



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W RZESZOWIE**

Al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów

WOOS.420.17.2.2022.NH.27

Rzeszów, dnia 31 sierpnia 2022 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Działając na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.);
- art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.);

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17 maja 2022 r., znak: DWS/Sanok/240/2022, Pana Pawła Fic, reprezentującego Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. w Warszawie, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Podłączenie odwiertu Bratkowice 6K – KGZ Czarna Sędziszowska” oraz niżej wymienionej dokumentacji:

- 1) karty informacyjnej przedsięwzięcia zawierającej dane określone w art. 62 a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, wraz z uzupełnieniem,
- 2) mapy przedstawiającej dane sytuacyjne i wysokościowe,
- 3) mapy z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

orzekam

I. STWIERDZAM brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „**Podłączenie odwiertu Bratkowice 6K – KGZ Czarna Sędziszowska**”, o ile spełnione będą następujące warunki:

1. Przekroczenia cieków bez nazwy realizowane będą metodą bezwykopową, bez naruszenia dna i skarp brzegowych.
2. Zdjęcie wierzchniej warstwy gleby (humusu) wraz z roślinnością zielną, zostanie przeprowadzone poza okresem wegetacyjnym, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października. W przypadku konieczności wykonywania ww. prac ziemnych w ww. okresie, prace te będą poprzedzone kontrolą przyrodnika pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt w okresie 1-3 dni przed planowanym terminem zdjęcia humusu. Prace te należy prowadzić od środka ku brzegom terenu realizowanego przedsięwzięcia, aby umożliwić zwierzętom bezpieczne opuszczenie terenu prowadzonych prac ziemnych. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków, zdejmowanie humusu należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosownych zezwoleń na odstąpienie od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.
3. Wycinka drzew i krzewów powinna wynikać wyłącznie z potrzeb realizacji przedsięwzięcia i zostanie przeprowadzona poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym na okres od 1 marca do 15 października. W przypadku zaistnienia konieczności wycinki pojedynczych

drzew/krzewów w ww. okresie lęgowym, możliwe jest wykonanie prac jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć w okresie 1-3 dni przed terminem planowanej wycinki), iż dane drzewo/krzew nie jest wykorzystywane przez ptaki, jako miejsce gniazdowania, jak również, że jego wycinka nie będzie stanowiła zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków, wycinkę należy wstrzymać do momentu wyprowadzenia lęgów przez te gatunki lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków ptaków.

4. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki i co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu, wykonywane będą w sposób jak najmniej im szkodzący, tj. w szczególności:
 - a) grupy drzew/ krzewów zostaną wygradzone płotem o wysokości min. 1,5 m, w sposób uniemożliwiający uszkodzenie pni;
 - b) pnie drzew zostaną zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi na czas budowy, poprzez ich owinięcie, np. matami jutowymi, wiklinowymi lub słomianymi, a następnie oszalowane deskami do wysokości 1,5 – 2 m (w zależności od wysokości drzewa);
 - c) w razie konieczności korony drzew zostaną zabezpieczone, poprzez podwiązywanie gałęzi narażonych na uszkodzenia;
 - d) wykopy wykonywane w strefie korzeniowej drzew/ krzewów prowadzone będą ręcznie lub niewielkimi koparkami;
 - e) ewentualne przycinanie korzeni prowadzone będzie ostrymi narzędziami tnącymi (niedopuszczalne jest rwanie i miażdżenie systemów korzeniowych, nie należy uszkadzać korzeni szkieletowych, odpowiedzialnych za statykę drzewa);
 - f) w przypadku uszkodzenia korzeni, gałęzi lub pni podjęte będą działania ochronne, tj.: uszkodzone korzenie należy przyciąć pod kątem prostym, dokonując cięcia tam, gdzie zaczyna się żywy korzeń; pielęgnować należy wyłącznie rany świeże; w przypadku ran stycznych pielęgnacja sprowadza się wyłącznie do wyrównania brzegu rany ostrym narzędziem (należy przy tym uważać, aby nadmiernie nie poszerzać i nie pogłębiać rany), w przypadku ran poprzecznych – gałąź należy przyciąć „na obrączkę”; ran nie należy powlekać impregnatami i preparatami różnego rodzaju; dopuszczalnym nietoksycznym środkiem, którym można zabezpieczyć odkrytą miazgę przed wyschnięciem, jest preparat pełniący funkcję tzw. sztucznej kory (pokrywa się nim wyłącznie brzeg rany stycznej/ poprzecznej); glebę w najbliższym otoczeniu uszkodzonych korzeni zastąpić w bardziej zasobną w składniki odżywcze (np. torfową);
 - g) pozostawianie odsłoniętych korzeni nie będzie trwało dłużej niż 2 godziny, wyjątek stanowi pozostawianie korzeni w słońcu trwające nie dłużej niż 1 godzinę i na powietrzu w dni wilgotne nie dłużej niż 8 godzin, do zabezpieczenia korzeni przed wysychaniem używany będzie np. wilgotny torf, maty lub tkaniny jutowe, które należy regularnie zwilżać wodą, podobnie w okresie zimowym odsłonięte korzenie zabezpieczane będą przed przemarzaniem za pomocą np. mat, koców lub warstwy torfu oszalowanego deskami;
 - h) w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu, nie będą lokalizowane bazy materiałowo-sprzętowe (magazyny, składy, bazy transportowe), urobek z wykopów i odpady powstające podczas prowadzenia prac budowlanych;
 - i) nie będą obsypywane ziemią pnie drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.
5. Znajdujące się na terenie budowy wykopy (w tym liniowe), i inne potencjalne pułapki ekologiczne, do których mogą wpadać płazy (i inne małe zwierzęta) należy zabezpieczyć w taki sposób, aby uniemożliwić im dostanie się do nich (np. poprzez stosowanie szczelnych przykryć, wygradzeń) lub też zastosować rozwiązania umożliwiające samodzielne wydostanie się z nich (np. pochylnie, pozostawianie wypłaszczenia jednej ze

