

Karta informacyjna
przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko
zgodnie z art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2020 poz. 283 t.j.)

1. Rodzaj , cechy, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Przedmiotem opracowania jest przebudowa boiska sportowego w Broku przy ul. Jana Pawła II, na działkach oznaczonych nr ew. 488, 489, 490 i 491, położonych w obrębie ewidencyjnym Brok, jednostka ewidencyjna Brok. Na terenie objętym niniejszym opracowaniem znajduje się boisko o nawierzchni asfaltowej. W miejscu istniejącego boiska asfaltowego projektuje się boisko wielofunkcyjne o nawierzchni poliuretanowej, ogrodzenie oraz obiekty towarzyszące, jak: piłkochwyty, utwardzona komunikacja. Projektowana inwestycja nie będzie w żaden sposób wpływała pogarszająco na stan środowiska naturalnego lub mogącego spowodować jego pogorszenie. Kompleks sportowy projektowany w obszarze specjalnej ochrony siedlisk ptaków NATURA 2000 – Dolina Dolnego Bugu, kod obszaru PLB 140001 i Ostoja Nadbużańska kod obszaru PLH 140011. W skład planowanego kompleksu sportowego wchodzi: boisko wielofunkcyjne o nawierzchni poliuretanowej o powierzchni 1100 m², w tym:

Pasy boczne – 300,00 m²

Pole gry do koszykówki – $2 \times 336 \text{ m}^2 = 672,00 \text{ m}^2$

Pole gry do siatkówki – $2 \times 162,00 \text{ m}^2 = 324,00 \text{ m}^2$

Pole gry do piłki ręcznej – 800,00 m²

Komunikacja utwardzona – 34,82 m².

Dostęp do planowanej inwestycji z drogi publicznej oznaczonej nr ewidencyjnym 502 (ul. Jana Pawła II).

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

Działki nr ew. 488, 489, 490 i 491 położone są w miejscowości Brok przy ul. Jana Pawła II, na terenie Szkoły Podstawowej. Działki nr Ew. 488, 489, 490 i 491 zabudowane są budynkami Szkoły Podstawowej wraz z towarzyszącą im infrastrukturą, urządzeniami sportowymi typu skocznia do skoku w dal, rzutnia do pchnięcia kulą, itp. oraz boiskiem o nawierzchni asfaltowej, które zostanie wykorzystane jako podbudowa pod projektowane boisko wielofunkcyjne. Teren płaski, porośnięty częściowo zielenią i wysokim drzewostanem, nie kolidującym z planowaną inwestycją, częściowo utwardzony. Teren ogrodzony z dostępem do drogi publicznej. Działka objęta niniejszym opracowaniem graniczy z terenami przeznaczonymi w miejscowym planie pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną. W ramach planowanej inwestycji nie planuje się nasadzenia zielni. Niniejsze przedsięwzięcie planowane jest w miejscu istniejącego boiska asfaltowego, które zostanie wykorzystane jako podbudowa pod projektowane boisko wielofunkcyjne.

Powierzchnia istniejącej zabudowy w granicach opracowania : - **2862,05m²**

Powierzchnia zabudowy po realizacji przedsięwzięcia: - **3996,87m²**

Powierzchnia objęta niniejszym opracowaniem: - **11477,10m²**

Powierzchnia pozostająca aktywnie przyrodniczo - **65,18%**

Karta informacyjna
przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko
zgodnie z art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2020 poz. 283 t.j.)

3. Rodzaj technologii.

Głównym celem podjętego przedsięwzięcia jest udostępnianie dzieciom i młodzieży nowoczesnej infrastruktury sportowej w celu sprzyjania aktywnemu rozwojowi fizycznemu oraz uprawiania sportu. Poza budową boiska objętego niniejszym opracowaniem nie zakłada się żadnej pozostałej infrastruktury technicznej.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego.

