

Burmistrz Miasta Kamienna Góra
Pl. Grunwaldzki 1
58-400 Kamienna Góra

IOŚ.6220.7.2018

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 2, art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2, 4, art. 65 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U z 2017 r., poz. 1405) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r., Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), że w związku z wnioskiem z dnia 23.07.2018 r. (data wpływu do Urzędu Gminy 26.07.2018 r., przekazanym wg. właściwości do Urzędu Miasta Kamienna Góra w dniu 31.07.2018 r.) Pani Izabeli Kędroń, pełnomocnika Firmy Standard Power Development Sp. z o. o. i Sp. k z siedzibą przy ul. Wielickiej 30, 30-552 Kraków, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na: **„budowie farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra”**.

postanawiam

nie stwierdzam potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w postępowaniu zmierzającym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra”.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 23.07.2018 r. (data wpływu do Urzędu Gminy 26.07.2018 r., przekazanym wg. właściwości do Urzędu Miasta Kamienna Góra w dniu 31.07.2018 r.), Pani Izabeli Kędroń, pełnomocnik Firmy Standard Power Development Sp. z o. o. i Sp. k z siedzibą przy ul. Wielickiej 30, 30-552 Kraków, wystąpiła do Burmistrza Miasta Kamienna Góra o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra”.

Pismem z dnia 2.08.2018 r., nr IOŚ. 6220.3.2018 tut. Urząd zwrócił się do wnioskodawcy o uzupełnienie wniosku o zapis art. 74 ust. 3, 3a, oraz 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U z 2017 r., poz. 1405).

W dniu 16.08.2018 r., (data wpływu do Urzędu 21.08.2018 r.), wnioskodawca przedłożył uzupełnienie informacji zawartych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Wniosek spełniał wymogi formalne określone przez przepisy Kodeksu postępowania administracyjnego i art. 74 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 (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1405). Karta informacyjna przedsięwzięcia dla omawianej inwestycji została sporządzona 23.07.2018 r., przez Zespół pod kierownictwem inż. Izabeli Kędroń.

Powyższa inwestycja zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) dla których przeprowadzenie oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i ust. 2 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 (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1405) obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając łącznie następujące kryteria: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, 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, rodzaj, cechy i skalę możliwego

oddziaływania inwestycji. Postanowienie wydaje się również, jeżeli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Ponadto ww. postanowienie stosownie do zapisów art. 64 ust. 1 cytowanej ustawy wydaje się po zasięgnięciu opinii:

1) regionalnego dyrektora ochrony środowiska;

2) państwowego powiatowego inspektora sanitarnego;

3) organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r., - Prawo wodne, po wejściu w życie nowej ustawy Prawo wodne oraz zmianach ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tj. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Obwieszczeniem Burmistrz Miasta Kamienna Góra z dnia 24.08.2018 r., nr IOŚ. 6220.6.2018 zawiadomił że na wniosek złożony w dniu 26.07.2018 r., przez pełnomocnika Inwestora Firmy Standard Power Development Sp. z o. o. i Sp. k z siedzibą przy ul. Wielickiej 30, 30-552 Kraków, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra”.

Burmistrz Miasta Kamienna Góra w dniu 24.08.2018 r., wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kamiennej Górze oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim z prośbą o wydanie opinii, co do obowiązku przeprowadzenia oceny przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie zwrócił się do Urzędu Gminy w Kamiennej Górze o powiadomienie właścicieli działek, zlokalizowanych bezpośrednio przy nieruchomości, na której będzie realizowana inwestycja t.j.: dz nr 273/3, 250/1, 249/1, 248, 247, 246, 245, 244, 243/1, 243/2 we wsi Przedwojów.

W dniu 31.08.2018 r., PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, znak: WR.ZZO.3.435.116.2018.ES, wezwał Inwestora do uzupełnienia wniosku we wskazanym zakresie.

Pismem z dnia 06.09.2018 r., (data wpływu do Urzędu 10.09.2018 r.), również Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem znak: WOOS. 4220.438.2018.AP wezwał Inwestora do uzupełnienia wniosku.

W dniach 13.09.2018 i 20.09.2018 r., wnioskodawca przedłożył dodatkowe uzupełnienia wymagane przez w/w Organy.

PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, w dniu 17.09.2018 r. (data wpływu 20.09.2018 r.), wydał opinię nr WR.ZZO.3.435.116.2018.ES, że dla przedsięwzięcia p.n.: „Budowa farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kamiennej Górze postanowieniem z dnia 19.09.2018 r., (data wpływu 24.09.2018 r.), nr ZNS.5520.13.2018 stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej (instalacja nr 4) o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce ewidencyjnej nr 158 obręb 5 miasta Kamienna Góra”.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, zajął stanowisko w opinii z dnia 10.10.2018 r., (data wpływu 11.10.2018 r.), znak: WOOS.4220.438.2018.AP.2, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W niniejszym postanowieniu wzięto pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 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 (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1405) i przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją inwestycji, gęstość zaludnienia wokół inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Planowane przedsięwzięcie planowane jest na obszarze dorzecza Odry, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjęty *Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r.* (Dz. U. 2016, poz. 1967). Teren inwestycyjny znajduje się w zasięgu jednolitej części wód podziemnych (tzw. JCWPd) nr 107 o kodzie *PLGW6000107*. JCWPd jest „niezagrożona” nieosiągnięciem celu środowiskowego. Zarówno stan ilościowy jak i chemiczny analizowanej części wód oceniono jako dobry. Przedmiotowa inwestycja nie jest związana z poborem wód podziemnych, nie przyczyni się do trwałego obniżenia zwierciadła wód podziemnych w warstwach wodonośnych. Obszar planowanego przedsięwzięcia położony jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu *Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne* (Dz.U. 2017, poz. 1566).