ścian). W przypadku wykopów liniowych powinny być one realizowane na możliwie krótkich odcinkach i możliwie szybko zasypywane. Miejsca takie powinny być jednak systematycznie kontrolowane, a ewentualnie znajdujące się w „pułapkach” płazy i inne zwierzęta niezwłocznie uwalniane i przenoszone w odpowiednie im siedliska.

Inwestor: Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo SA, ul. M. Kasprzaka 25A, 01-224 Warszawa

UZASADNIENIE

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wpłynął wniosek z dnia 17 maja 2022 r., znak: DWS/Sanok/240/2022, Pana Pawła Fic, reprezentującego Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. w Warszawie, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Podłączenie odwiertu Bratkowice 6K – KGZ Czarna Sędziszowska”.

Do wniosku dołączono wymagane prawem dokumenty, m.in.: Kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz mapę przedstawiającą dane sytuacyjne i wysokościowe.

Informacja o złożonym wniosku została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, pod numerem 787/2022.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2 oraz art. 73 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w związku z § 3 ust. 1 pkt 31, § 3 ust. 1 pkt 39 i § 3 ust. 1 pkt 41a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, na podstawie art. 75 ust. 1, pkt 1, lit. f ww. ustawy jest organem właściwym do wydania żądanej decyzji, gdyż jest to przedsięwzięcie w zakresie terminalu i realizowane będzie na podstawie ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (Dz. U. z 2021 r., poz. 1836 ze zm.).

Liczba stron postępowania w niniejszej sprawie przekracza 10, stąd zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, do doręczeń korespondencji zastosowano przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Po otrzymaniu wniosku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem z dnia 19 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.17.2.2022.NH.2 wezwał pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia braków formalnych. Stosowne uzupełnienie zostało przedłożone w dniu 03 czerwca 2022 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, obwieszczeniem z dnia 06 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.17.2.2022.NH.7, powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wezwaniu do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia, zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, pismem z dnia 06 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.17.2.2022.NH.8, zobowiązał Pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia. Wymaganych uzupełnień, Pełnomocnik Inwestora dokonał przy piśmie z dnia 29 czerwca 2022 r., znak: NG.56.63.2022.

W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony

Środowiska w Rzeszowie, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 i 4 i art. 78 ust. 1 pkt 1c) ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pismami z dnia 06 lipca 2022 r., znak: WOOS.420.17.2.2022.NH.14 i WOOS.420.17.2.2022.NH.15 zwrócił się odpowiednio do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Krośnie, z prośbą o wydanie opinii dotyczących potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie w opinii z dnia 13 lipca 2022 r., znak: SNZ.9020.4.11.2022.ASZ, uznał, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ponieważ realizacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Krośnie, w opinii z dnia 15 lipca 2022 r., znak: RZ.ZZŚ.1.435.103.2022.KŚ, stwierdził brak obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, o ile spełniony będzie warunek określony w tej opinii, który został ujęty w niniejszej decyzji.

