

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1b i ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 2, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b i c, art. 84 ust. 1 i 2, art. 85 ust. 1 i 2 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm. – dalej: oos), §3 ust. 1 pkt 58 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm. – dalej: kpa), po rozpatrzeniu wniosku inwestora: **Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku, NIP 5820003299, REGON 170921544 z siedzibą ul. Katedralna 8, 14-530 Frombork** z dnia 6 grudnia 2022 roku (data wpływu do urzędu: 06.12.2022 r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn. „Budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork” oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu:

- I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork”.**
- II. Określam warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia w następującym zakresie:**
 1. Wszelkie prace związane z realizacją inwestycji należy prowadzić tylko w porze dziennej od 6:00-22:00;

2. Powstające w wyniku realizacji inwestycji przedsięwzięcia masy ziemne należy magazynować w obrębie zaplecza budowy, a następnie w miarę możliwości wykorzystywać ponownie do kształtowania terenu pod warunkiem, że nie przekraczają dopuszczalnych zawartości w glebie i ziemi substancji powodujących ryzyko szczególnie istotne dla ochrony powierzchni ziemi;
3. *W trakcie robót zabezpieczyć wykopy przed przedostawaniem się do nich drobnych zwierząt (gryzonie, gady, płazy). W przypadku dostania się zwierząt do wykopów, podjąć natychmiastowe działania w celu wypuszczenia ich poza rejon prowadzonych prac;*
4. *Prace związane z realizacją inwestycji należy rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków, w okresie od 1 września do końca lutego;*
5. *Drzewa znajdujące się w obrębie placu budowy nieprzeznaczone do wycinki, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i przesuszeniem. Prace budowlane w strefie wzrostu korzeni drzew nieprzeznaczonych do wycinki prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, nie magazynować w tej strefie materiałów budowlanych. W obrębie zasięgu koron ww. drzew nie tworzyć pryzm, nie lokalizować placów składowych i dróg dojazdowych.*
6. *Zaplecze i bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz.*
7. *Zabezpieczyć plac budowy w materiał sorpcyjny do stosowania w przypadku wycieku substancji niebezpiecznych. W sytuacji wystąpienia wycieku związków ropopochodnych, podczas awarii sprzętu budowlanego zanieczyszczoną glebę należy bezzwłocznie zebrać i przekazać uprawnionym podmiotom w celu unieszkodliwienia;*
8. *Wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów).*
9. *W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot.*
10. *Zabiegi związane z naprawami, tankowaniem, wymianą oleju środków transportu, maszyn należy wykonywać w miejscach do tego odpowiednio przystosowanych,*

zabezpieczonych przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego i wód powierzchniowych.

- 11. Należy używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów.*
- 12. W czasie budowy wyznaczyć miejsca do przechowywania materiałów budowlanych w taki sposób, aby nie zanieczyścić wód i powierzchni ziemi.*
- 13. Zabezpieczyć wykopy i wody przed możliwym przedostaniem się do nich zanieczyszczeń wypłukiwanych z materiałów stosowanych do budowy.*
- 14. Ścieki bytowe na etapie realizacji przedsięwzięcia gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych i zapewnić ich sukcesywny wywóz do oczyszczalni.*
- 15. Zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie.*
- 16. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonej przed odprowadzeniem do odbiornika należy podczyścić w separatorze substancji ropopochodnych i osadniku.*

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Inwestor Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku, NIP 5820003299, REGON 170921544 z siedzibą ul. Katedralna 8, 14-530 Frombork wnioskiem z dnia 6 grudnia 2022 roku (data wpływu do urzędu: 06.12.2022 r.), uzupełnionym pismami z dnia 27 grudnia 2022 r. (data wpływu do urzędu: 29.12.2022 r.), z dnia 24 stycznia 2023 r. (data wpływu do urzędu: 25.01.2023 r.), z dnia 27 stycznia 2023 r. (data wpływu do urzędu: 27.01.2023 r.) oraz z dnia 14 lutego 2023 r. (data wpływu do urzędu: 14.02.2023 r.) wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork”.

Inwestor we wniosku wskazał, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach będzie niezbędną do uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego, o której mowa w ustawie z dnia 5 lipca 2018 roku o ułatwieniach w przygotowaniu i realizacji

inwestycji mieszkaniowych oraz inwestycji towarzyszących (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1538). Przedsięwzięcie będzie realizowało cel publiczny w rozumieniu art.6 pkt 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1899 z późn. zm.).

