie zabezpieczy środowisko, w tym zdrowie i życie ludzi, przed potencjalnym negatywnym oddziaływaniem przedsięwzięcia (na etapie jego realizacji, funkcjonowania oraz likwidacji) oraz zapewni, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami teren, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny ani nie spowoduje uciążliwości tam, gdzie nie ustalono tych standardów,
- określenie konieczności prowadzenia monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zakresu tego monitoringu

13. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko a także uwzględnieniu powiązań z innymi przedsięwzięciami oraz możliwości kumulowania się oddziaływań oraz charakterystyka przewidywanego oddziaływania (wraz z określeniem jego zasięgu, wielkości, złożoności, prawdopodobieństwa, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności).

a) Etap realizacji przedsięwzięcia

- charakterystyka źródeł emisji, liczba i rodzaj maszyn i urządzeń powodujących emisje,
- emisje zanieczyszczeń do powietrza – źródła, rodzaje, liczba emitorów, wielkości emisji i zasięg oddziaływania,
- emisja hałasu – źródła hałasu i moce akustyczne, lokalizacja i liczba emitorów, czas pracy, wielkość emisji i zasięg oddziaływania,
- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pola elektromagnetyczne – źródła, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania,
- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno - bytowych (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- charakterystyka, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, określenie rodzaju i parametrów urządzeń oczyszczających ścieki, uzasadnienie doboru tych urządzeń i ocena ich skuteczności, stopień oczyszczenia ścieków w kontekście spełnienia obowiązujących norm i wymogów prawnych, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób i stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych i roztopowych, w tym z utwardzonych powierzchni narażonych na zanieczyszczenie substancjami ropopochodnymi – dróg, parkingów itp. (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- informacje nt.: warunków gruntowo-wodnych, konieczności i sposobu prowadzenia odwodnień wykopów budowlanych, miejsca odprowadzenia wody oraz analiza możliwości obniżenia zwierciadła wód gruntowych w wyniku prowadzonych prac budowlanych i ich wpływu na tereny sąsiadujące z inwestycją, analiza możliwości powstania leja depresyjnego i jego przewidywanego zasięgu (czy może wykroczyć poza teren własności inwestora) oraz możliwości zmiany stosunków wodnych,
- rodzaj, przewidywane ilości i sposób zagospodarowania odpadów oraz ich wpływ na środowisko ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych (*wraz z określeniem kodów odpadów wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów oraz nadmiarowych mas ziemnych z wykopów,*
- zanieczyszczenia wód i gruntu,
- trwałe przekształcenia rzeźby terenu, opis planowanej niwelacji terenu,

- czynniki oddziaływania na szatę roślinną (w tym na drzewostan) oraz faunę,
- oddziaływanie na inne elementy środowiska (np. krajobraz, zabytki, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie i życie ludzi;

b) Etap eksploatacji przedsięwzięcia :

- charakterystyka źródeł emisji, liczba i rodzaj zainstalowanych oraz planowanych maszyn, urządzeń powodujących emisje, w tym:

Zainstalowane urządzenia energetyczne

L.p.	Rodzaj kotła	Moc [kW/MW]	Emitor wysokość/średnica [m]	Rodzaj paliwa	Stan techniczny

Inne instalacje lub urządzenia

L.p.	Rodzaj instalacji	Emitor wysokość/średnica [m]	Emitowane substancje	Stan techniczny

- określenie ryzyka wystąpienia poważnej awarii przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii,
- emisje zanieczyszczeń do powietrza – źródła, rodzaje, liczba emitorów, wielkości emisji i zasięg oddziaływania z uwzględnieniem tła zanieczyszczeń,
- emisja hałasu – źródła hałasu i moce akustyczne, lokalizacja i liczba emitorów, czas pracy, wielkość emisji i zasięg oddziaływania z uwzględnieniem zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku,
- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pola elektromagnetyczne – źródła, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania,
- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno - bytowych (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- charakterystyka, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, określenie rodzaju i parametrów urządzeń oczyszczających ścieki, uzasadnienie doboru tych urządzeń i ocena ich skuteczności, stopień oczyszczenia ścieków w kontekście spełnienia obowiązujących norm i wymogów prawnych, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób i stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych i roztopowych, w tym z utwardzonych powierzchni narażonych na zanieczyszczenie substancjami ropopochodnymi – dróg, parkingów itp. (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- rodzaj, przewidywane ilości i sposób zagospodarowania odpadów oraz ich wpływ na środowisko ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych (wraz z określeniem kodów odpadów wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów),
- analiza możliwości zmiany stosunków wodnych, utworzenia leja depresyjnego,
- zanieczyszczenia wód i gruntu,
- trwałe przekształcenia rzeźby terenu,
- czynniki oddziaływania na szatę roślinną (w tym na drzewostan) oraz faunę,

