



Burmistrz Stawiszyna

ul. Szosa Pleszewska 3, 62-820 Stawiszyn
tel. (62) 75 28 079
fax. (62) 75 28 097
sekretariat@stawiszyn.pl

RiOŚ.6220.4.4.2017

Stawiszyn, dnia 04.04.2018 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt.2, art.75 ust.1 pkt 4, art.84, 85 ust.2 pkt 2 ustawy z 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405). Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 101 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 08.11.2017 r. (data wpływu 09.11.2017 r.), ENERGA OPERATOR S.A. O/KALISZ, al. Wolności 18, 62-800 Kalisz w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji transformatorowo – rozdzielczej 110/15kV Stawiszyn wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 281/2, 284/2, 284/4, 284/5, 301, 285, 302, 163/1, 287, 289, 291 obręb Wyrów, gmina Stawiszyn, biorąc pod uwagę wyniki postępowania Burmistrz Stawiszyna

ORZEKA

1. Realizację przedsięwzięcia i stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji transformatorowo – rozdzielczej 110/15kV Stawiszyn wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 281/2, 284/2, 284/4, 284/5, 301, 285, 302, 163/1, 287, 289, 291 obręb Wyrów, gmina Stawiszyn z uwzględnieniem następujących warunków:
 - a) na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich płazy i inne drobne zwierzęta przenieść w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzać bezpośrednio przed zasypaniem wykopów,
 - b) stanowiska transformatorów wyposażyć w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić co najmniej całą objętość oleju zawartą w transformatorach.
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 08.11.2017 r. (data wpływu do tut. Urzędu 09.11.2017 r.) ENERGA OPERATOR S.A. O/KALISZ, al. Wolności 18, 62-800 Kalisz, wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji transformatorów – rozdzielczej 110/15kV Stawiszyn wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 281/2, 284/2, 284/4, 284/5, 301, 285, 302, 163/1, 287, 289, 291 obręb Wyrów, gmina Stawiszyn. Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r., poz. 1405) Burmistrz Stawiszyna wszczął postępowanie i pismem nr RiOŚ.6220.4.2017 z dnia 15.11.2017 r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z prośbą o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 74 ust 3 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 (Dz. U. z 2017 r., poz. 1405) i art. 49 Kodeks postępowania administracyjnego dopuszczający powiadomienie stron, poprzez zawiadomienie o prowadzonym postępowaniu. Zawiadomienie nr RiOŚ.6220.4.2017 z dnia 15.11.2017 r., o wszczęciu postępowania podano do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy i Miasta Stawiszyn, zamieszczenie na stronie www.bip.stawiszyn.pl - Ochrona środowiska – Decyzje środowiskowe. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu pismem nr ON.NS.72.3.65.2017 z dnia 27.11.2017 r. (data wpływu 28.11.2017 r.) przekazał sprawę zgodnie z właściwością do Wielkopolskiemu Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu w Poznaniu. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu pismem nr DN – NS.90.12.1843.2017 z dnia 05.01.2018 r. (data wpływu 10.01.2018 r.), wydał opinię sanitarną, że dla ww. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu opinią nr WOO.IV.4240.1132.2017.MW.3 z dnia 11.01.2018 r. (data wpływu 11.01.2018 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji transformatorowo – rozdzielczej 110/15kV Stawiszyn wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 281/2, 284/2, 284/4, 284/5, 301, 285, 302, 163/1, 287, 289, 291 obręb Wyrów, gmina Stawiszyn nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko. Planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust.2 pkt 2 w nawiązaniu do § 3 ust.1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r., poz. 71). Biorąc powyższe pod uwagę Burmistrz Stawiszyna wydał postanowienie nr RiOŚ.6220.4.3.2017 r. z dnia 14.03.2018 r., odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie stacji transformatorowo – rozdzielczej 110/15kV Stawiszyn wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 281/2, 284/2, 284/4, 284/5, 301, 285, 302, 163/1, 287, 289, 291 obręb Wyrów, gmina Stawiszyn, podano do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy i Miasta Stawiszyn, zamieszczenie na stronie www.bip.stawiszyn.pl – Ochrona środowiska – Decyzje środowiskowe – wszczęcie postępowania. W czasie trwania postępowania nie wpłynęły do urzędu żadne zastrzeżenia ani uwagi ze strony społeczeństwa. Zgodnie z art. 63 ust.1 pkt. 3 przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania przedsięwzięcia (opis w charakterystyce przedsięwzięcia) jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz ustalono, że realizacja