Inwestor nie przewiduje wariantowości w realizacji projektowanego kompleksu sportowego. Specyfika przedmiotowej inwestycji sprowadza się do realizacji procesu związanego z jej eksploatacją i użytkowaniem zgodnie z założonym przeznaczeniem. Realizacja przedsięwzięcia będzie zgodna z przyjętymi przez inwestora założeniami. Nie wprowadza jakichkolwiek zmian w krajobrazie i potencjalnego źródła emisji pyłowo-gazowej do powietrza i hałasu. Wariant ten nie rodzi żadnych przewidywanych skutków dla środowiska.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi:	nie dotyczy
Szacunkowe zapotrzebowanie na surowce wynosi:	nie dotyczy
Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwa wynosi:	nie dotyczy
Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi:	
▪ elektryczną: / kW/MW	nie dotyczy
▪ cieplną: / kW/MW	nie dotyczy
▪ gazową: /m ³ /h	nie dotyczy

6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Przy realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się stosowania niebezpiecznych materiałów, wyrobów, substancji czy preparatów. Prace budowlane pod warstwy konstrukcyjne boiska będą prowadzone pod nadzorem Inżyniera budowy. Technologia prac nie przewiduje robót powodujących zanieczyszczenie powietrza, czy nadmierny hałas. Wszystkie materiały budowlane będą dostarczane na bieżąco na stanowiska robocze. Istnieje możliwość składowania niewielkich ilości materiałów w strefie wykonywanych robót. Materiały budowlane będą przechowywane, transportowane i wbudowywane zgodnie z instrukcją producenta. Realizacja przedmiotowej inwestycji w żaden sposób nie będzie powodować ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko. Rozwiązania planowanej inwestycji będą spójne z założeniami projektu budowlanego. Po zakończeniu prac teren będzie uporządkowany.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Karta informacyjna
przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko
zgodnie z art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2020 poz. 283 t.j.)

- ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych: **nie przewiduje się**
- ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych: **nie przewiduje się**
- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych z zanieczyszczonych powierzchni utwardzonych (parkingi, drogi, itp.): **nie przewiduje się**
- rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami (segregacja, gromadzenie w szczelnych pojemnikach): **nie przewiduje się**
- ilość, rodzaje zainstalowanych i planowanych urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwości (np. odory): **nie przewiduje się**

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

Projektowany kompleks sportowy w żaden sposób nie oddziałuje transgranicznie na środowisko.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

Na podstawie dokonanej analizy należy stwierdzić, iż planowana budowa i lokalizacja boiska wielofunkcyjnego (1100m²) i nawierzchni utwardzonej – komunikacji (34,82m²) nie będzie miało żadnego wpływu i nie zakłóci w niczym siedlisk ptaków, zwierząt, szaty roślinnej ani charakteru istniejącej zabudowy. Przedsięwzięcie projektowane w obszarze specjalnej ochrony siedlisk ptaków NATURA 2000 – Dolina Dolnego Bugu, kod obszaru PLB 140001 i Ostoja Nadbużańska kod obszaru PLH 140011 **nie będzie znacząco oddziaływać na ten obszar.**

10. Wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej.

Nie dotyczy planowanej inwestycji.

11. 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.

Nie występują żadne oddziaływania w związku z planowaną inwestycją.

12. Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Rodzaj planowanych obiektów i charakter prac związanych z tymi obiektami nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

13) Przewidywana ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko.

Karta informacyjna
przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko
zgodnie z art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2020 poz. 283 t.j.)

Przy realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się wytwarzania żadnych odpadów.

- 14) Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko**
– z uwzględnieniem dostępnych wyników innych ocen wpływu na środowisko, przeprowadzonych na podstawie odrębnych przepisów.

Przy realizacji przedmiotowej inwestycji będą prowadzone niewielkie prace rozbiórkowe.

Stwierdzono brak możliwości wystąpienia oddziaływania na obszary chronione Natura 2000 z uwagi na charakter projektowanego przedsięwzięcia i żadnego w jego otoczeniu wpływu na środowisko.

Opracował: