

D E C Y Z J A
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2, w związku z art. 63 ust. 1 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 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), a także zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku przedsiębiorcy Romana Browarskiego Zakład Ochrony Środowiska HYDROTECH z siedzibą w Dąbrowie Górniczej Al. Józefa Piłsudskiego 60a o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 na ujęciu wód podziemnego z utworów liasu w miejscowości Kochanowice, działka nr 395/41 k. m. 2, obręb Kochanowice”

o r z e k a m

- I Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania** przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 na ujęciu wód podziemnego z utworów liasu w miejscowości Kochanowice, działka nr 395/41 k. m. 2, obręb Kochanowice”.
- II Określić istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem ochrony cennych wartości przyrodniczych i zasobów naturalnych oraz jednolitych części wód:**
 - 1) prace ziemne prowadzić w sposób niezagrażający środowisku gruntowo-wodnemu, poprzez zastosowanie sprawnego technicznie sprzętu, odpowiednią organizację prac, magazynowanie materiałów i surowców niezbędnych do prowadzenia robót w sposób bezpieczny dla środowiska gruntowo - wodnego (na terenie utwardzonym, w pojemnikach, kontenerach);
 - 2) stan techniczny wykorzystywanych maszyn i sprzętu w fazie budowy należy na bieżąco monitorować w celu ograniczenia zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi;
 - 3) teren planowanej inwestycji wyposażyć w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków z pojazdów;
 - 4) w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii.
- III Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

Uzasadnienie

Na podstawie wniosku przedsiębiorcy Romana Browarskiego Zakład Ochrony Środowiska HYDROTECH z siedzibą w Dąbrowie Górniczej Al. Józefa Piłsudskiego 60a z dnia 4 maja 2021 r. (data wpływu: 29 czerwca 2021 r.) zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 na ujęciu wód podziemnego z utworów liasu w miejscowości Kochanowice, działka nr 395/41 k. m. 2, obręb Kochanowice”.

Po rozpatrzeniu w/w wniosku wraz z załączoną do niego kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz na podstawie § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie, należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 71 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 o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), dla którego może być wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W związku z powyższym, na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, Wójt Gminy Kochanowice wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu z wnioskiem o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem znak WOOŚ.4220.471.2021.MP1.1 z dnia 10 sierpnia 2021 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu pismem znak NS-ZNS.9022.51.2021 z dnia 5 sierpnia 2021 r. (data wpływu: 5 sierpnia 2021 r.) wyraził w opinii sanitarnej stanowisko, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu w opinii znak PO.ZZŚ.5.435.434.1.2021 z dnia 11 sierpnia 2021 r. (data wpływu: 11 sierpnia 2021 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, określając jednocześnie warunki realizacji, które to zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę stanowiska organów opiniujących oraz analizując kartę informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ustalono, co następuje:

1) rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 na ujęciu wód podziemnych z utworów liasu w miejscowości Kochanowice. Woda z ujęcia wykorzystywana będzie do zaopatrzenia ludności w wodę. Studnia S-2 będzie drugą studnią ujęcia gminnego w Kochanowicach i pracować będzie wspólnie z istniejącą studnią S-1. Woda z projektowanego otworu studziennego kierowana będzie do istniejącego zbiornika magazynowego o pojemności 50 m³, skąd zainstalowane na stacji wodociągowej pompy poziome wtłoczą ją do sieci. Pracą pompy głębinowej w studni S-2 sterować będzie wyłącznik czasowy i pływak w zbiorniku magazynowym na terenie stacji wodociągowej.

W okresie od 11 stycznia 2021 r. do 27 stycznia 2021 r., w oparciu o „Projekt prac geologicznych na wykonanie otworu S-2 na gminnym ujęciu wód podziemnych z utworów jury dolnej /liasu/ w Kochanowicach, dz. ewid. nr 395/41 obręb 0004” (zatwierdzony decyzją Starosty Lublinieckiego znak WOŚ.6530.2.2020 z dnia 1 grudnia 2021 r.), prowadzone były prace geologiczne ustalające zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych w związku z wykonaniem otworu S-2. Wiercenie

otworu wykonano systemem mechanicznym, metodą obrotową. Wiercenie prowadzono świdrem gryzowym $\varnothing$ 308 mm, do głębokości 9,0 m. Na tej głębokości, w korku łożowym postawiono rury osłonowe $\varnothing$ 273 mm. Dalsze wiercenia, do głębokości końcowej 38,0 m, prowadzono świdrem gryzowym $\varnothing$ 216 mm, na tej głębokości posadowiono kolumnę filtracyjną z rur PCV 165.

Wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 polegać będzie w szczególności na:

- wykonaniu obudowy podziemnej z prefabrykowanych kręgów betonowych z dnem, o średnicy $\varnothing$ 1200 mm i głębokości 1,8 m, z pokrywą betonową i zamykanym włazem 50 x 50 cm,
- zmontowaniu w otworze studziennym pompy głębinowej o wydajności ok. 14 m³/h wraz ze szczelną głowicą studzienną i niezbędną armaturą,
- wykonaniu przyłącza wodociągowego i elektrycznego do istniejącej stacji wodociągowej.

Roboty ziemne (wykopy pod obudowę studni, pod przyłącza wodne i elektryczne) oraz instalacyjne (instalacja pompy głębinowej, rurociągu wodnego i zasilania elektrycznego pompy głębinowej) wykonane zostaną klasycznymi metodami z wykorzystaniem koparki. Teren zajęty do eksploatacji studni będzie zajmować powierzchnię ok. 1,5 m² (obudowa podziemna studni). Docelowo teren wokół studni zostanie wyгородzony i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych.

Teren przedsięwzięcia jest terenem zielonym (boisko), dlatego wody opadowe będą zagospodarowane podczas realizacji i eksploatacji na terenie przedsięwzięcia.

Ścieki bytowe w czasie realizacji będą pochodzić od osób pracujących. Na czas realizacji przedsięwzięcia wykonawca zapewni przenośną toaletę typu toy-toy. Podczas eksploatacji ścieki bytowe nie będą wytwarzane.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą zmieszane odpady komunalne oraz odpady z grupy 15-ej. W trakcie wykonania obudowy studni gleba z wykopów zostanie wykorzystana do obsypania obudowy a nadmiar zostanie rozplantowany na terenie działki. Podczas eksploatacji odpady będą zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami poprzez przekazanie ich odpowiednim podmiotom.

Z karty wynika, że planowane przedsięwzięcie wiązało się będzie ze źródłem emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do środowiska na etapie realizacji, których źródłem będzie praca maszyn i sprzętu technicznego oraz ruch środków transportu. Prace budowlane będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej. Emisja ta będzie miała charakter krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia realizacji inwestycji. Emisje te będą niewielkie i nie będą powodowały przekroczeń dopuszczalnych poziomów stężeń substancji w powietrzu.

2) usytuowanie przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w miejscowości Kochanowice na działce nr 395/41 k. m. 2, obręb Kochanowice, w zlewni rzeki Liswarty. Wody powierzchniowe z analizowanego terenu odprowadza Potok Kochanowicki przepływający w odległości około 600 m na północny-wschód od miejsca dokumentowanych robót, prowadzący do Potoku Jeżowskiego, dopływu Liswarty. Teren w obszarze spływu wód do udokumentowanego ujęcia jest zagospodarowany. W bezpośrednim otoczeniu studni znajdują się tereny zielone (boiska sportowe). Teren wokół zostanie wyгородzony i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. W obszarze oddziaływania przedsięwzięcia dominuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i zagrodowa, a w dalszej części są to pola uprawne. Jest to teren z dostępem do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała przeprowadzenia prac polegających na wycince drzew i krzewów.

Na podstawie baz danych będących w dyspozycji Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach stwierdzono, iż przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w obszarze Parku Krajobrazowego „*Lasy nad Górną Liswartą*”. Biorąc pod uwagę zakres inwestycji i lokalny zasięg oddziaływania planowanego zamierzenia, należy stwierdzić, że realizacja jak i eksploatacja studni nie będzie zagrażała przedmiotom oraz celom ochronnym dla ww. Parku. Duża głębokość do zwierciadła wody (około 26 m) powoduje, że eksploatacja ujęcia nie będzie miała wpływu na ekosystemy zależne od wód podziemnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest usytuowane na obszarach: wodno-błotnych oraz innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, leśnych, obszary objęte ochroną (w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych), obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub

siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000, przylegających do jezior, uzdrowisk i obszarach ochrony uzdrowiskowej, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub kulturowe. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – *Łęgi w lasach nad Liswartą PLH240027*, znajduje się w odległości ok. 7,8 km od planowanego zamierzenia. Dla w/w obszaru brak jest ustanowionego planu zadań ochronnych. Mając na uwadze przedmioty ochrony ww. obszaru wymienione w Standardowym Formularzu Danych dla tego obszaru, należy wykluczyć możliwość negatywnego wpływu na te siedliska oraz inne objęte ochroną w ramach sieci obszarów Natura 2000.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW600098, która charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz dobrym stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Jednocześnie planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) Potok Jeżowski o kodzie PLRW6000171816299. JCWP posiada status naturalnej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla omawianej JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano m.in. działania obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021 r. W wyniku analizy dokumentów uznano, że planowane działania w ramach przedsięwzięcia nie wpłyną negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne*, a określonych dla tych części wód w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie „*Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry*” (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Kochanowice, zatwierdzonym uchwałą Nr XXXV/237/13 Rady Gminy Kochanowice z dnia 17 lipca 2013 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 26.07.2013 r., poz. 5150), zmienionym uchwałą nr XLV/309/14 Rady Gminy Kochanowice z dnia 21 maja 2014 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 23.05.2014 r., poz. 2920), uchwałą nr LII/362/14 Rady Gminy Kochanowice z dnia 10 listopada 2014 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 18.11.2014 r., poz. 5906), uchwałą nr XVI/127/16 Rady Gminy Kochanowice z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 10.05.2016 r., poz. 2607), uchwałą nr XVIII/153/16 Rady Gminy Kochanowice z dnia 27 lipca 2016 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 02.08.2016 r., poz. 4195), uchwałą nr XII/91/19 Rady Gminy Kochanowice z dnia 30 września 2019 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 11.10.2019 r., poz. 6885) oraz uchwałą nr XX/182/20 Rady Gminy Kochanowice z dnia 25 września 2020 r. (Dz. Urz. woj. śląskiego z dnia 01.10.2020 r., poz. 7022), gdyż usytuowane jest na terenie przestrzeni publicznej – sportu i rekreacji, oznaczonym na rysunku planu symbolem 40US.

3) rodzaj i skala możliwego oddziaływania przedsięwzięcia

Planowane zamierzenie inwestycyjne położone jest na terenie zielonym użytkowanym w celach sportowych.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się istotnego oddziaływania na środowisko, związanego z emisją hałasu, zanieczyszczeniami do powietrza oraz powstawaniem odpadów i ścieków. Eksploatacja ujęcia odbywa się za pomocą pompy głębinowej o napędzie elektrycznym. Eksploatacja taka wyklucza powstawanie hałasu (pompa głębinowa jest w zasadzie niesłyszalna z powierzchni terenu) oraz zanieczyszczeń do powietrza (brak napędu spalinowego). Prawidłowo wykonane studnie głębinowe są bezobsługowe. Użytkowanie urządzenia wodnego nie powoduje wytwarzania istotnych ilości odpadów.

Etap realizacji inwestycji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami na środowisko. Z uwagi na niewielki zakres prac tj. uzbrojenie otworu studziennego i jego zabezpieczenie oddziaływanie przedsięwzięcia w fazie realizacji będzie miało charakter krótkotrwały, przejściowy o zasięgu lokalnym.

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji, etap realizacji nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska.

Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych (zgodnie z art. 75 ustawy *Prawo ochrony środowiska* /Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm./).

Ze względu na znaczną odległość inwestycji od granicy Państwa (ok. 94 km w linii prostej od planowanego zamierzenia), nie będą występowały oddziaływania transgraniczne.

Biorąc pod uwagę lokalizację, parametry eksploatowanego przedsięwzięcia oddziaływania skumulowane nie będą powstawały.

Z uwagi na prognozowane oddziaływania planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na zmiany klimatu.

Zgodnie z art. 10 § 1 *Kodeksu postępowania administracyjnego* przed wydaniem niniejszej decyzji Wójt Gminy Kochanowice, w trybie art. 49 *Kpa*, obwieszczeniem znak GiR.6220.7.5.2021.MK z dnia 16 września 2021 r. zawiadomił strony o zakończeniu postępowania dowodowego w przedmiotowej sprawie, informując jednocześnie o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków co do zebranego materiału w sprawie.

Ponieważ w toku postępowania nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* w niniejszej decyzji stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Postępowanie w przedmiotowej sprawie nie wymagało zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa.