Ponadto nieruchomość, na której zlokalizowana będzie przedmiotowa inwestycja częściowo znajduje się na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 343 Dolina rzeki Bóbr (Marciszów) jednak planowane przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na ww. GZWP.

Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą techniczną służącą do wytwarzania energii elektrycznej z energii słonecznej, o mocy do 1 MW zlokalizowana zostanie działce nr 158 o powierzchni 36,45 ha, obręb 5 Kamienna Góra, gmina Kamienna Góra, powiat kamiennogórski, województwo dolnośląskie. Powyższa działka objęta została miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego na podstawie Uchwały nr III/17/06 Rady Miejskiej w Kamiennej Górze z dnia 18 grudnia 2006 r., w myśl którego jest obszarem o przeznaczeniu R - tereny rolnicze oraz ZL - lasy ochronne z przeznaczeniem uzupełniającym na wskazanym terenie określonym m.in jako: sieci i urządzenia infrastruktury technicznej w tym maszty antenowe oraz budowle służące pozyskiwaniu energii ze źródeł odnawialnych.

Instalacja nr 4 - zajmie obszar do 1,94 ha działki nr 158 obręb 0005 Kamienna Góra. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 143 m od planowanej zabudowy. Na terenie działki przewiduje się posadowienie kontenerowej stacji transformatorowej z prefabrykowanych elementów żelbetowych, o powierzchni (w rzucie poziomym) ok. 24 m². Inwestor planuje zastosowanie transformatora suchego w izolacji żywicznej, który nie zawiera substancji ciekłych, mogących zanieczyścić wody gruntowe.

Przedsięwzięcie obejmować będzie m.in. montaż: zespołu paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 1 MW, konstrukcji nośnej do instalacji paneli, falowników (inwertery), instalacji monitorującej ilość wyprodukowanej energii oraz pracy elektrowni słonecznej, stacji kontenerowej wraz z transformatorem i linią kablową doziemną, ogrodzenia, instalacji odgromowej i zabezpieczającej. Panele fotowoltaiczne zostaną umocowane na konstrukcjach nośnych, posadowionych na gruncie (konstrukcja wbijana przy pomocy kafara). Wysokość konstrukcji wsporczej wraz z zamontowanymi panelami fotowoltaicznymi wynosić będzie maksymalnie do 3 m.

Etap realizacji inwestycji będzie wiązał się z emisją zanieczyszczeń gazowych pochodzących z układów wydechowych silników spalinowych maszyn i urządzeń używanych przy pracach budowlanych. Wskutek pracy maszyn i urządzeń budowlanych powstawał będzie również hałas. Powyższe oddziaływania będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i punktowy. Oddziaływania ustąpią po zakończeniu prac budowlanych, nie powodując trwałych zmian w środowisku. Ponadto, prace wykonywane będą w porze dziennej, wyłącznie przy użyciu sprawnych maszyn. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane na konstrukcjach wsporczych wbitych w grunt, co nie pociąga za sobą konieczności wykonania wielkopowierzchniowych wykopów pod fundamenty. Odpady wytworzone na etapie realizacji przedsięwzięcia będą selektywnie gromadzone w wyznaczonych, odpowiednio zabezpieczonych miejscach, w szczelnych pojemnikach dostosowanych do konsystencji i właściwości magazynowanych odpadów, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania. Ścieki bytowe związane z funkcjonowaniem zaplecza budowy będą gromadzone w przenośnych sanitariatach i wywożone przez specjalistyczną firmę.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie generować zanieczyszczeń do powietrza, nie powinno również powodować ponadnormatywnej emisji hałasu oraz pola elektromagnetycznego (infrastruktura elektroenergetyczna niskiego i średniego napięcia). Chłodzenie paneli odbywać się będzie poprzez naturalny obieg powietrza, bez użycia wentylatorów generujących hałas. Przewiduje się, że oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wykraczać poza granice działki, na której jest ono planowane.

Dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, planowane jest zastosowanie transformatora suchego w izolacji żywicznej o wysokich parametrach samogaszących, posadowionego w stacji kontenerowej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.

Projektowane konstrukcje są niewysokie, nie powinny więc znacząco wpłynąć na otaczający krajobraz.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanego zamierzenia oraz odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zakłada się, że obowiązek odpowiedniego gospodarowania odpadami w trakcie realizacji inwestycji będzie ciążył na wykonawcy robót, jako wytwórcy odpadów.

