

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIECIA

INWESTOR – SPV 18 Sp. z o.o., ul. Sienna 39, 00-121 Warszawa.

Planowane przedsięwzięcie - budowa abonenckiej stacji elektroenergetycznej GPZ 110kV/SN wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie gminy Stawiski, woj. podlaskie, w obrębie działki o nr ewidencyjnym 978/3 obręb Stawiski. Powierzchnia działki wynosi 7,06 ha. Stacja GPZ wraz elementami towarzyszącej infrastruktury, umieszczona zostanie na wydzielonym terenie o łącznej powierzchni 0,4 ha. Nieruchomość użytkowana jest rolniczo. Działka nie jest uzbrojona w media, tj. wodę, gaz, kanalizację sanitarną i deszczową oraz linię telefoniczną.

W ramach inwestycji przewiduje się:

- podziemne połączenia kablowe pomiędzy siłowniami,
- teletechniczną, podziemną instalację światłowodową,
- napowietrzną rozdzielnię 110 kV z systemem ochrony odgromowej (iglice stalowe ok. 20 m wysokości, uziemienie rozdzielni kratownicą uziemiającą na głębokości 0,6 m),
- budowę budynku (kontenera) nastawni – kubatura ok. 500 m³, powierzchnia 150 m² z wydzielonymi pomieszczeniami tj. nastawnia, rozdzielnia SN, akumulatornia, łączności, pomieszczenie gospodarcze, sanitariaty, wyposażonego w instalację elektryczną, sanitarną i wentylacyjną, klimatyzację oraz sygnalizację ppoż. i antywłamaniową.

Przedsięwzięcie obejmuje również wykonanie:

- utwardzonego dojazdu z istniejącej drogi publicznej (drogi na terenie rozdzielni utwardzone kostka betonowa ok. 200 m²),
- zbiornika szczelnego na ścieki socjalne o pojemności ok. 9 m³,
- studni głębinowej bądź zbiornika na wodę w celu zapewnienia zaopatrzenia w wodę,
- ogrodzenia z siatki powlekanej wysokości 1,8 m,
- oświetlenie terenu i monitoringu wizyjnego z rejestratorem,
- instalacji pod transformatorami, zabezpieczającej przed ewentualnym zanieczyszczeniem olejem gruntu i wód gruntowych (stanowiska dwóch transformatorów 110/SN 25 MVA, wykonane jako szczelna misa ekologiczna z odprowadzeniem wód opadowych przez separator do szczelnego zbiornika gruntowego),
- instalacji odwadniającej projektowane na terenie stacji kanały kablowe (kanały kablowe o głębokości 0,8 m z drenażem w dnie kanału z odprowadzeniem wód gruntowych powierzchniowych do zbiornika otwartego odparowanego o pojemności 40 m³).

Na etapie realizacji nastąpi zużycie:

- wody do celów budowlanych przez okres trwania budowy,
- surowców, materiałów wg projektu wykonawczego,
- paliw dla pracujących maszyn, urządzeń i środków transportu będących w gestii wykonawcy, energii elektrycznej przez okres budowy. Na etapie eksploatacji nastąpi zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne, w tym na energię cieplną służącą do ogrzewania pomieszczeń. Dodatkowo wystąpi pobór wody z własnego ujęcia lub ze zbiornika na wodę na cele socjalne w ilości ok. 120 dm³/dobę.

Na etapie eksploatacji inwestycji nastąpi zużycie:

- energii elektrycznej na potrzeby własne, w tym energię ciepłą służącą do ogrzewania pomieszczeń.
- pobór wody z własnego ujęcia lub zbiornika na wodę na cele socjalne w ilości ok. 120 dm³/dobę.

Wpływ na środowisko na etapie przygotowania i budowy inwestycji w znacznej części będą stanowiły zagrożenie o charakterze przemijającym. Na etapie budowy głównie wykonane są prace ziemne, które będą miały wpływ na poszczególne elementy środowiska. Budowa nie powinna spowodować negatywnych trwałych zmian w środowisku.

Planowana inwestycja nie będzie powodować ograniczeń w zagospodarowaniu i użytkowaniu terenów sąsiednich. Emitowane zanieczyszczenia do powietrza oraz odpady wytwarzane w czasie eksploatacji nie spowodują trwałej degradacji środowiska. Projektowane przedsięwzięcie nie spowoduje odczuwalnego pogorszenia lokalnych warunków akustycznych. Planowane przedsięwzięcie nie leży w obszarze Natura 2000. W zasięgu oddziaływania inwestycji nie ma obiektów podlegających ochronie konserwatorskiej. W sąsiedztwie inwestycji nie ma także innych obiektów i terenów chronionych lub wymagających ochrony, takich jak: obszary wodno-błotne lub o zaleganiu płytkich wód podziemnych, strefy ochrony ujęć wód czy obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszarów ochrony uzdrowiskowej, obszarów przylegających do jezior, obiektów zabytkowych, obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

BURMISTRZ

Marek Waszkiewicz