Zgodnie z przedłożoną kartą informacyjną przedsięwzięcia planowana inwestycja polegać będzie na budowie Europejskiego Centrum Kopernikańskiego. Przedmiotowa inwestycja będzie obejmowała realizację etapu I polegającego na budowie budynku Eksperymentarium w skład którego wejdzie:

- a. Centrum edukacyjne nastawione m.in. na praktyczne pokazy zjawisk z dziedziny nauk przyrodniczych,
- b. Eksperymentarium z działami tematycznymi rozwoju astronomii, astronomii praktycznej, zjawisk fizycznych,
- c. Centrum Badań Mikołaja Kopernika,
- d. Obiekt muzealny z nowoczesną przestrzenią wystawienniczą wraz z zapleczem Muzeum Mikołaja Kopernika,
- e. Regionalna składnica zabytków archeologicznych.

W dalszej perspektywie Inwestor planuje realizację II etapu budowy Europejskiego Centrum Kopernikańskiego, w ramach, którego zostanie wybudowane nowoczesne planetarium.

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest przedsięwzięciem wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 57 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

Zgodnie z §3 ust.1 pkt 58 lit. b ww. rozporządzenia, przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest zabudowa usługowa inna niż wymieniona w pkt 56 (centra handlowe wraz z towarzyszącą im infrastrukturą), w szczególności szpitale, placówki edukacyjne, kina, teatry lub obiekty sportowe, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą nieobjęta ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego albo miejscowego planu odbudowy o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ooś realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 2 stycznia 2023 r. poinformowano strony postępowania o wszczęciu przedmiotowego postępowania równocześnie. W toku postępowania stwierdzono, że liczba

stron postępowania przekracza 10, w związku z powyższym, zgodnie z art. 74 ust. 3 o.o.s., miał zastosowanie art. 49 k.p.a., w myśl którego zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

W związku z powyższym Burmistrz Miasta i Gminy Frombork jako organ prowadzący postępowanie zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko zwrócił się do właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z prośbą o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor **Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie** pismem z dnia 8 lutego 2023 r. (data wpływu: 13.02.2023 r.), sygn.: GD.ZZŚ.2.4901.2.2023.MK, wyraził opinię, że nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko. W uzasadnieniu opinii podkreślił, że w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, środowisko gruntowo-wodne i wód powierzchniowych będzie właściwie chronione przed jej potencjalnym wpływem, jak również nie będzie negatywnego oddziaływania na jednolite części wód podziemnych i powierzchniowych wyodrębnionych na mocy Ramowej Dyrektywy Wodnej. W ramach inwestycji nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 i 1958).

Jednocześnie, Dyrektor Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- 1. Zaplecze i bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz.*

2. Wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów).
3. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot.
4. Zabiegi związane z naprawami, tankowaniem, wymianą oleju środków transportu, maszyn należy wykonywać w miejscach do tego odpowiednio przystosowanych, zabezpieczonych przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego i wód powierzchniowych.
5. Należy używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów.
6. W czasie budowy wyznaczyć miejsca do przechowywania materiałów budowlanych w taki sposób, aby nie zanieczyścić wód i powierzchni ziemi.
7. Zabezpieczyć wykopy i wody przed możliwym przedostaniem się do nich zanieczyszczeń wypływających z materiałów stosowanych do budowy.
8. Ścieki bytowe na etapie realizacji przedsięwzięcia gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych i zapewnić ich sukcesywny wywóz do oczyszczalni.
9. Zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie.
10. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonej przed odprowadzeniem do odbiornika należy podczyścić w separatorze substancji ropopochodnych i osadniku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, pismem z dnia 13 lutego 2023 r. (data wpływu 14.02.2023 r.), sygn.: WSTE.4220.2.2023.JS wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie wskazał na konieczność podjęcia na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia następujących działań:

1. *Zabezpieczyć plac budowy w materiał sorpcyjny do stosowania w przypadku wycieku substancji niebezpiecznych. W sytuacji wystąpienia wycieku związków ropopochodnych, podczas awarii sprzętu budowlanego zanieczyszczoną glebę należy bezzwłocznie zebrać i przekazać uprawnionym podmiotom w celu unieszkodliwienia;*
2. *W trakcie robót zabezpieczyć wykopy przed przedostawaniem się do nich drobnych zwierząt (gryzonie, gady, płazy). W przypadku dostania się zwierząt do wykopów, podjąć natychmiastowe działania w celu wypuszczenia ich poza rejon prowadzonych prac;*
3. *Prace związane z realizacją inwestycji należy rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków, w okresie od 1 września do końca lutego;*
4. *Drzewa znajdujące się w obrębie placu budowy nieprzeznaczone do wycinki, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i przesuszeniem. Prace budowlane w strefie wzrostu korzeni drzew nieprzeznaczonych do wycinki prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, nie magazynować w tej strefie materiałów budowlanych. W obrębie zasięgu koron ww. drzew nie tworzyć pryzm, nie lokalizować placów składowych i dróg dojazdowych.*