Podczas analizy informacji zawartych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniono kryteria selekcji określone 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.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się wykonanie:

1. Budowy wyposażenia strefy przyodwiertowej Bratkowice 6K:

- zabudowa śluzy do świec pieniących DN40 PN100,
- zabudowa zaworu upustowego gazu,
- zabudowa dawkownika metanolu wraz z orurowaniem dozującym metanol do rurek wydobywczych i przestrzeni odwiertowej,
- zabudowa zaworu redukcyjnego,
- zabudowa zaworu szybkozamykającego,
- zabudowa zaworu bezpieczeństwa,
- zabudowa oddzielnika dwufazowego stojącego,
- zabudowa zbiornika magazynowego wody złożowej o objętości 5 m³,
- montaż podestu do obsługi odwiertu,
- wykonanie instalacji odgromowej i uziemienia urządzeń,
- wykonanie fundamentów,
- wykonanie nawierzchni strefy przyodwiertowej,
- budowa ogrodzenia odwiertu,
- budowa drogi dojazdowej o długości ok. 280 m, szutrowej utwardzonej kłińcem lub wykonanej z płyt betonowych oraz budowa placu manewrowego o powierzchni ok. 144 m² z płyt drogowych betonowych.

Projektowane wyposażenie odwiertu Bratkowice 6K zlokalizowane będzie w powiecie rzeszowskim, gminie Świlcza, obręb Bratkowice, działka ewidencyjna nr 1507, 1520, 1519/7, natomiast projektowana droga dojazdowa do odwiertu Bratkowice 6K oraz budowa placu manewrowego zlokalizowane będą na terenie powiatu rzeszowskiego, gmina Świlcza, obręb Bratkowice, działki ewidencyjne nr 1507, 1506/11, 6828/2.

2. Budowy gazociągu kopalnianego:

- budowa stalowego gazociągu kopalnianego DN50 PN63 wraz z ochroną katodową od odwiertu Bratkowice 6K do istniejącego nieczynnego gazociągu od odwiertu Budy Dąbrowa 1K o długości ok. 4200 m.

Projektowany gazociąg kopalniany DN50 PN63 od odwiertu Bratkowice 6K do istniejącego nieczynnego gazociągu od odwiertu Budy Dąbrowa 1K zlokalizowany będzie na terenie powiatu rzeszowskiego, gmina Świlcza, obręb Bratkowice, działki ewidencyjne nr 1507, 1506/11, 6828/2 1508/12, 1506/7, 1503/9, 1501/7, 1499/18, 1493/16, 1493/20, 1492/13, 1490/7, 1488, 1486, 1483/7, 1481/15, 1480/12, 1477/7, 1476/7, 1470/7, 1467/7, 1462/4, 1454/4, 1450/9, 1448/7, 1449, 1450/9, 1457, 1456, 906/3, 6782, 6789, 6788, 6781, 6780, 6787,

6786 oraz powiatu ropczycko – sędziszowskiego, gmina Sędziszów Małopolski – obszar wiejski, obręb Klęczany, działki ewidencyjne nr 61/1, 60, 59.

Na Ośrodku Zbioru Gazu (OZG) Czarna Sędziszowska dopływający gaz z odwiertu Bratkowice 6K skierowany zostanie na istniejący węzeł redukcyjno – pomiarowy od odwiertu Budy Dąbrowa 1K. Na terenie OZG Czarna Sędziszowska nie będą budowane żadne nowe obiekty.

Od odwiertu Bratkowice 6K obowiązuje 50 m strefa odległości bezpiecznej, wolna od zabudowy, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (Dz.U. z 2014 r. poz. 812). Dla gazociągu kopalnianego DN50 PN63 obowiązuje strefa kontrolowana po 2 m na stronę od osi projektowanego gazociągu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r., poz. 640). W strefach kontrolowanych nie można wznosić budynków, urządzać stałych składów i magazynów, sadzić drzew oraz nie powinna być podejmowana żadna działalność mogąca zagrozić trwałości gazociągu podczas jego eksploatacji.

Tereny, na którym zlokalizowany jest odwiert Bratkowice 6K oraz droga dojazdowa znajdują się w znacznej odległości od zwartej zabudowy mieszkalnej. Projektowany gazociąg przebiegał będzie częściowo przez tereny rolne oraz leśne, jak również na jego trasie znajduje się autostrada A4 z dwiema drogami serwisowymi i lokalne drogi leśne i cieki wodne. Tereny leśne są własnością Lasów Państwowych oraz osób prywatnych.

Najbliższe zabudowania zlokalizowane są w odległości ok. 223 m na północny - zachód, ok. 207 m na północny – wschód oraz ok. 540 m na wschód od projektowanego wyposażenia odwiertu Bratkowice 6K, jest to zabudowa zagrodowa. Podziemny gazociąg nie będzie generował hałasu. Dominatem akustycznym w sąsiedztwie będzie hałas pochodzący od pojazdów przejeżdżających autostradą A4.

Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112), dopuszczalne poziomy hałasu na ww. terenach akustycznie chronionych wynoszą 55 dB w porze dziennej i 45 dB w porze nocnej.

Emisja substancji zanieczyszczających do powietrza oraz emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych, która będzie spowodowana pracą maszyn budowlanych i pojazdów transportujących materiały budowlane, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter krótkotrwały i odwracalny. Prace realizacyjne będą wykonywane wyłącznie w porze dziennej. W miarę możliwości będzie ograniczana jednoczesna praca na placu budowy maszyn budowlanych w celu wyeliminowania nadmiernego hałasu. Uciążliwości dla terenów sąsiednich związane z występowaniem hałasu, emisji do powietrza i pyłu, będą mieć charakter przejściowy, ustępujący wraz z zakończeniem prowadzenia prac.

Podłączenie odwiertu oraz budowany gazociąg nie będą stanowić nowych źródeł emisji hałasu. Ponadto, źródłem hałasu będą upusty gazu, realizowane podczas redukcji ciśnienia, przeglądów lub awarii instalacji.

Przewiduje się, iż realizacja ww. przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na pogorszenie klimatu akustycznego w rejonie jego lokalizacji i nie będzie powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych hałasu dla pory dnia i pory nocy na ww. terenach prawnie chronionych pod względem akustycznym.

Odpowietrzenie instalacji wykonywane będzie do atmosfery. Będą to krótkotrwałe zrzućty realizowane podczas przeglądów instalacji lub zrzućty awaryjne, niewystępujące podczas normalnej pracy instalacji. Przesył mediów odbywać się będzie w systemie hermetycznym. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie powodować wzrostu emisji zanieczyszczeń do powietrza, obecnie generowanej w związku z prowadzoną działalnością.

Powstające na etapie realizacji odpady, będą odpadami typowymi dla tego typu przedsięwzięć i będą zagospodarowywane zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699). Zostaną poddane selektywnej zbiórce,

magazynowane będą w pojemnikach odpowiednio dostosowanych do rodzaju odpadów oraz przekazane podmiotom prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami.

Nawiązując do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 ze zm.), którego okres obowiązywania został wydłużony do dnia 22 grudnia 2022 r. zgodnie z art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r., poz. 2368), teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Mrowla” o kodzie PLRW20001722669, typ 17 (potok nizinny piaszczysty), będącej monitorowaną, silnie zmienioną częścią wód (przekroczenie wskaźników: m2, m3), w złym stanie i zagrożoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Ze względu na brak możliwości technicznych przedłużono termin osiągnięcia ww. celu do 2021 r.

Zlewnia ww. JCWP została zaliczona do obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, tj. REZ762 Rezerwat przyrody Zabłocie, REZ768 Rezerwat przyrody Bór, obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Sandomierska PLB180005 oraz obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Mrowle Łąki PLH180043. Przedmiotowe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza ww. obszarami chronionymi.

Teren przedsięwzięcia znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000153, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego, bez derogacji. Przedmiotowa JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Ponadto teren objęty inwestycją znajduje się poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo wystąpienia powodzi oraz częściowo w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 425 Dębica-Stalowa Wola-Rzeszów. Przedmiotowe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane również poza ujęciami wód i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi. Planowana inwestycja nie leży na terenach wodno-błotnych i terenach o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Zgodnie z „Ewidencję melioracji wodnych” na trasie planowanej inwestycji występują urządzenia melioracji wodnych - sieć drenarska. W związku z powyższym, Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem inwestycji dokonać przebudowy tych urządzeń w sposób zapewniający zachowanie sprawności użytkowej całej sieci drenarskiej. Zgodnie z art. 389 ust. 1 pkt 6 i art. 17 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.), na wykonanie przebudowy sieci drenarskiej wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego. Przebudowa lub częściowa likwidacja sieci drenarskiej winna być wykonana w sposób nienaruszający interesów osób trzecich.

Zaplecze budowy zostanie zlokalizowane przy projektowanym wyposażeniu odwiertu Bratkowice 6K. Zostanie ono odizolowane od gruntu i wód. Nie przewiduje się potrzeby parkowania maszyn i urządzeń. Sprzęt transportowy tankowany będzie na stacjach paliw. Materiały w trakcie budowy będą przechowywane i magazynowane w szczelnych zbiornikach.