Wójt Gminy Kochanowice dokonał szczegółowej analizy zgromadzonych w trakcie postępowania dokumentów pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wziął pod uwagę argumenty zawarte w opiniach: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu.

Mając na uwadze powyższe informacje, uwzględniając uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, a w szczególności rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, usytuowanie poza terenami wymagającymi specjalnej ochrony, a także przewidywane oddziaływania oraz zastosowane rozwiązania i technologie, przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdzono, że inwestycja ta nie wpłynie znacząco na środowisko i w związku z tym nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 127a *kpa* strona może w trakcie biegu terminu odwoławczego zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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.

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 49 *k.p.a.*
3. a/a.



Z up. WÓJTA
SEKRETARZ GMINY
mgr Andrzej Domagała

Do wiadomości:

1. **Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu**
pl. Wojewódzki 1 89-200 Sieradz
2. **Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach**
pl. Grunwaldzki 8-10 40 – 127 Katowice
3. **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu**
ul. Dworcowa 17 42-700 Lubliniec

Uiszczone opłatę skarbową

w kwocie 205,00 zł

dnia 15.10.2021 r. nr pokwitowania/r-ku bank.

91 8288 1014 2001 0100 0607 0107

URZĄD GMINY

INSPEKTOR

ul. Wolności 5

(pieczęć urzędowa, podpis i pieczęćka imienna)

42-713 Kochońowice mgr Małgorzata Kamińska

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2 na ujęciu wód podziemnego z utworów liasu w miejscowości Kochanowice, działka nr 395/41 k. m. 2, obręb Kochanowice gm. Kochanowice, powiat lubliniecki, woj. śląskie

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wykonanie urządzenia wodnego – studni nr S-2, które będzie polegało na stworzeniu obudowy podziemnej z prefabrykowanych kręgów betonowych z dnem, o średnicy $\varnothing$ 1200 mm i głębokości 1,8 m, z pokrywą betonową i zamykanym włazem 50 x 50 cm, zamontowaniu w otworze studziennym pompy głębinowej o wydajności ok. 14 m³/h i niezbędnej armatury oraz wykonaniu przyłącza wodociągowego i elektrycznego do istniejącej stacji wodociągowej.

Wiercenie przedmiotowego otworu wykonano systemem mechanicznym, metodą obrotową, w okresie od 11 stycznia 2021 r. do 27 stycznia 2021 r., na podstawie „Projektu prac geologicznych na wykonanie otworu S-2 na gminnym ujęciu wód podziemnych z utworów jury dolnej /liasu/ w Kochanowicach, dz.ewid. nr 395/41 obręb 0004” (zatwierdzonego decyzją Starosty Lublinieckiego znak WOŚ.6530.2.2020 z dnia 1 grudnia 2021 r.).

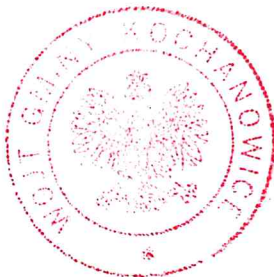
Roboty ziemne (wykopy pod obudowę studni, pod przyłącza wodne i elektryczne) oraz instalacyjne (instalacja pompy głębinowej, rurociągu wodnego i zasilania elektrycznego pompy głębinowej) wykonane zostaną klasycznymi metodami z wykorzystaniem koparki.

W wykopie ułożone będą instalacja wodna i przewody elektryczne. Po zakończeniu prac wykop zostanie zasypany wydobyтым urobkiem.

Docelowo, teren zajęty do eksploatacji studni będzie zajmować powierzchnię ok. 1,5 m² (obudowa podziemna studni).

Woda z ujęcia wykorzystywana będzie do zaopatrzenia ludności w wodę. Analizowany otwór studzienny nr S-2 będzie drugą studnią na ujęciu i pracować będzie wspólnie z istniejącą studnią S-1.

Woda z otworu kierowana będzie do istniejącego zbiornika magazynowego o pojemności 50 m³ skąd zainstalowane na stacji wodociągowej pompy poziome wtłaczają ją do sieci. Pracą pompy głębinowej w studni S-2 sterować będzie wyłącznik czasowy i pływak w zbiorniku magazynowym na terenie stacji wodociągowej.



Z up. WÓJTA
SEKRETARZ GMINY
mgr Andrzej Domagała