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Braniewie pismem z dnia 18 stycznia 2023 r. (data wpływu: 18.01.2023 r.), sygn.: ZNS.4464.1.2023 stwierdził, że dla ww. przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W wydanej opinii sanitarnej organ wziął pod uwagę, że planowane przedsięwzięcie polegające na budowie Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork jest inwestycją wpływającą na rozwój regionu, jego atrakcyjność, ma znaczenie edukacyjne w dziedzinie nauk przyrodniczych i astronomii, propagującą postać Mikołaja Kopernika i nie będzie zagrożeniem dla zdrowia ludzi i dla środowiska.

W związku z powyższym w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach orzeczono o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko określając w niej jednocześnie istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, zgodnie z art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ooś wynikające z ww. opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie dotyczącym przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ooś w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 84 ust. 1a ooś w decyzji, o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ooś, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ooś.

W myśl art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ooś decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia, zaś w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w uzasadnieniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ winien zawrzeć informacje o kryteriach, o których mowa w art. 63 ust. 1 ooś uwzględnionych przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia takiej oceny.

Mając na uwadze powyższe właściwy organ uwzględnił łącznie następujące kryteria:

1) rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie;

Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na obszarze działki nr 148/2, obręb ewidencyjny Krzyżewo w gminie Frombork, powiat braniewski, województwo warmińsko-mazurskie.

Całkowita powierzchnia nieruchomości inwestycyjnej wynosi 11,9663 ha. Teren działki nr 148/22 zostanie w części przekształcony z terenu rolnego w teren zabudowany o powierzchni zabudowy ok. 0,5000ha; powierzchnia utwardzona wyniesie łącznie 1,2500 ha (w tym parkingi o powierzchni 0,4000 ha i ciągi pieszojezdne o powierzchni 0,8500 ha), powierzchnia biologicznie czynna zajmie 10,2163 ha (w tym zieleń urządzona na obszarze 3,0000 ha). Lokalizacja inwestycji obejmuje niżej wymienione rodzaje użytków:

Lzr -RVI – 1,2609 ha, N – 0,0286 ha, RV – 2,2883 ha, RVI – 8,3885 ha.

Planowane zamierzenie od strony wschodniej sąsiaduje z drogą powiatową nr 1375 N relacji Frombork – Młynary (ul. Ottona Ślizienia), od południa z niewielkim gruntem leśnym i gruntem rolnym, od zachodu z terenami rolnymi.

Od strony północnej przysze Europejskie Centrum Kopernikańskie graniczyć będzie z terenami zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (zgodnie z zapisami

Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego), które zostały przekształcone z gruntów rolnych ma użytki oznaczone symbolem Bp, tj. zurbanizowane tereny niezabudowane oraz będące w trakcie zabudowy.

Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W ramach inwestycji planuje się budowę Europejskiego Centrum Kopernikańskiego – etap I w postaci budowy jednego budynku Eksperymentarium, który będzie się składał z:

- a. Centrum edukacyjne nastawione między innymi na praktyczne pokazy zjawisk z dziedziny nauk przyrodniczych;
- b. Eksperymentarium z działami tematycznymi:
 - rozwoju astronomii,
 - astronomii praktycznej,
 - zjawisk fizycznych;
- c. Centrum Badań Mikołaja Kopernika;
- d. Obiekt muzealny z nowoczesną przestrzenią wystawienniczą wraz z zapleczem Muzeum Mikołaja Kopernika;
- e. Regionalna składnica zabytków archeologicznych.

Budynek Eksperymentarium o powierzchni użytkowej 7000-10000 m² i wysokości do 26 m będzie posiadał 2-3 kondygnacje. Planowany obiekt wykonany zostanie w kształcie koła z maksymalną możliwością przyjęcia dobowo około 600 osób. Bryła budynku zrealizowana zostanie jako monolit ze stalową kopułą wykonana w technologii uprzemysłowionej z elementów prefabrykowanych. Ponadto, przewiduje się korzystanie z ciepła Ziemi za pomocą wymienników gruntowych – gruntowej pompy ciepła oraz energii słonecznej, poprzez urządzenia fotowoltaiczne montowane na dachu budynku.

Odpady związane z funkcjonowaniem planowanej inwestycji gromadzone będą w specjalnych pojemnikach w wyznaczonych miejscach i pomieszczeniach, a następnie przekazywane zostaną na podstawie zawartych umów uprawnionym podmiotom.

