

KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA

sporządzona zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235), zawierające w szczególności dane:

1) Rodzaj, skala (np. zdolność produkcyjna, pojemność, przepustowość) i usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie hali produkcyjnej wraz z instalacją do produkcji brykietu z trocin. W związku z tym inwestor będzie ubiegał się o pozwolenie na budowę hali produkcyjnej na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016r. poz. 290 z późn. zm.).

Zakład został wybudowany od podstaw w latach 1974 - 76 jako sztandarowy zakład polskiego przemysłu drzewnego pod nazwą Sławieńskie Przedsiębiorstwo Przemysłu Drzewnego "Sławodrzew". Sławodrzew" był wówczas najnowocześniejszym i największym polskim tartakiem. Podstawowym produktem zakładu była tarcica, która w niewielkiej części była przetwarzana na deski podłogowe i boazerię. Po upadłości, którą ogłoszono w 2001 r. w październiku 2002r. firma została zakupiona przez polskich inwestorów i przekształcona w ABWood Sp. z o.o. Nowa strategia przyjęta przez akcjonariuszy Spółki w sytuacji dużych problemów z zaopatrzeniem firmy w drewno okrągłe polegała na głębokiej modernizacji zakładu w kierunku jak najgłębszego przerobu tarcicy w produkty finalne, sprzedawane w dużych sieciach handlowych o globalnym zasięgu. Po ponownym uruchomieniu tartaku w lutym 2003r. w maju 2003r. uruchomiono produkcję na Wydziale Obróbki Drewna. Pierwszym produktem były wkłady do łózek dla IKEA. Głębszy przerób tarcicy przyczynił się do powstawania zwiększonej ilości suchych trocin, które w pierwszym okresie odsprzedawane są podmiotom zewnętrznym. W roku 2005 na bazie istniejącego silosu gromadzącego trociny uruchomiona zostaje produkcja brykietu. W dalszym etapie następuje modernizacja instalacji odciągów wiórów i troci. Wymieniona instalacja z filtrami workowymi umożliwiającą powrót ciepłego powietrza do hal. Jest to duży krok w kierunku ochrony powietrza przed zapyleniem. W następnych latach następuje rozszerzenie współpracy z IKEA o nowe elementy meblowe i gotowe meble z drewna litego. Zwiększona ilość produkowanego asortymentu oraz zmiany technologiczne na wydziałach produkcyjnych spowodowały skoncentrowanie w jednym obiekcie znacznej ilości produktu ubocznego jakim są trociny. W związku z powyższym zaistniała konieczność modernizacji i zwiększenia mocy przerobowej instalacji do produkcji brykietu.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie hali produkcyjnej o wymiarach: długość - 20000 , szerokość - 9800, wysokość - 6870. Planowana hala przeznaczona będzie wyłącznie do produkcji brykietu. Instalację do produkcji brykietu stanowią będą: brykieciarki w ilości 6 szt., zbiorczy transporter zabierakowy podający trociny z silosu do brykieciarek. Praca przy produkcji brykietu

będzie odbywała się w cyklu trzymianowym. Każda z brykociarek pozwala na produkcje 9 to brykietu w ciągu doby. Przewidywana łączna wielkość produkcji – 54 tony w ciągu doby.

Usytuowanie przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane w granicach nieruchomości położonej w Sławnie przy ul. Koszalińskiej 64, działka Nr 93/21 obręb 003 m. Sławno. Działka jest częścią nieruchomości zajmowanej przez ABWood sp. z o.o. Szkic usytuowania przedsięwzięcia względem istniejącej zabudowy stanowi treść Załącznika nr 1. do niniejszej karty.

2) Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną:

W ramach realizacji przedsięwzięcia planuje się budowę hali produkcyjnej o wymiarach ok. 20 m (długość) x 8 m (szerokość) x 6,9 m (wysokość) o powierzchni ok. 160 m². Całkowita powierzchnia zajęta pod zabudowę wyniesie ok. 200 m², stanowi to sumę powierzchni hali produkcyjnej, dojazdów do hali oraz powierzchni okalającej budynek. W chwili obecnej teren pod planowane przedsięwzięcie jest nieutwardzony i pokryty szatą roślinną (trawnik).

Powierzchnia działki 93/21 to 15255 m²

Powierzchnia całkowita nieruchomości zajętej przez zakład produkcyjny wynosi 339323 m².

Powierzchnia istniejących budynków i budowli to 34325 m².

Powierzchnia placów i dróg to 102000 m²

Całkowita powierzchnia zajęta pod zabudowę 200 m² stanowi 0,059% powierzchni nieruchomości. Realizacja inwestycji zwiększy powierzchnię budynków i budowli o ok 0,58%.

Należy nadmienić, że nieruchomości zajmowane przez ABWood znajdują się na obszarze gdzie nie ma uchwalonego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Sławna działki zajmowane przez ABWood zlokalizowane są na obszarze oznaczonym „C16” czyli podstawową funkcją obszaru jest działalność gospodarcza ponadlokalna wielkokubaturowa.

3) Obsługa komunikacyjna:

• lokalizacja wjazdu i wyjazdu

Wjazd do hali będzie realizowany bezpośrednio z istniejącej drogi wewnętrznej stanowiącej fragment działki 93/26, która wchodzi w skład nieruchomości zajmowanej przez ABWood

- ilość miejsc parkingowo-postojowych na terenie objętym inwestycją – nie występują i na obszarach przyległych nie występują,
- ilość samochodów osobowych - przewidywana inwestycja nie przewiduje koncentracji samochodów osobowych w obszarze funkcjonowania

- ilość samochodów ciężarowych i innych pojazdów – ogólna liczba pojazdów technologicznych obsługujących brykociarnie nie ulegnie zwiększeniu, zmieni się tylko obszar funkcjonowania z dotychczasowego na planowany, nie przewiduje się przejazdu samochodów ciężarowych w obszarze przedsięwzięcia. Kierunki przejazdu samochodów ciężarowych pozostają niezmiennie powiązane z halami magazynowymi.
- 4) Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności –charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia):

Technologia produkcji brykietu w podstawowym obszarze nie ulegnie zmianie w stosunku do obecnie funkcjonującej. Kostki brykietu powstają w wyniku sprasowania trocin ciśnieniem ok 250 bar w stalowych formach. W trakcie prasowania nie używa się żadnych substancji chemicznych powodujących spajanie trocin.

Planowane przedsięwzięcie przewiduje zwiększenie mocy przerobowej istniejącej instalacji poprzez montaż dodatkowych dwóch brykociarek co nie jest możliwe do wykonania w miejscu obecnej lokalizacji. W nowo budowanej linii zostaną zastosowane nowsze rozwiązania szczególnie związane z transportem i podawaniem trocin z silosu do brykociarek. Nowe transportery i zasobniki będą stanowiły układ zamknięty co nie pozwoli na wydostawanie się trocin i pyłu do przestrzeni hali produkcyjnej jak i środowiska zewnętrznego. Poprzednie rozwiązania nie zabezpieczały tego obszaru w pełnym zakresie. Na stanowiskach odbioru i pakowania brykietu gromadzą się trociny i drobne okruchy odrywające się z krawędzi kostek brykietu. Pracownik usuwa odpady przy pomocy zmiotki i szufelki podając je do zasobnika trocin. Nowe rozwiązania przewidują wyposażenie stanowisk odbioru brykietu w instalację odsysającą drobne odpady ukruszone z kostek brykietu i podawanie ich do powtórnego użycia. Nowa instalacja znacząco poprawi warunki pracy jak i ochronę środowiska eliminując nawet śladowe zapylenie. Następny etap przewiduje zainstalowanie centralnego transportera odbiorczego i urządzenia do automatycznego pakowania brykietu.

- 5) Ewentualne warianty przedsięwzięcia (np. wariant technologiczny, lokalizacyjny wraz z uzasadnieniem wybranego wariantu); opis wariantu polegającego na niepodjęciu przedsięwzięcia (wariant „0”):

Rozważano również dostawienie dwóch brykociarek do istniejącej instalacji.

Ograniczenia przestrzenne istniejącymi budowlami w bezpośrednim sąsiedztwie brykociarni uniemożliwiają modernizację w zaplanowanym zakresie. Inna koncepcja zakładała pozostawienie produkcji na dotychczasowym poziomie a nadmiar trocin przekazany byłby do sprzedaży. Wariant ten również nie zyskał aprobaty pod względem

ekonomicznym oraz pogorszenia warunków ochrony środowiska. W trakcie przesypywania trocin do pojazdu odbierającego nie uniknie się przenikania pyłu do otoczenia.

Uwzględniając powyższe przyjęto koncepcję budowy nowej linii produkcyjnej.

- 6) Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii (wykorzystywanie zasobów naturalnych):

W trakcie eksploatacji instalacji nie przewiduje się korzystania z zasobów naturalnych oraz paliw. Podczas budowy zebrana ziemia biologicznie czynna zostanie zebrana i wykorzystana do uzupełnienia w innych miejscach na terenie zakładu.

Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi:

- Elektryczną - 200 kW nastąpi zwiększenie zapotrzebowania energii elektrycznej o 60 kW w stosunku do istniejącego układu ,

- Ciepłą nie dotyczy

- Gazową nie dotyczy

- 7) Rozwiązania chroniące środowisko (tj. przewidziane w projekcie przedsięwzięcia rozwiązania mające na celu zredukowanie, zapobieganie lub zrównoważenie uciążliwości dla środowiska):

Emisja pyłów i gazów

Planowane przedsięwzięcie przewiduje zastosowanie transporterów mechanicznych (zabierakowych) do przemieszczania troci z istniejącego silosu do stanowisk brykietarek w układzie całkowicie zamkniętym. Połączenia układów pneumatycznych z mechanicznymi zostanie zabezpieczone śluzami celkowymi.

Takie rozwiązanie wpłynę na całkowitą izolację pyłów i trocin od środowiska. Nieznaczna ilość okruszków powstających przy transporcie i pakowaniu brykietu za pomocą instalacji pneumatycznej będzie kierowana do ponownego przerobu.

Odpady stałe i ich utylizacja:

– planowane przedsięwzięcie nie przewiduje powstawania odpadów w trakcie produkcji.

Nieznaczna ilość odpadów może powstawać z materiałów opakowaniowych, które będą zbierane selektywnie i odtawiane poprzez wyspecjalizowane firmy do dalszego przerobu lub utylizacji.

Ścieki:

– planowane rozwiązanie nie przewiduje powstawania ścieków technologicznych i socjalnych. Zatrudnieni pracownicy będą korzystali z pomieszczeń sanitarnych w istniejących budynkach usytuowanych w bezpośrednim sąsiedztwie hali.

Wody opadowe i roztopowe

z powierzchni utwardzonych dróg oraz połaci dachowych są obecnie

odprowadzane przez kanalizację deszczową do istniejącej sieci wód powierzchniowych. Wody odprowadzane są przez przepływowy separator koalescencyjny z osadnikiem i by-passem typu SL-FOZP 130/1300PE do rowu melioracyjnego w zlewni rzeki Moszczenicy

Spółka posiada pozwolenie wodno-prawne na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych w ilości 1114,67l/s. Wody z nowo powstałej połaci dachowej również zostaną odprowadzone poprzez istniejącą sieć kanalizacji deszczowej.

Ochrona przed hałasem:

Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa mieszkalna) znajdują się w pobliżu granicy zachodniej nieruchomości na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia. Według Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2007, Nr 120, poz. 826) dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w porze dnia dopuszczalny poziom hałasu to 50 dB, a w porze nocnej 40 dB. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wykorzystywania urządzeń, których działanie może przekroczyć standardy ochrony przed hałasem. Ściany planowanej hali zostaną wykonane z płyt warstwowych z rdzeniem polietylenowym co w znacznym stopniu osłabi przedostawanie się hałasu do otoczenia.

Odległości planowanej inwestycji od terenów wymagających ochrony akustycznej są następujące:

- a) od terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową - - 200 m od strony zachodniej,
- b) od szpitali i domów opieki społecznej – szpital powiatowy w Sławnie 3,5 km
- c) od budynków związanych ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży –
 - szkoła podstawowa nr 1 w Sławnie 1 km,
 - przedszkole nr 3 w Sławnie 0,8 km
- d) od terenów przeznaczonych na cele uzdrowiskowe – uzdrowisko Dąbki ok 23 km,
- e) od terenów rekreacyjno-wypoczynkowych – 20 km tereny nadmorskie,
- f) od terenów przeznaczonych na cele mieszkaniowo-usługowe - 2,5 km.

Załącznik nr 2 przedstawia fragment Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Sławno.

8) Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko, w tym:

a) ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych:

Planowane przedsięwzięcie nie przewiduje powstawania ścieków socjalno-bytowych.

b) ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych:

Planowane przedsięwzięcie nie przewiduje powstawania ścieków technologicznych.

c) ilość i sposób odprowadzania wód opadowych: wody opadowe odprowadzane będą poprzez istniejącą sieć kanalizacji deszczowej do zlewni rzeki Moszczenicy 1114,67l/s dla całego zakładu

d) rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami:

Planowane przedsięwzięcie nie przewiduje powstawania odpadów w trakcie procesu produkcyjnego. Śladowe ilości odpadów mogą powstawać w trakcie procesu pakowania. Odpady folii PE podobnie jak w przypadku innych wydziałów będą zbierane selektywnie i przekazywane wyspecjalizowanej firmie.

e) ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń:

Przedsięwzięcie przewiduje zainstalowanie 6 szt. brykieciarek, jeden transporter zbiorczy zabierakowy, transporter odbiorczy brykietu, automatyczna maszyna pakująca, instalacja odciągu trocin i drobnych odpadów drzewnych.

f) Emisje substancji lub energii i inne uciążliwości (np. hałas, drgania, światło, energia cieplna, promieniowanie elektromagnetyczne, zanieczyszczenia powietrza):

Emisja hałasu < 50dB w dzień i < 40dB w nocy

Przedsięwzięcie nie przewiduje emisji drgań, promieniowania świetlnego oraz elektromagnetycznego

W trakcie pracy brykieciarki wymagają chłodzenia za pomocą zainstalowanych wentylatorów. Podgrzane powietrze w okresie letni odpowiednimi przewodami będzie kierowane na zewnątrz pomieszczenia hali, natomiast w okresie zimowy zostanie wykorzystane do ogrzewania hali produkcyjnej.

Przedsięwzięcie nie przewiduje emisji innych substancji zanieczyszczających powietrze.

8) Obszary lub obiekty podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2006r. Nr 92, poz. 880 ze zmianami) – podać odległość od lokalizacji planowanego przedsięwzięcia:

Zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie obejmie obszarów chronionych ze względu na to, że będzie ograniczony do najbliższego sąsiedztwa nieruchomości gdzie będzie zlokalizowane. Położenie przedsięwzięcia w stosunku do obszarów chronionych pokazano na załączniku nr 3 i nr 4

Informacje, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt. a-j ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa oraz o ocenach oddziaływania na środowisko:

a) przedsięwzięcie oddalone jest od obszarów wodno-błotnych:

- 11 km od rezerwatu Słowińskie Błota – obszar Natura 2000 PLH320016
- 9,4 km od rezerwatu Janiewickie Bagno,- obszar natura 2000 PLH 32008
- 1,4 km Dolina Wieprzy i Studnicy- obszar Natura 2000 PLH220038

b) .Odległość od obszarów wybrzeży - ok 20 km,

c) brak w pobliżu obszarów górskich,

Zwarte kompleksy leśne występują:

- na zachód od przedsięwzięcia w odległości 4 km
- na północ od przedsięwzięcia w odległości 2 km,
- na południe od przedsięwzięcia w odległości 1,5 km

W drzewostanie dominuje sosna, z domieszką brzozy i świerku.

d) odległość od stref ochronnych ujęć wody:

- ujęcie ABWood - 0,2 km, bez wyznaczenia strefy ochronnej
- ujęcie miejskie – 1 km, bez wyznaczenia strefy ochronnej

Brak w pobliżu wyznaczonych obszarów ochronnych zbiorników śródlądowych.

e) odległość obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody:

- 11 km od rezerwatu Słowińskie Błota – obszar Natura 2000 PLH320016
- 9,4 km od rezerwatu Janiewickie Bagno,- obszar natura 2000 PLH 32008
- 1,4 km Dolina Wieprzy i Studnicy- obszar Natura 2000 PLH220038
- 10,7 km Dolina Grabowej –obszar Natura 2000 PLH 320003
- 5 km od rezerwatu Sławińskie Dęby

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone . Brak w pobliżu takich obszarów

g) 11 km odległość od obszaru chronionego krajobrazu Jezioro Łętowskie oraz okolice Kępic,

h) obszary przylegające do jezior - brak w pobliżu takich obszarów,

i) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – Uzdrowisko Dąbki 23 km

9. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko:

Nie dotyczy

10. Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania (dla przedsięwzięć wymienionych w art. 135 Prawa ochrony środowiska), spowodowane tym, że mimo zastosowanych dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu?