przedsięwzięcia nie pociągnie ze sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania za pośrednictwem Burmistrza Stawiszyna.




Z up. Burmistrza
Agnieszka Morawska
Sekretarz Gminy i Miasta

Otrzymują:

1. Inwestor

2) a/a

Do wiadomości:

1. Jerysz Stanisław ul. Zamurna, 62-820 Stawiszyn,
2. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu,
ul. Siemiradzkiego 5A, 60-763 Poznań,
3. Starostwo Powiatowe, Pl. św. Józefa 5, 62-800 Kalisz,
4. Gmina i Miasto Stawiszyn (w miejscu),
5. Nowak Andrzej Werginki, 62-820 Stawiszyn,
6. Przygodzki Józef Długa Wieś Druga, 62-820 Stawiszyn,
7. Przygodzka Wioletta Długa Wieś Druga, 62-820 Stawiszyn,
8. Frydrych Danuta Wyrów, 62-820 Stawiszyn,
9. Weber Grzegorz Wyrów, 62-820 Stawiszyn,
10. Smelczyński Andrzej ul. Konińska, 62-820 Stawiszyn,
11. Smelczyńska Aleksandra ul. Konińska, 62-820 Stawiszyn,
12. Iwasińska Sławomira ul. Kaliska 62-820 Stawiszyn.

Sporządziła: A.Macniak

Osoba upoważniona do kontaktu: A.Macniak

Załącznik nr 1 do decyzji Burmistrz Stawiszyna

Nr RiOŚ.6220.4.4.2017 z dnia 04.04.2018 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji transformatorowo-rozdzielczej 110/15 kV Stawiszyn, z wykonaniem rozdzielni WN 110 kV w układzie H4, wyposażeniem w dwa transformatory 110/15 kV. Z uwagi na planowany wzrost obciążeń planuje się zabudowę transformatorów o mocy 40 MVA każdy. Obszar istniejącego GPZ (działka 281/2) zostanie powiększony o działkę nr 284/2, która stanowi własność Energa-Operator S.A.

Rozdzielnia napowietrzna 110 kV zostanie wykonana w układzie H4 z dwoma polami liniowymi 110kV, dwoma polami transformatorów mocy 110/15 kV. Zastosowane zostaną typowe aparaty napowietrzne w ustawieniu wysokim. Konstrukcje wsporcze wykonane zostaną jako stalowe ocynkowane ogniowo, dodatkowo zabezpieczone dwuwarstwowo zestawem farb do ocynku. Wierzchnia warstwa w kolorze DB-601. Oszynowanie wykonane zostanie jako rurowo-linkowe. Do projektowania izolacji przyjęta zostanie II strefa zabrudzeniowa.

W rozdzielni 15kV zaprojektowane zostanie wyposażenie pola nr 23 -TR 2 i pola nr 1-TR1 w aparaturę pierwotną. Transformatory 110/15 kV połączone zostaną z istniejącą rozdzielnią mostem kablowym kablami miedzianymi o przekroju 300 mm² po trzy żyły na fazę. Istniejące wyprowadzenia liniowe napowietrzne 15 kV zostanie zastąpione kablowymi. Ogólna charakterystyka projektowanej linii przedstawia się następująco:

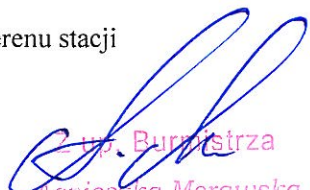
Długość linii	około 255 m
Rodzaj słupów	kratowe (zgodne z normą PN-EN 50341-1:2005 oraz PN-EN 50341-3-22:2010)
Ilość słupów ogółem	2 szt.
Przewody robocze	3x AFL-6 240 mm ²
Przewody odgromowe	2 przewody odgromowe (OPGW bądź tradycyjna linka stalowo-aluminiowa)
Izolacja	kompozytowa
Warunki środowiskowe	strefa sadowa S1 i strefa wiatrowa WI.
Fundamenty słupów	kratowych zostaną dobrane indywidualnie na etapie projektu wykonawczego,

Fundamenty słupów kratowych zostaną dobrane indywidualnie na etapie projektu wykonawczego, w oparciu o aktualne badania geologiczne gruntu pod projektowanymi stanowiskami słupowymi.

Zaprojektowane zostanie nowe ogrodzenie dla rozdzielni 110 kV, przy czym w części istniejącej GPZ Stawiszyn pozostanie istniejące ogrodzenie. Część nowa połączona zostanie z istniejącą tak, aby została zapewniona szczelność przed przenikaniem wody. Wysokość poszczególnych elementów ogrodzenia i konstrukcje zostaną dostosowane do istniejącego. Zostanie wykonany nowy wjazd do GPZ od strony zachodniej przez działkę 133/2 stanowiącą pas drogowy ul. Szkolnej. Oświetlenie terenu stacji zaprojektowane zostanie w oparciu o normę PN-84/E-02035 „Oświetlenie elektryczne obiektów energetycznych” na wolnostojących słupach „łamanych” umożliwiających wymianę źródła światła z poziomu ziemi. Dwa stanowiska transformatorów mocy wyposażone zostaną w misy olejowe zabezpieczające przed niekontrolowanym wyciekami 100% oleju jednostek o mocy do 40 MVA każde. Wody opadowe odprowadzane będą poprzez separator do kanalizacji zewnętrznej. Przewiduje się zainstalowanie typowych transformatorów mocy o przekładni 110/15 kV oraz mocy znamionowej 40 MVA z radiatorami i chłodzeniem wymuszonym 2 wentylatorami typu ONAF.

W zakresie przebudowy stacji transformatorowo-rozdzielczej 110/15 kV Stawiszyn, przewiduje się wykonać następujące prace:

- budowa urządzeń 110 kV wraz z konstrukcjami wsporczymi i fundamentami (odłączniki, wyłączniki, przekładniki, ograniczniki przepięć),
- budowa stanowisk transformatorów 110/15 kV – urządzenia wraz z konstrukcjami oraz separatorem oleju i połączeniem do kanalizacji deszczowej, misy transformatorów wybudowane będą jako szczelne i w przypadku awarii gotowe do przyjęcia 100% zawartości oleju obu transformatorów,
- budowa odcinka dwutorowego linii 110 kV polegająca na pobudowaniu nowych stanowisk słupowych wraz z fundamentami oraz na wykonaniu naciągów przewodów wraz łańcuchami izolatorów, zawieszami i osprzętem,
- budowa elektroenergetycznych linii kablowych SN,
- budowa kanalizacji kablowej dla kabli obwodów wtórnych, budowa oświetlenia terenu stacji elektroenergetycznej,
- budowa iglic odgromowych,
- budowa instalacji uziemiającej,
- budowa ogrodzenia, bramy wjazdowej oraz furtki,


Burmistrza
Agnieszka Morawska
Sekretarz Gminy i Miasta

- demontaż istniejącego odgałęzienia linii 110 kV do stacji Stawiszyn, obejmujący słupy wraz z fundamentami, przewody, łańcuchy izolatorów, zawiesia i oprzęt.
- demontaż istniejącego stanowiska słupowego istniejącej linii 110 kV Konin Płd. – Kalisz Płn. nr 130 wraz z fundamentami, łańcuchami izolatorów, zawiesiami i oprzętem.