Ogrzewanie budynku odbywać się będzie za pomocą pomp ciepła.

Klimatyzacja zasilana będzie energią elektryczną.

Ścieki socjalno-bytowe z budynku Eksperymentarium Europejskiego Centrum Kopernikańskiego odprowadzane będą kolektorem do gminnej mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków we Fromborku.

Zaopatrzenie w wodę odbywać się będzie z miejskiej sieci wodociągowej.

W dalszej perspektywie jako II etap zamierzenia planowana jest budowa nowoczesnego planetarium.

- b) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących 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;*

Na terenie, na którym będzie zlokalizowane przedmiotowe przedsięwzięcie, brak jest przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, których oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

- c) *różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi;*

Obecnie teren planowanego przedsięwzięcia nie jest zabudowany i nie jest utwardzony.

Działka objęta wnioskiem jest w przeważającej części zadrzewiona i zakrzewiona. Na ww. terenie występuje znaczna ilość młodych drzew pochodzących z samosiewów. Stwierdzono tu występowanie brzozy brodawkowatej, jabłoni dzikiej, klonu zwyczajnego, topoli osiki, wierzby iwy i wierzby szarej, a na obrzeżach dębu szypułkowego i sosny zwyczajnej oraz krzewów takich jak głóg jednoszyjkowy, róża dzika i śliwa tarnina.

Przewiduje się, że lokalizacja Europejskiego Centrum Kopernikańskiego zostanie usytuowana w centralnej części działki na gruntach ornych klasy V i VI, a także częściowo na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych (Lzr-RVI). W ramach inwestycji przewiduje się ewentualną konieczność usunięcia części drzew i krzewów, które mogą kolidować z planowanym przedsięwzięciem.

Planowana powierzchnia biologicznie czynna o obszarze 10,2163 ha będzie nie mniejsza niż 85,4% całkowitej powierzchni działki.

Omawiany obszar jest położony poza korytarzami ekologicznymi i inwestycja nie będzie utrudniać migracji zwierząt.

d) emisji i występowania innych uciążliwości;

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpią uciążliwości związane z emisją substancji zanieczyszczających z procesu spalania paliw w silnikach spalinowych pojazdów i maszyn budowlanych. Emisja substancji zanieczyszczających w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie miała charakter krótkoterminowy i nie przewiduje się, aby powstające zanieczyszczenia w czasie realizacji planowanego przedsięwzięcia, mogły w istotny sposób wpłynąć na ogólny poziom zanieczyszczenia powietrza, a tym samym na zmiany klimatu oraz zwiększenie wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu.

Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie również ze wzrostem poziomu hałasu, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego oraz ruch pojazdów na terenie inwestycji. Hałas będzie miał zasięg lokalny. Na wielkość uciążliwości akustycznej wpływ będzie mieć czas realizacji procesu inwestycyjnego i ilości pracujących maszyn i urządzeń.

Na etapie eksploatacji wystąpią typowe oddziaływania wynikające z funkcji i charakteru inwestycji. W wyniku realizacji przedsięwzięcia wzrośnie natężenie ruchu pojazdów samochodowych, który ze względu na niewielką skalę nie będzie źródłem ponadnormatywnych uciążliwości.

Zasięg oddziaływania emisji z omawianej inwestycji ogranicza się tylko w stopniu minimalnym do terenów przedsięwzięcia. Oddziaływanie inwestycji na powietrze atmosferyczne oraz hałas nie przekracza wartości dopuszczalnych określonych w przepisach. Inwestycja nie będzie oddziaływać na wody powierzchniowe. Inwestycja nie będzie oddziaływać na wody podziemne.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu;

Projektowana budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/2 (obręb ewidencyjny 0003 Krzyżewo) w miejscowości Krzyżewo gm. Frombork. jest zamierzeniem realizowanym w przedziale czasowym do 10 lat. Z uwagi na swoje położenie oraz na brak substancji i instalacji mogących stanowić istotne zagrożenie dla środowiska nie będzie powodować ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej bądź budowlanej. Mając na względzie,

ze wszystkie przewidziane maszyny i urządzenia będą sprawne, a część z nich zasilana będzie energią elektryczną przedsięwzięcie należy uznać za przyjazne dla środowiska. Wszelkie pojazdy samochodowe dostarczające bądź wywożące materiały będą sprawne i posiadać będą ważne dokumenty wymagane atesty sprawności technicznej i bezpieczeństwa. Realizowany budynek Eksperymentarium zostanie zaprojektowany zgodnie ze sztuką budowlaną, a projekt architektoniczny zatwierdzą właściwe organy budowlane. Nad jakością wykonywanych robót i przestrzeganiem wymaganych standardów czuwać będzie inspektor nadzoru robót budowlanych. Materiały, z których wznoszony będzie budynek będą posiadać wymagane atesty i certyfikaty. Na terenie planowanego zamierzenia nie przewiduje się instalacji, substancji chemicznych i maszyn lub urządzeń, które w przypadku awarii mogłyby stanowić przyczynę wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej.