Nie przewiduję się

13) Ryzyko wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych

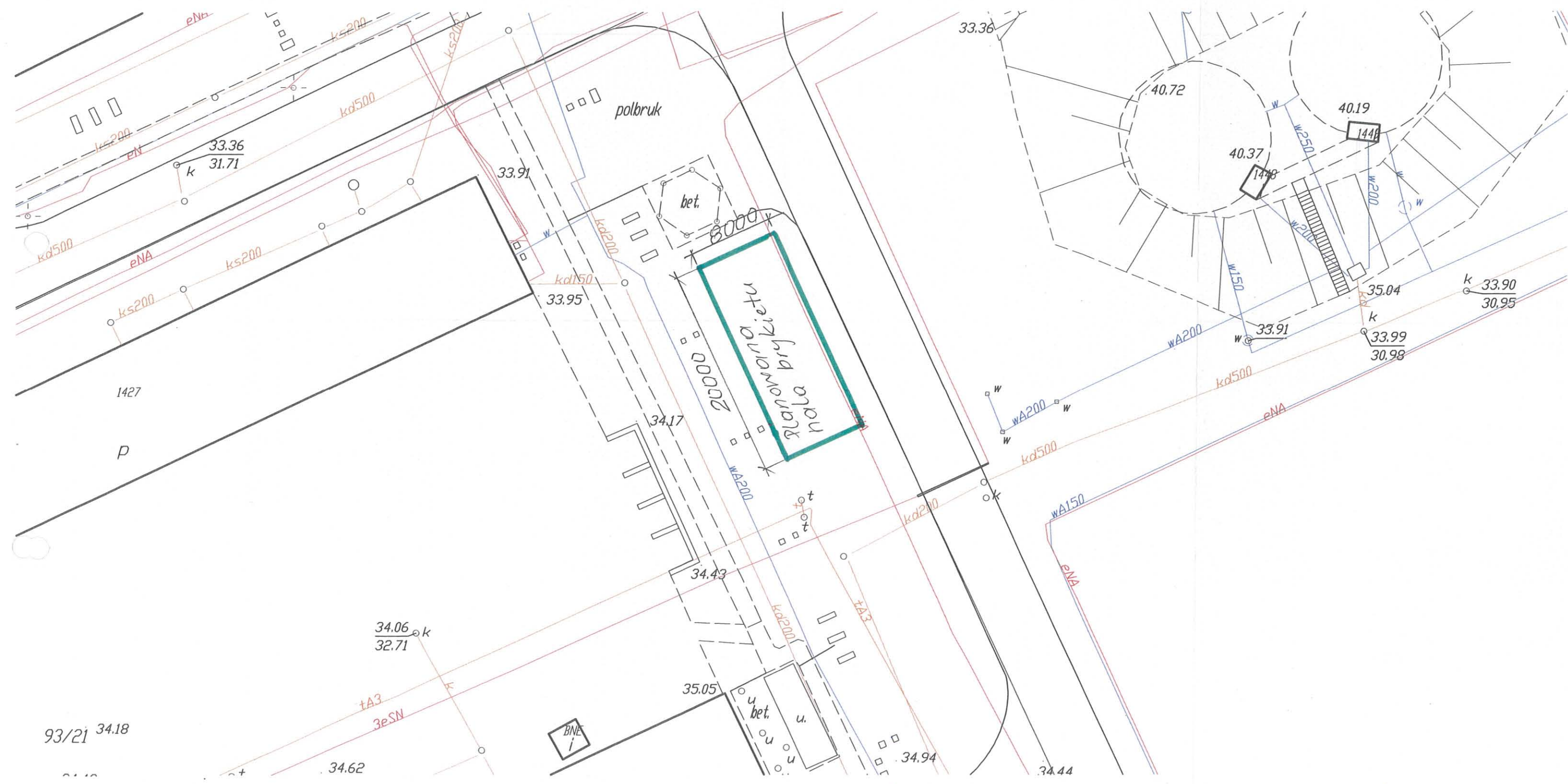
technologii:

Wystąpienie awarii nie spowoduje żadnych skutków mogących zagrozić środowisku.

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NACZELNY

Wojciech L. [signature]

.....
Podpis wnioskodawcy



zob. nr 1



Zab nr 4

