

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim**

Gorzów Wielkopolski, 23 lutego 2023 r.

WZŚ.420.10.2023.AJ

Załącznik nr 1

# **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Przedsięwzięcie objęte wnioskiem dotyczy wydobywania gazu ziemnego ze złoża Szlichtyngowa. W zakresie inwestycji nie planuje się jednak żadnych nowych fizycznych ingerencji w środowisko, gdyż złoże obecnie jest eksploatowane, a potrzeba uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże się z koniecznością przedłużenia terminu obowiązywania koncesji na wydobywanie.

Złoże gazu ziemnego „Szlichtyngowa” aktualnie objęte jest obszarem i terenem górniczym o nazwie „Szlichtyngowa II” o powierzchni 3 583 655 m2. Obszar został utworzony decyzją Ministra Środowiska z 18 czerwca 2018 r., znak: DGK-IV.4771.21.2018.BGł zmieniającą koncesję nr 105/93 na wydobywanie gazu ziemnego ze złoża Szlichtyngowa. Teren górniczy „Szlichtyngowa II” pokrywa się z granicami obszaru górniczego. Teren i obszar górniczy położony jest na terenie województwa lubuskiego w granicy powiatu wschowskiego, w gminie Szlichtyngowa, w obrębie Dryżyna oraz Górczyna.

Obszar i teren górniczy „Szlichtyngowa II” położony jest w gminie Szlichtyngowa, województwo lubuskie i wyznaczony jest przez współrzędne punktów granicznych (układ PL-1992):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr punktu | X | Y |
| 1 | 4 32 225,66 | 3 10 981,90 |
| 2 | 4 31 232,68 | 3 12 315,80 |
| 3 | 4 31 020,73 | 3 13 314,47 |
| 4 | 4 30 548,67 | 3 13 529,51 |
| 5 | 4 30 071,05 | 3 13 023,68 |
| 6 | 4 29 948,59 | 3 11 799,63 |
| 7 | 4 30 905,07 | 3 10 543,58 |

Eksploatacja w dalszym ciągu prowadzona będzie istniejącymi 4 odwiertami:

* odwiert Szlichtynogwa-1 zlokalizowany na działce nr 201 obręb 0001 Dryżyna, gmina Szlichtyngowa,
* odwiert Szlichtyngowa-2 zlokalizowany na działce nr 192 obręb 0001 Dryżyna, gmina Szlichtyngowa,
* odwiert Szlichtyngowa-4 zlokalizowany na działce nr 101 obręb 0001 Dryżyna, gmina Szlichtyngowa,
* odwiert Szlichtyngowa-6 zlokalizowany na działce nr 76 obręb 0001 Dryżyna, gmina Szlichtyngowa.

Ośrodek Grupowy Szlichtyngowa zlokalizowany jest na działkach nr 187/1 i 188/2 obręb 0001 Dryżyna, gmina Szlichtyngowa.

Granice obszaru i terenu górniczego „Szlichtyngowa II” nie będą zmieniane. Odwierty eksploatacyjne, ośrodki technologiczne, budynki administracyjno-biurowe, instalacje do osuszania gazu zlokalizowane są w obrębie obszaru i terenu górniczego nie będą zmieniane. W ramach przedmiotowej zmiany nie będą prowadzone nowe inwestycje, czy roboty budowlane związane z ingerencją w środowisko.

Eksploatacja prowadzona jest w sposób samoczynny. Wydobywany gaz dostarczany jest gazociągami z poszczególnych odwiertów na Ośrodek Grupowy Szlichtyngowa, gdzie znajduje się zespół węzłów redukcyjno-pomiarowych, w których następuje wydzielenie z gazu zawartych zanieczyszczeń oraz wstępne oddzielenie wody złożowej. Następnie gaz doprowadzany jest do Ośrodka Centralnego Wilków. Na terenie OG Szlichtyngowa znajduje się budynek administracyjny z kotłownią, budynek tłoczni glikolu dwuetylenowego (DEG) i glikolu trójetylenowego (TEG), instalacja osuszania gazu i węzeł redukcyjno-pomiarowy, stacja redukcyjno-pomiarowa i zbiornik cieczy złożowej, regenerator DEG i TEG. W ramach inwestycji nie planuje się robót budowlanych czy zajmowania nowych powierzchni terenu.