Mając na względzie rodzaj prowadzonej inwestycji przy zastosowaniu najnowszych rozwiązań technologicznych należy uznać ją za przyjazną dla środowiska. W świetle powyższego z uwagi na charakter zamierzenia na żadnym jego etapie nie będzie występowało ryzyko zmiany klimatu. Należy także podkreślić, iż ze względu na rodzaj zastosowanych rozwiązań i materiałów, które będą się charakteryzować wyższą efektywnością termodynamiczną, a także dłuższą żywotnością planowana inwestycja przyczyni się głównie w skali makro do pozytywnego oddziaływania na klimat. Zastosowanie do ogrzewania budynku Eksperymentarium pomp ciepła i paneli fotowoltaicznych nie będzie generowało zanieczyszczenia powietrza. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań w dziedzinie ciepłownictwa uzyskane zostaną lepsze parametry grzewcze oraz wystąpią mniejsze straty ciepła, co z kolei bezpośrednio przełoży się na niższą emisję CO₂ do atmosfery.

Ewentualne zmiany klimatu w interwale czasowym najbliższych 50 lat nie będą miały wpływu na funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia z uwagi na jego charakter oraz usytuowanie.

Budynek wyposażony zostanie w instalację podłączoną do kolektora sanitarnego odprowadzającego ścieki do gminnej mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków we Fromborku. Wytwarzane odpady komunalne gromadzone będą w przystosowanych do tego miejscach i przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom. Przedmiotowa inwestycja ma charakter lokalny i będzie realizowana na terenie działki ewidencyjnej 148/22 obręb Krzyzewo, gmina Frombork, powiat braniewski.

Przedsięwzięcie i jego mała skala oddziaływania nie mieści się w ramach wystąpienia lub powstania ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej. Użycie sprzętu dobrej jakości oraz przeszkolonych pracowników, a także wprowadzenie sztuki budowlanej ograniczy do minimum powstanie katastrofy budowlanej.

f) *przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie;*

W fazie realizacji przedsięwzięcia (budowy Centrum Kopernikańskiego) przewiduje się powstawanie łącznie ok. 400 Mg następujących odpadów :

Rodzaj odpadu	Kod odpadu wg rozporządzenia
Opakowania z papieru i tektury	150101
Opakowania z tworzyw sztucznych	150102
Zmieszane odpady opakowaniowe	150106
Drewno	170201
Tworzywo sztuczne	170203
Złom stalowy	170405
Mieszanki metali	170407
Gleba i ziemia (w tym kamienie)	170504
Styropian i ondulina	170604
Zmieszane odpady z budowy, remontu i demontaży	170904
Szkło	200102
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.	200301

W fazie eksploatacji przedsięwzięcia przewiduje się powstawanie ok. 50 Mg odpadów rocznie, w tym:

Rodzaj odpadu	Kod odpadu wg rozporządzenia
Opakowania z papieru i tektury	150101
Opakowania z tworzyw sztucznych	150102
Opakowania z metali	150104
Zmieszane odpady opakowaniowe	150106
Opakowania ze szkła	150107
Papier i tektura	200101
Szkło	200102
Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	200108
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.	200301

Odpady powstające zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia będą gromadzone selektywnie w wyznaczonych do tego miejscach oraz specjalnych pojemnikach, a następnie będą sukcesywnie wywożone celem dalszego zagospodarowania przez firmy posiadające stosowne zezwolenia na odbiór odpadów.

Przedsięwzięcie należy prowadzić w taki sposób, aby zminimalizować ilość wytwarzanych odpadów oraz ograniczyć negatywne ich oddziaływanie na środowisko, zdrowie i życie ludzi. Wytworzone odpady powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi (ponownemu zagospodarowaniu), a gdy odzysk nie będzie możliwy – unieszkodliwianiu.

Na użytkownikach będzie spoczywał obowiązek prawidłowego gospodarowania powstającymi odpadami. Wszystkie odpady powstające na terenie inwestycji będą przekazywane do wykorzystania, recyklingu lub utylizacji na podstawie zawartych umów.