- oddziaływanie na inne elementy środowiska (np. krajobraz, zabytki, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie i życie ludzi.

c) Etap likwidacji przedsięwzięcia:

- charakterystyka źródeł emisji, liczba i rodzaj maszyn i urządzeń powodujących emisję,
- emisje zanieczyszczeń do powietrza – źródła, rodzaje, liczba emitorów, rodzaje, wielkości emisji i zasięg oddziaływania,
- emisja hałasu – źródła hałasu i moce akustyczne, lokalizacja i liczba emitorów, czas pracy, wielkość emisji i zasięg oddziaływania,
- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pola elektromagnetyczne – źródła, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania,
- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno - bytowych (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- charakterystyka, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób i stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.),
- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych i roztopowych, w tym z utwardzonych powierzchni narażonych na zanieczyszczenie substancjami ropopochodnymi – dróg, parkingów itp. (sposób i stopień oczyszczenia ścieków, odbiornik ścieków, itp.),
- analiza możliwości zmiany stosunków wodnych, utworzenia leja depresyjnego,
- rodzaj, przewidywane ilości i sposób zagospodarowania odpadów oraz ich wpływ na środowisko ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych oraz nadmiarowych mas ziemnych z wykopów,
- zanieczyszczenia wód i gruntu,
- trwałe przekształcenia rzeźby terenu, niwelacja terenu,
- czynniki oddziaływania na szatę roślinną (w tym na drzewostan) oraz faunę,
- oddziaływanie na inne elementy środowiska (np. krajobraz, zabytki, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie i życie ludzi;

14. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko (wraz z uzasadnieniem)

15. Konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania

[rozdział 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska; czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania, spowodowane tym, że mimo zastosowania dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu?]

16. Dane o obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

(Dane w tym zakresie publikowane są np. na poniższych stronach internetowych:

- <http://kielce.rdos.gov.pl> – zakładka „Formy ochrony przyrody”
- <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy> (Geoserwis Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska)
- <http://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP/informacje.jsf> (Centralny rejestr form ochrony przyrody)
- <http://natura2000.gdos.gov.pl> (dane nt. obszarów Natura 2000).

17. Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz 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.

18. Ryzyko wystąpienia poważnej awarii

19. Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej i budowlanej

20. Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

21. Inne dane istotne z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia

(np. położenie przedsięwzięcia względem:

- *granic głównych zbiorników wód podziemnych*
- *stref ochronnych ujęć wody*
- *terenów zalewowych,*
- *obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, z uwzględnieniem np. uchwały nr XVII/248/15 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 listopada 2015 r. w sprawie określenia „Aktualizacji Programu ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego wraz z planem działań krótkoterminowych” (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z 2015 r., poz. 3890), informacje o występowaniu na terenie zakładu gruntów zanieczyszczonych itp.),*
- *terenów osuwisk.*

Inwestor winien również przeanalizować czy skala i charakter przedsięwzięcia przyczyni się do:

- *emisji gazów cieplarnianych,*
 - *zmiany bioróżnorodności,*
 - *wystąpienia klęsk żywiołowych,*
 - *zmiany stosunków wodnych na gruncie,*
 - *nasilenia się zjawisk dotyczących suszy*
- a jeśli tak, to w jakiej skali.*

Ponadto inwestor winien przeanalizować czy planowane przedsięwzięcie:

- *nie będzie naruszać celów środowiskowych wyznaczonych w Dyrektywie 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz. Urz. WE L 327 z 22.12.2000; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 5, str. 275 ze zm.) tj.:*
 - *zaspokojenia zapotrzebowania na wodę ludności, rolnictwa i przemysłu,*
 - *promowania zrównoważonego korzystania z wód,*
 - *ochrony wód i ekosystemów od wód zależnych pozostających w dobrym stanie,*
 - *poprawy jakości wód i stanu ekosystemów zdegradowanych działalnością człowieka,*
 - *zmniejszenia zanieczyszczenia wód podziemnych,*
 - *zmniejszenia skutków powodzi i suszy;*
- *nie przecina cieków wodnych,*
- *wpłyne na osiągnięcie celów środowiskowych, które zostały wyznaczone w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły,*
- *spełnia warunki określone w rozporządzeniu nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z dnia 17 stycznia 2014 r., poz. 269 ze zm.),*

Data wykonania karty informacyjnej przedsięwzięcia:

.....

(data wykonania karty)

Imię, nazwisko, czytelny podpis autora karty informacyjnej przedsięwzięcia, a w przypadku, gdy jej wykonawcą jest zespół autorów – kierującego tym zespołem lub zespołu autorów:

.....

.....

(imię i nazwisko autora/autorów karty)

.....

(data i podpis Wnioskodawcy lub pełnomocnika)