W trakcie eksploatacji inwestycji, w przypadku prowadzenia prac konserwacyjnych odpady będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 ustawy o oś, w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior, obszary górskie, obszary leśne, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łęgowe i ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody-w rozumieniu art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1614). Najbliżej położony obszar Natura 2000: Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Sudety Wałbrzysko-Kamiennogórskie PLB020010 znajduje

Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą techniczną służącą do wytwarzania energii elektrycznej z energii słonecznej, o mocy do 1 MW zlokalizowana zostanie działce nr 158 o powierzchni 36,45 ha, obręb 5 Kamienna Góra, gmina Kamienna Góra, powiat kamiennogórski, województwo dolnośląskie. Powyższa działka objęta została miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego na podstawie Uchwały nr III/17/06 Rady Miejskiej w Kamiennej Górze z dnia 18 grudnia 2006 r., w myśl którego jest obszarem o przeznaczeniu R - tereny rolnicze oraz ZL - lasy ochronne z przeznaczeniem uzupełniającym na wskazanym terenie określonym m.in jako: sieci i urządzenia infrastruktury technicznej w tym maszty antenowe oraz budowle służące pozyskiwaniu energii ze źródeł odnawialnych.

Instalacja nr 4 - zajmie obszar do 1,94 ha działki nr 158 obręb 0005 Kamienna Góra. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 143 m od planowanej zabudowy. Na terenie działki przewiduje się posadowienie kontenerowej stacji transformatorowej z prefabrykowanych elementów żelbetowych, o powierzchni (w rzucie poziomym) ok. 24 m². Inwestor planuje zastosowanie transformatora suchego w izolacji żywicznej, który nie zawiera substancji ciekłych, mogących zanieczyścić wody gruntowe.

Przedsięwzięcie obejmować będzie m.in. montaż: zespołu paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 1 MW, konstrukcji nośnej do instalacji paneli, falowników (inwertery), instalacji monitorującej ilość wyprodukowanej energii oraz pracy elektrowni słonecznej, stacji kontenerowej wraz z transformatorem i linią kablową doziemną, ogrodzenia, instalacji odgromowej i zabezpieczającej. Panele fotowoltaiczne zostaną umocowane na konstrukcjach nośnych, posadowionych na gruncie (konstrukcja wbijana przy pomocy kafara). Wysokość konstrukcji wsporczej wraz z zamontowanymi panelami fotowoltaicznymi wynosić będzie maksymalnie do 3 m.

Etap realizacji inwestycji będzie wiązał się z emisją zanieczyszczeń gazowych pochodzących z układów wydechowych silników spalinowych maszyn i urządzeń używanych przy pracach budowlanych. Wskutek pracy maszyn i urządzeń budowlanych powstawał będzie również hałas. Powyższe oddziaływania będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i punktowy. Oddziaływania ustąpią po zakończeniu prac budowlanych, nie powodując trwałych zmian w środowisku. Ponadto, prace wykonywane będą w porze dziennej, wyłącznie przy użyciu sprawnych maszyn. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane na konstrukcjach wsporczych wbitych w grunt, co nie pociąga za sobą konieczności wykonania wielkopowierzchniowych wykopów pod fundamenty. Odpady wytworzone na etapie realizacji przedsięwzięcia będą selektywnie gromadzone w wyznaczonych, odpowiednio zabezpieczonych miejscach, w szczelnych pojemnikach dostosowanych do konsystencji i właściwości magazynowanych odpadów, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania. Ścieki bytowe związane z funkcjonowaniem zaplecza budowy będą gromadzone w przenośnych sanitariatach i wywożone przez specjalistyczną firmę.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie generować zanieczyszczeń do powietrza, nie powinno również powodować ponadnormatywnej emisji hałasu oraz pola elektromagnetycznego (infrastruktura elektroenergetyczna niskiego i średniego napięcia). Chłodzenie paneli odbywać się będzie poprzez naturalny obieg powietrza, bez użycia wentylatorów generujących hałas. Przewiduje się, że oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wykraczać poza granice działki, na której jest ono planowane.

Dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, planowane jest zastosowanie transformatora suchego w izolacji żywicznej o wysokich parametrach samogaszących, posadowionego w stacji kontenerowej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.

Projektowane konstrukcje są niewysokie, nie powinny więc znacząco wpłynąć na otaczający krajobraz.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanego zamierzenia oraz odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zakłada się, że obowiązek odpowiedniego gospodarowania odpadami w trakcie realizacji inwestycji będzie ciążył na wykonawcy robót, jako wytwórcy odpadów.

W trakcie eksploatacji inwestycji, w przypadku prowadzenia prac konserwacyjnych odpady będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 *ustawy o oś*, w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior, obszary górskie, obszary leśne, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody-w rozumieniu art. 6 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1614)*. Najbliżej położony obszar Natura 2000: Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Sudety Wałbrzysko-Kamiennogórskie PLB020010 znajduje