W przypadku jeśli przestrzegane będą wszystkie wymagania wynikające z ustawy o odpadach w zakresie: zapobiegania powstawaniu, minimalizacji ich ilości, ich wykorzystaniu, usuwaniu i unieszkodliwianiu, przedmiotowa inwestycja nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi z uwagi na powstawanie odpadów. Projektowany sposób gromadzenia i czasowego przechowywania odpadów nie stanowi zagrożeń dla środowiska.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wg wariantu proponowanego przez Inwestora nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na ludzi, ani w okresie realizacji, ani w okresie eksploatacji.

Nie przewiduje się wystąpienia negatywnego oddziaływania na tereny sąsiednie, w tym nie przewiduje się zagrożenia dla zdrowia ludzi. Emisja substancji powstających podczas niniejszego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczenia standardów czystości powietrza w strefie oddziaływania inwestycji i nie będzie wpływać ponadnormatywnie na stan czystości powietrza w jego otoczeniu, na zdrowie ludzi i obiekty sąsiadujące.

2) Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek;

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami wodno-błotnymi oraz obszarami objętymi ochroną, w tym stref wód i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, a także poza obszarami ujść rzek i siedlisk łągowych.

b) *obszary wybrzeży i środowisko morskie;*

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami wybrzeży i środowiska morskiego. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

c) *obszary górskie lub leśne;*

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami góorskimi i leśnymi.

d) *obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;*

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami objętymi ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i poza obszarami ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

e) *obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody;*

Planowana inwestycja zlokalizowana w Obszarze Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy, na terenie, dla którego obowiązują przepisy zawarte w Rozporządzeniu Nr 105 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2008 r. Nr. 176, poz. 2573). Najbliższy obszar Natura 2000 Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana PLH280007 oraz Zalew Wiślany PLB280010 znajduje się w odległości ok. 1,0 km od granic terenu, na którym ma być realizowane przedsięwzięcie.

Planowana inwestycja realizuje cel publiczny w rozumieniu art. 6 pkt 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2021 r. poz. 1899 ze zm.).

Zgodnie z § 4 ust. 1. ww. rozporządzenia, w Obszarze Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy obowiązuje zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu art. 51 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.). Zakaz, o którym wyżej mowa nie dotyczy realizacji inwestycji celu publicznego (§ 4 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia).

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów stwierdzono, że realizacja planowanej inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na ochronę przyrody obszaru

chronionego krajobrazu.

Biorąc pod uwagę lokalizację, charakter oraz skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja inwestycji nie będzie miała znaczącego negatywnego wpływu na cel i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000.

f) *obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia;*

Na terenie planowanej inwestycji brak jest aktualnych danych świadczących o przekroczeniu standardów jakości środowiska lub istnienia prawdopodobieństwa jego wystąpienia.

g) *obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;*
Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) *gęstość zaludnienia;*

Najbliższa istniejąca zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 510 m od granicy obszaru, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

i) *obszary przylegające do jezior;*

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach przylegających do jezior.

j) *uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej;*

Teren inwestycji znajduje się w Strefie „C” Obszaru Ochrony Uzdrawiskowej „Frombork”, zgodnie z zapisami zawartymi w Uchwale Nr VI/62/15 Rady Miejskiej we Fromborku z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie ustanowienia Statutu Obszaru Ochrony Uzdrawiskowej „Frombork” (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2015 r., poz. 2895).

Zgodnie z art. 38a ust. 3 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrawiskowym, uzdrawiskach i obszarach ochrony uzdrawiskowej oraz o gminach uzdrawiskowych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1301) w strefie „C” ochrony uzdrawiskowej zabrania się:

1. budowy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z późn. zm.) zakładów przemysłowych;
2. pozyskiwania surowców mineralnych innych niż naturalne surowce lecznicze;
3. prowadzenia robót melioracyjnych i innych działań powodujących niekorzystną zmianę istniejących stosunków wodnych;
4. prowadzenia działań mających negatywny wpływ na fizjografię uzdrawiska i jego układ urbanistyczny lub właściwości lecznicze klimatu;

5. wyřębu drzew leśnych i parkowych, z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych i wyřębu określonego w planie urządzenia lasu.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie sprzeczna z przytoczonymi zapisami ww. ustawy.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie obszaru dorzecza Wisły – region wodny Dolnej Wisły, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (dalej: JCWP) przejściowych kod: TWIWB1 o nazwie Zalew Wiślany oraz w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych o kodzie PLRW2000175569 o nazwie Narusa.