Podczas wykonywania prac gdy poziom wód gruntowych występować będzie powyżej poziomu układania instalacji technologicznej, zastosowane zostaną rozwiązania niewymagające odwodnienia wykopów, rurociąg po wykonaniu prób zostanie opuszczony do wykopu bez konieczności jego osuszania i wypompowywania zalegającej wody.

Przeprowadzone zostaną pneumatyczne próby instalacji (przy użyciu powietrza lub gazu obojętnego) lub hydrauliczne próby szczelności, w przypadku przeprowadzenia których woda potrzebna do prób będzie pobierana z istniejących ujęć (pobrana z wodociągu), zużyta woda zostanie wywieziona do oczyszczalni ścieków.

Podczas realizacji przedmiotowej inwestycji woda na cele sanitarne będzie dostarczana przez firmę obsługującą przenośne toalety. Woda do celów spożywczych będzie dostarczana w butelkach lub zbiornikach.

Ścieki socjalno - bytowe, powstające podczas budowy, będą gromadzone w przenośnych sanitariatach, obsługiwanych przez specjalistyczną firmę. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie wystąpią dodatkowe ścieki socjalno - bytowe. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie będą powstawać ścieki technologiczne (przemysłowe).

Wody opadowe lub roztopowe z terenów utwardzonych będą rozsączone w obrębie terenu inwestycji.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także wymienione wyżej działania minimalizujące wpływ tego zadania inwestycyjnego na środowisko uznano, że zamierzenie nie spowoduje znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej.

Strefa przyrodziowa Bratkowice 6K znajduje się poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916). Obszarem Natura 2000 znajdującym się w najmniejszej odległości od przedmiotowego odwiertu jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Sandomierska PLB180005 położony w odległości ponad 0,35 km.

Natomiast gazociąg przesyłowy od odwiertu Bratkowice 6K do miejsca wpięcia do gazociągu po odwiercie Budy Dabrowa 1K znajduje się w granicach Mielecko-Kolbuszowsko-Głogowskiego Obszaru Ochronionego Krajobrazu funkcjonującego na mocy uchwały Nr XXXIX/785/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013 r. w sprawie Mielecko-Kolbuszowsko-Głogowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2013 r. poz. 3588 ze zm.).

Na obszarze Mielecko-Kolbuszowsko-Głogowskiego Obszaru Ochronionego Krajobrazu zakazuje się realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, z wyłączeniem przedsięwzięć, o których mowa w art. 24 ust. 3 ww. ustawy o ochronie przyrody.

Zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody ww. zakaz nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu obszaru chronionego krajobrazu.

Ponadto, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt. 3 ww. ustawy o ochronie przyrody ww. zakaz nie dotyczy realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022 r., poz. 503).

Zgodnie z art. 6 ust. 8 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2021 r., poz. 1899 ze zm.) celami publicznymi w rozumieniu ustawy są poszukiwanie, rozpoznawanie, wydobywanie złóż kopalin objętych własnością górnictwem. Ponieważ przedmiotowe przedsięwzięcie jest inwestycją celu publicznego, stanowi wyjątek w stosunku do którego zakazy obowiązujące na terenie obszaru chronionego krajobrazu nie obowiązują.

Obszarem Natura 2000 znajdującym się w najmniejszej odległości od przedmiotowego gazociągu jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Sandomierska PLB180005 położony w odległości ponad 0,35 km.

Obszar objęty przedsięwzięciem zlokalizowany jest na terenie korytarza ekologicznego Puszcza Sandomierska – Pogórze Strzyżowskie (GKPD-5A), wyznaczonego wg. Projektu korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce (Jędrzejewski W.,

Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M. 2005; zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży).

W związku z tym, iż przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie częściowo na terenie wykorzystywanym wcześniej górniczo i nie wiąże się ono z budową żadnych sztucznych barier ekologicznych na powierzchni gruntów, nie będzie ono ograniczało migracji roślin, zwierząt oraz grzybów.

Obszar w sąsiedztwie terenu, na którym planuje się zagospodarowanie odwiertu Bratkowice 6K posiada charakter rolniczy, grunty zakwalifikowane są jako grunty orne, pastwiska trwałe, tereny te to nieużytki porośnięte typową roślinnością łąkową, trawiastą.