Powierzchnia terenu objęta zamierzeniem inwestycyjnym polegającym na budowie przyłącza 110 kV oraz infrastruktury towarzyszącej wyniesie około 0,6 ha. Przy przebudowie stacji zostaną wykorzystane konstrukcje szkieletowe, żelbetowo-stalowe oraz aparatura rozdzielcza 110 kV będąca wyrobami gotowymi. Planowane, w zakresie budowy planowanego przedsięwzięcia, stanowisk transformatora przyłączone będzie, poprzez separator do kanalizacji zewnętrznej. Energia elektryczna niezbędna na potrzeby działania stacji transformatorowej dostarczana będzie z potrzeb własnych stacji, które są integralną częścią planowanej inwestycji. Przy realizacji inwestycji zostaną wykorzystane nowoczesne urządzenia budowlane spełniające wszelkie normy i przepisy. Stanowisko transformatora będzie posiadało szczelną misę, która w przypadku awarii gotowa będzie do przyjęcia 100% zawartości oleju w transformatorze. Z powodu braku oddziaływania przedsięwzięcia poza granice własności nieruchomości, nie zachodzą przesłanki dla wykonania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Podstawowe rozwiązania dotyczące ograniczenia szkodliwego wpływu na środowisko dotyczą:

- zastosowania przewodów roboczych o przekroju 240 mm² co nie tylko zwiększa możliwości przesyłowe linii, ale zmniejsza ulot eliminując zakłócenia radioelektryczne i ograniczając wartość emitowanego hałasu,
- objęcia całej linii napowietrznej 110 kV ochroną odgromową zapewniającą bezpieczeństwo porażeniowe oraz zwiększającą pewność zasilania. Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na zmianę klimatu. Zainstalowane urządzenia elektroenergetyczne nie mają wpływu na intensywność burz, siły wiatru, czy erozje. W związku z powyższym nie ma konieczności wprowadzania rozwiązań łagodzących skutki klimatyczne. Stacja transformatorowo-rozdzielcza 110/15 kV zlokalizowana jest na terenie zabudowanym i zurbanizowanym (Ba – tereny przemysłowe). Wnioskowana inwestycja nie wpłynie na utratę różnorodności gatunków, w tym gatunków chronionych oraz nie wpłynie na bogactwo gatunków lub skład gatunkowy na badanym obszarze. W najbliższym otoczeniu nie stwierdzono występowania chronionych gatunków na mocy przepisów dyrektywy siedliskowej i dyrektywy ptasiej. Charakter gruntów, gdzie zlokalizowana jest stacja, nie wpłynie na bogactwo i skład gatunkowy siedlisk na badanym obszarze. W odniesieniu do obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, teren planowanego przedsięwzięcia nie obejmuje obszaru podlegającego ochronie np. Natura 2000.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit a-j Ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, projektowane przyłącze 110 kV swoim oddziaływaniem nie będzie oddziaływać na poniższe obszary:

a) obszary wybrzeży

- brak oddziaływania na środowisko w obszarze objętym przedsięwzięciem,

b) obszary górskie lub leśne

- w obszarze objętym przedsięwzięciem nie znajduje się żaden obszar górski. Inwestycja nie znajduje się w obszarze leśnym.

c) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

- najbliższymi obszarami objętymi ochroną jest Pyzdrowski Obszar Chronionego Krajobrazu oraz obszar Natura 2000 PLH300034 „Dolina Swędrni”, które znajdują się w odległości powyżej 9 km od planowanej inwestycji. Ze względu na zakres i charakter planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco i negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne oraz na wody powierzchniowe i podziemne, nie wpłynie również negatywnie na spełnienie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych określonych w bieżących aktach prawnych. realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie ze sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie ono transgranicznie oddziaływać na środowisko.