JCWP posiadają status silnie zmienionej części wód, jednak są one monitorowane. Stan tych wód JCWP Zalew Wiślany oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczona jest jako zagrożona. Dla analizowanej JCWP wprowadzono derogację czasową, na podstawie której osiągnięcie celów środowiskowych – warunki naturalne, ustalenie celów mniej rygorystycznych – może nastąpić dopiero do 2027 roku. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych.

Stan wód JCWP Narusa oceniony został jako zły, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczona jest jako niezagrożona. Celem środowiskowym ww. JCWP jest ochrona oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny tych wód, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych (dalej: JCWPd) – kod: PLGW200019, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako niezagrożona. Celem środowiskowym JCWPd jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego tych wód.

W ww. JCW znajdują się obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk i gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916 z późn. zm.), dla których utrzymanie i poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Planowane przedsięwzięcie znajduje się w Obszarze Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy.

W trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, środowisko gruntowo-wodne i wód powierzchniowych będzie właściwie chronione przed jej potencjalnym wpływem, jak również nie będzie negatywnego oddziaływania na jednolite części wód podziemnych i powierzchniowych wyodrębnionych na mocy Ramowej Dyrektywy Wodnej.

3) *Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ooś, wynikające z:*

a) *zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać;*

Przewiduje się, że zasięg oddziaływania będzie zamykał się w granicach terenu, na którym realizowane będzie przedmiotowe przedsięwzięcie.

b) *transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze;*

Z uwagi na lokalny charakter przedsięwzięcia oraz wielkości emisji zanieczyszczeń w trakcie realizacji i eksploatacji nie przewiduje się występowania transgranicznego oddziaływania.

c) *charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania;*

Przewiduje się, że oddziaływanie będzie nieznaczne ze względu na niewielką skalę oraz lokalny charakter przedsięwzięcia. Nie stwierdza się złożoności ww. oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej.

d) *prawdopodobieństwa oddziaływania;*

Przedsięwzięcie z uwagi na swój charakter i zastosowane rozwiązania eliminujące uciążliwe oddziaływanie na etapie realizacji oraz eksploatacji nie będzie źródłem zagrożeń, które w sposób znaczący miałyby negatywny wpływ na środowisko naturalne, w tym zdrowie ludzi.

e) *czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania;*

Oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji będzie miało charakter lokalny i krótkotrwały. Oddziaływanie inwestycji w fazie eksploatacji będzie stałe o niewielkim nasileniu.

f) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących 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 przewiduje się tego ww. oddziaływań.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania;

Przy zastosowaniu planowanych rozwiązań ograniczających oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia oraz zawartych w niniejszej decyzji, jego realizacja i eksploatacja nie będzie powodować ponadnormatywnych emisji zanieczyszczeń do powietrza i hałasu zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Zastosowane zabezpieczenia i rozwiązania chronić będą środowisko gruntowo-wodne. Powstające odpady nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska pod warunkiem przestrzegania przepisów dotyczących odpadów. Nie przewiduje się również, żeby inwestycja stwarzała zagrożenie dla środowiska w zakresie pozostałych komponentów środowiska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie o wyżej wskazanej charakterystyce nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z uwagi na swój charakter i faktycznie niewielki stopień oddziaływania na komponenty środowiska. Wyżej wymienione cechy przedsięwzięcia przeanalizowane w kontekście kryteriów, o których mowa w art. 63 ust. 1 oos potwierdzają trafność zawartego w sentencji rozstrzygnięcia.

Treść decyzji uwzględnia opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 08.02.2023 r., sygn.: GD.ZZŚ.2.4901.2.2023.MK, opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22.02.2023 r., sygn.: WSTE.4220.2.2023.JS oraz opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie z dnia 18.01.2023 r., sygn.: ZNS.4464.1.2023.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 oos charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Realizując obowiązek wynikający z art. 79 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247) przed wydaniem niniejszej decyzji Burmistrz Miasta i Gminy Frombork zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu w ramach oceny oddziaływania

na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork” poprzez obwieszczenie o przystąpieniu do przeprowadzenia konsultacji społecznych w ramach oceny oddziaływania na środowisko.

W ramach ww. konsultacji społecznych nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Zgodnie z art. 10 Kodeksu postępowania administracyjnego zapewniono stronom postępowania czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Z uwagi na to, że do organu nie wpłynęły żadne uwagi ani też zastrzeżenia stron, podjęto kroki zmierzające do wydania niniejszej decyzji.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Frombork w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji. Złożenie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego §1 i §2 w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

BURMISTRZ

Zbigniew Pietkiewicz

Otrzymują:

1. Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku, ul. Katedralna 8, 14-530 Frombork,
2. Strony postępowania poprzez zamieszczenie w dniu 20.04.2023 r.:
 - obwieszczenia na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy we Fromborku,
 - obwieszczenia oraz decyzji na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy we Fromborku frombork.samorzady.pl.
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu, al. Tysiąclecia 11, 82-300 Elbląg.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie Wydział Spraw Terenowych w Elblągu, ul. Wojska Polskiego 1, 82-300 Elbląg.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Braniewie, ul. Królewiecka 26, 14-500 Braniewo.