Tereny przeznaczone pod budowę podziemnego stalowego gazociągu zakwalifikowane są jako tereny rolne, pastwiska trwałe, łąki, grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych, lasy, grunty pod rowami na użytkach rolnych, a także drogi. Na czas budowy gazociągu zostanie wyznaczony pas montażowy, szerokość pasa montażowego wynosić będzie od 8 m do 16 m. Trasa projektowanego gazociągu na terenach rolnych została zaprojektowana z ominięciem drzew i krzewów. Będzie ona przebiegać wzdłuż dróg leśnych wykorzystywanych przez Nadleśnictwo Głogów Małopolski do zwózki ciężkim sprzętem, wyciętego drewna. Pas montażowy gazociągu na terenach leśnych zostanie zmniejszony do minimum tj. 8 m i będzie w dużej mierze obejmował teren dróg leśnych i rowów przydrożnych nieporośniętych drzewami i krzewami, przez co ingerencja w szatę roślinną będzie minimalna.

Pas montażowy gazociągu nie będzie ograniczał w żadnym stopniu możliwości korzystania z dróg leśnych. Na obszarach leśnych zajdzie konieczność wycinki maksymalnie do 150 drzew. Będą to głównie sosny oraz w niewielkim stopniu brzozy i dęby. Planuje się wycinkę krzewów do 500 m² ich powierzchni, głównie sztucznie nasadzonych aronii oraz występującej powszechnie kruszyny pospolitej.

Skrzyżowania projektowanego rurociągu z drogami zostaną wykonane metodami bezwykopowymi takimi jak przewiert i przeciski. Komory przeciskowe lub przewiertowe zostaną umieszczone poza pasem drogowym.

Wszystkie ciek wodne oraz inne przeszkody wodne, pokonywane będą metodami bezwykopowymi, bez naruszania brzegów i dna oraz spoza terenu cieków lub rowów melioracyjnych. Nie będzie zachodzić konieczność umacniania koryt, bądź skarp cieków.

Prace przygotowawcze w postaci odhumusowania i usunięcia kolidującej roślinności wykonywane będą poza sezonem lęgowym ptaków. Wycinka zostanie wykonana w pasie montażowym, w zakresie niezbędnym do realizacji przedsięwzięcia. Drzewa znajdujące się w pobliżu pasa montażowego, które nie zostały przeznaczone do wycinki będą zabezpieczone przed uszkodzeniem przez sprzęt budowlany, pnie będą zabezpieczone poprzez odeskowanie. Po zakończeniu robót teren realizacji przedsięwzięcia zostanie uporządkowany.

Znajdujące się na terenie budowy wykopy (w tym liniowe), i inne potencjalne pułapki ekologiczne, do których mogą wpadać płazy (i inne małe zwierzęta) będą zabezpieczane w taki sposób, aby uniemożliwić im dostanie się do nich (np. poprzez stosowanie szczelnych przykryć, wygrodzeń) lub też będą stosowane rozwiązania umożliwiające samodzielne wydostanie się z nich (np. pochylnie, pozostawianie wypłaszczenia jednej ze ścian). W przypadku wykopów liniowych będą one realizowane na możliwie krótkich odcinkach i możliwie szybko zasypywane. Miejsca takie będą jednak systematycznie kontrolowane, a ewentualnie znajdujące się w „pułapkach” płazy i inne zwierzęta niezwłocznie uwalniane i przenoszone w odpowiednie im siedliska.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę, lokalizację, a także charakter i zasięg generowanych oddziaływań na środowisko przyrodnicze stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszaru Natura 2000, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000. Przedsięwzięcie, nie wymaga zatem przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym oceny oddziaływania, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych, decyzje te wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

W związku z realizacją przedsięwzięcia będą występowały następujące rodzaje emisji gazów cieplarnianych: bezpośrednie emisje powodowane przez transport towarzyszący przedsięwzięciu, tj. emisje związane z wykorzystywaniem silników spalinowych w pojazdach i maszynach biorących udział w robotach budowlanych, a na etapie eksploatacji w pojazdach i maszynach używanych do bieżącej obsługi, konserwacji i napraw infrastruktury. W celu ograniczenia negatywnego wpływu sprzętu i środków transportu na klimat będą one prawidłowo eksploatowane i właściwie konserwowane. Do rozwiązań zwiększających odporność przedsięwzięcia na spodziewane konsekwencje zmian klimatycznych należy m.in. wykorzystanie materiałów o odpowiedniej wytrzymałości, antykorozyjności i plastyczności. W związku z powyższym, nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na zmiany klimatu lokalnego i globalnego.

Zadanie nie będzie odznaczało się znaczącym wpływem na krajobraz. Planowana sieć stanowi infrastrukturę podziemną, stąd nie powoduje trwałych, znaczących zmian w zagospodarowaniu powierzchni terenu. Pozostałe obiekty posadowione będą na terenie już przekształconym pod działalność związaną z wydobywaniem gazu.

Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z powstawaniem oddziaływań skumulowanych z przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi, znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz lokalny zasięg oddziaływań przedsięwzięcia wskutek wprowadzanych do środowiska substancji i energii, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska.

Przedsięwzięcie nie zalicza się do mogących spowodować wystąpienie poważnej awarii przemysłowej, na podstawie rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138). Praca instalacji technologicznych objęta będzie całodobowym monitoringiem, umożliwiającym kontrolę prawidłowego działania procesu technologicznego. Zdarzeniem o charakterze poważnej awarii mogłoby być w przypadku projektowanego przedsięwzięcia uszkodzenie odcinka gazociągu i w następstwie tego niekontrolowany wypływ gazu ziemnego do atmosfery. Na wypadek wystąpienia poważnej awarii PGNiG S.A. w Warszawie, Oddział w Sanoku posiada plan prowadzenia akcji ratowniczej oraz plan operacyjny usuwania jej skutków. Również prawdopodobieństwo wystąpienia katastrofy naturalnej lub budowlanej zostanie znacząco zminimalizowane.

Wobec powyższego, mając na uwadze stwierdzony brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, w toku postępowania zmierzającego do wydania niniejszej decyzji nie było konieczności zapewnienia udziału społeczeństwa, o którym mówi art. 79 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji zapewniono stronom możliwość wypowiedzenia się co do zebranych dowodów zgodnie z art. 10 Kpa poprzez obwieszczenie z dnia 20 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.17.2.2022.NH.21. W związku z ww. obwieszczeniem, w tut. Urzędzie żadna ze stron postępowania lub zainteresowana sprawą nie wyraziła chęci zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją, jak również nie zostały wniesione żadne uwagi do postępowania.

Z przeprowadzonego postępowania, w tym analizy całości zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie oraz przeprowadzonego postępowania wyjaśniającego wynika, że sposób realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, przy zachowaniu metod prowadzenia prac oraz rozwiązań technologicznych określonych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz

charakterystyce przedsięwzięcia pozwoli na dotrzymanie obowiązujących standardów jakości środowiska, w tym zdrowia ludzi na obszarze w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe okoliczności, na podstawie przepisów przywołanych w podstawie prawnej, orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

1. Integralną częścią niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca szczegółowy opis przedsięwzięcia.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
3. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załącznik do decyzji:

- 1) Charakterystyka przedsięwzięcia

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Wojciech Wdowik

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Pan Paweł Fic – Pełnomocnik Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. w Warszawie
2. Strony postępowania za pośrednictwem Tablicy ogłoszeń i BIP RDOŚ w Rzeszowie
3. Strony postępowania za pośrednictwem Urzędu Gminy Świlcza zgodnie z art. 49 Kpa w związku z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – poprzez platformę ePUAP
4. Strony postępowania za pośrednictwem Urzędu Miejskiego w Sędziszowie Małopolskim zgodnie z art. 49 Kpa w związku z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – poprzez platformę ePUAP

Do wiadomości:

1. Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie – doręczenie za pośrednictwem platformy ePUAP
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Krośnie
3. Minister Infrastruktury zgodnie z art. 19 ust. 5 pkt 1) ustawy o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu – doręczenie za pośrednictwem platformy ePUAP
4. WOŚ aa

WOOŚ.420.17.2.2022.NH.27

Rzeszów, dnia 31 sierpnia 2022 r.

**Charakterystyka przedsięwzięcia dla przedsięwzięcia pn.: „Podłączenie odwiertu
Bratkowice 6K – KGZ Czarna Sędziszowska”**

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się wykonanie:

1. Budowy wyposażenia strefy przyodwiertowej Bratkowice 6K:
 - zabudowa służąca do świec pieniących DN40 PN100,
 - zabudowa zaworu upustowego gazu,
 - zabudowa dawkownika metanolu wraz z orurowaniem dozującym metanol do rurek wydobywczych i przestrzeni odwiertowej,
 - zabudowa zaworu redukcyjnego,
 - zabudowa zaworu szybkozamykającego,
 - zabudowa zaworu bezpieczeństwa,
 - zabudowa oddzielnika dwufazowego stojącego,
 - zabudowa zbiornika magazynowego wody złożowej o objętości 5 m³,
 - montaż podestu do obsługi odwiertu,
 - wykonanie instalacji odgromowej i uziemienia urządzeń,
 - wykonanie fundamentów,
 - wykonanie nawierzchni strefy przyodwiertowej,
 - budowa ogrodzenia odwiertu,
 - budowa drogi dojazdowej o długości ok. 280 m, szutrowej utwardzonej kłincem lub wykonanej z płyt betonowych oraz budowa placu manewrowego o powierzchni ok. 144 m² z płyt drogowych betonowych.