Załącznik do decyzji Burmistrza Miasta i Gminy Frombork o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 20.04.2023 r., sygn. OŚ.6220.4.2022

Charakterystyka przedsięwzięcia pn. „Budowa Europejskiego Centrum Kopernikańskiego na terenie działki nr 148/22, obręb Krzyżewo, gmina Frombork”

Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na obszarze działki nr 148/2, obręb ewidencyjny Krzyżewo w gminie Frombork, powiat braniewski, województwo warmińsko-mazurskie.

Całkowita powierzchnia nieruchomości inwestycyjnej wynosi 11,9663 ha. Teren działki nr 148/22 zostanie w części przekształcony z terenu rolnego w teren zabudowany o powierzchni zabudowy ok. 0,5000ha; powierzchnia utwardzona wyniesie łącznie 1,2500 ha (w tym parkingi o powierzchni 0,4000 ha i ciągi pieszo-jezdne o powierzchni 0,8500 ha), powierzchnia biologicznie czynna zajmie 10,2163 ha (w tym zieleń urządzone na obszarze 3,0000 ha). Lokalizacja inwestycji obejmuje niżej wymienione rodzaje użytków:

Lzr -RVI – 1,2609 ha, N – 0,0286 ha, RV – 2,2883 ha, RVI – 8,3885 ha.

Planowane zamierzenie od strony wschodniej sąsiaduje z drogą powiatową nr 1375 N relacji Frombork – Młynary (ul. Ottona Ślizienia), od południa z niewielkim gruntem leśnym i gruntem rolnym, od zachodu z terenami rolnymi.

Od strony północnej przyszłe Europejskie Centrum Kopernikańskie graniczyć będzie z terenami zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (zgodnie z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego), które zostały przekształcone z gruntów rolnych ma użytki oznaczone symbolem Bp, tj. zurbanizowane tereny niezabudowane oraz będące w trakcie zabudowy.

Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W ramach inwestycji planuje się budowę Europejskiego Centrum Kopernikańskiego – etap I w postaci budowy jednego budynku Eksperymentarium, który będzie się składał z:

- a. Centrum edukacyjne nastawione między innymi na praktyczne pokazy zjawisk z dziedziny nauk przyrodniczych;
- b. Eksperymentarium z działami tematycznymi:
 - rozwoju astronomii,
 - astronomii praktycznej,
 - zjawisk fizycznych;
- c. Centrum Badań Mikołaja Kopernika;

d. Obiekt muzealny z nowoczesną przestrzenią wystawienniczą wraz z zapleczem Muzeum Mikołaja Kopernika;

e. Regionalna składnica zabytków archeologicznych.

Budynek Eksperymentarium o powierzchni użytkowej 7000-10000 m² i wysokości do 26 m będzie posiadał 2-3 kondygnacje. Planowany obiekt wykonany zostanie w kształcie koła z maksymalną możliwością przyjęcia dobowo około 600 osób. Bryła budynku zrealizowana zostanie jako monolit ze stalową kopułą wykonana w technologii uprzemysłowionej z elementów prefabrykowanych. Ponadto, przewiduje się korzystanie z ciepła Ziemi za pomocą wymienników gruntowych – gruntowej pompy ciepła oraz energii słonecznej, poprzez urządzenia fotowoltaiczne montowane na dachu budynku.

Odpady związane z funkcjonowaniem planowanej inwestycji gromadzone będą w specjalnych pojemnikach w wyznaczonych miejscach i pomieszczeniach, a następnie przekazywane zostaną na podstawie zawartych umów uprawnionym podmiotom.

Ogrzewanie budynku odbywać się będzie za pomocą pomp ciepła.

Klimatyzacja zasilana będzie energią elektryczną.

Ścieki socjalno-bytowe z budynku Eksperymentarium Europejskiego Centrum Kopernikańskiego odprowadzane będą kolektorem do gminnej mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków we Fromborku.

Zaopatrzenie w wodę odbywać się będzie z miejskiej sieci wodociągowej.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych będą odprowadzane do odbiornika po uprzednim podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i osadniku.

W dalszej perspektywie jako II etap zamierzenia planowana jest budowa nowoczesnego planetarium.

BURMISTRZ

Zbigniew Pietkiewicz