Projektowane wyposażenie odwiertu Bratkowice 6K zlokalizowane będzie w powiecie rzeszowskim, gminie Świlcza, obręb Bratkowice, działka ewidencyjna nr 1507, 1520, 1519/7, natomiast projektowana droga dojazdowa do odwiertu Bratkowice 6K oraz budowa placu manewrowego zlokalizowane będą na terenie powiatu rzeszowskiego, gmina Świlcza, obręb Bratkowice, działki ewidencyjne nr 1507, 1506/11, 6828/2.

2. Budowy gazociągu kopalnianego:
 - budowa stalowego gazociągu kopalnianego DN50 PN63 wraz z ochroną katodową od odwiertu Bratkowice 6K do istniejącego nieczynnego gazociągu od odwiertu Budy Dąbrowa 1K o długości ok. 4200 m.

Projektowany gazociąg kopalniany DN50 PN63 od odwiertu Bratkowice 6K do istniejącego nieczynnego gazociągu od odwiertu Budy Dąbrowa 1K zlokalizowany będzie na terenie powiatu rzeszowskiego, gmina Świlcza, obręb Bratkowice, działki ewidencyjne nr 1507, 1506/11, 6828/2 1508/12, 1506/7, 1503/9, 1501/7, 1499/18, 1493/16, 1493/20, 1492/13, 1490/7, 1488, 1486, 1483/7, 1481/15, 1480/12, 1477/7, 1476/7, 1470/7, 1467/7, 1462/4, 1454/4, 1450/9, 1448/7, 1449, 1450/9, 1457, 1456, 906/3, 6782, 6789, 6788, 6781, 6780, 6787, 6786 oraz powiatu ropczycko – sędziszowskiego, gmina Sędziszów Małopolski – obszar wiejski, obręb Kłęczany, działki ewidencyjne nr 61/1, 60, 59.

Na terenie strefy przyodwiertowej odwiertu Bratkowice 6K gaz pod pełnym ciśnieniem głowicowym skierowany zostanie na oddzielnik dwufazowy stojący (ODS) celem wstępnego oddzielenia wody złożowej i cząstek stałych. ODS wyposażony zostanie w obejście (tzw. by-pass). Następnie do strumienia gazu dozowany w razie konieczności będzie metanol z dawkownika metanolu. Dozowanie metanolu do strumienia gazu prowadzone jest w celu

zapobiegania powstawaniu korków hydratowych w gazociągu kopalnianym oraz przymarzania zaworu regulacyjnego. Zawór ten umieszczony po separatorze ODS oraz dawkovniku metanolu w początkowym okresie eksploatacji będzie służył częściowej redukcji ciśnienia strumienia gazu poniżej 6,3 MPa. Na etapie prac projektowych przyjmuje się że ciśnienie będzie redukowane do ok. 5 MPa. Następnie strumień gazu trafi gazociągiem DN50 na istniejący węzeł redukcyjno-pomiarowy na KGZ Czarna Sędziszowska.

Na KGZ Czarna Sędziszowska gaz przepływał będzie przez istniejący węzeł redukcyjno-pomiarowy poprzez ODS i wymiennik ciepła celem jego podgrzania. Następnie po zredukowaniu ciśnienia gazu do ciśnienia oddania i opomiarowaniu z wykorzystaniem gazomierza masowego, gaz zostanie skierowany wspólnym kolektorem z pozostałym gazem z odwiertów do instalacji osuszania lub najpierw na instalację sprężania. Następnie po osuszeniu gaz trafi na filtroseparator końcowy i pomiarownię zdawczą. Przygotowany gaz skierowany zostanie gazociągiem zdawczym DN100 do gazociągu DN250.

Woda oddzielona w separatorze wstępnym będzie ręcznie odpuszczana do zbiornika wody złożowej i okresowo zagospodarowywana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Na KGZ Czarna Sędziszowska oddzielona w węźle redukcyjno-pomiarowym woda złożowa skierowana zostanie jak dotychczas do istniejącej instalacji wody złożowej KGZ Czarna Sędziszowska i będzie okresowo zatłaczana razem z pozostałą wodą złożową do odwiertu Czarna Sędziszowska 3.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Wojciech Wdowik

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)