

INW.6220.29.2021

### DECYZJA

Na podstawie art. 155 oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) w związku z art. 87 oraz art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 82 i art. 85 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.) a także § 3 ust. 1 pkt. 73 oraz pkt 89 lit.d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ), po rozpatrzeniu wniosku Pana Krzysztofa Szymczaka zam. Krzewie Drugie 3, 87-840 Lubień Kujawski.

### Orzekam

zmieniam decyzję znak: INW.6220.9.2020 z dnia 12.06.2020 r. o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworu czwartorzędowo-neogeńskich otworem studziennym nr 1 do głębokości 70,0 m o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski na terenie działki o nr ewidencyjnym 82/5, obręb 0024 KrzewieII, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie” w następujący sposób:

W sentencji decyzji zmienia się kwalifikacja zamierzenia z § 3 ust. 1 pkt. pkt 89 lit.d” na § 3 ust. 1 pkt. 73 oraz pkt 89 lit.d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 )

W orzeczeniu decyzji zmienia się nazwa przedsięwzięcia z

„Wykonanie urządzenia wodnego umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworu czwartorzędowo-neogeńskich otworem studziennym nr 1 do głębokości 70,0 m o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski na terenie działki o nr ewidencyjnym 82/5, obręb 0024 KrzewieII, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie”

na „Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych otworem studziennym nr 1 o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski na terenie działki o nr ewidencyjnym 82/5, obręb 0024 Krzewie II,

gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegającej na melioracji - nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie”.

W orzeczeniu decyzji zmieniają się istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich z:

„Wodę z przedmiotowej studni głębinowej pobierać z czwartorzędowo - neogeńskiej warstwy wodonośnej w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, tj. z maksymalną wydajnością  $Q = 30 \text{ m}^3/\text{h}$  przy depresji  $s = 7,0 \text{ m}$  i zasięgu leja depresji  $R = 234,0 \text{ m}$ , tylko i wyłącznie do nawodnień upraw rolnych w sposób racjonalny, tj. sezonowo (siedem miesięcy w roku, od 1 kwietnia do 31 października, 15 dni w miesiącu przez 14 godzin na dobę), podczas niskich opadów atmosferycznych, niepokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę”

na „Wodę z przedmiotowej studni głębinowej pobierać wyłącznie z neogeńskiej warstwy wodonośnej lub wyłącznie czwartorzędowej warstwy wodonośnej (w przypadku napotkania płytszej warstwy wodonośnej), w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, tj. z maksymalną wydajnością  $Q = 30 \text{ m}^3/\text{h}$  przy depresji  $s = 7,0 \text{ m}$  i zasięgu leja depresji  $R = 234,0 \text{ m}$ , tylko i wyłącznie do nawodnień upraw rolnych w sposób racjonalny, tj. sezonowo (siedem miesięcy w roku, od 1 kwietnia do 31 października, 15 dni w miesiącu przez 14 godzin na dobę), podczas niskich opadów atmosferycznych, niepokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę”.

Zmiana w decyzji obejmuje również:

- Zmiana areału gruntu przewidzianego do nawodnienia z 19,98 ha na 19,25 ha.
- Możliwości zmiany warstwy wodonośnej planowanej do eksploatacji z czwartorzędowo - neogeńskiej, na wyłącznie neogeńską lub wyłącznie czwartorzędową, w przypadku napotkania płytszej w wodonośnej, zgodnie z zapisami opracowania pn.: „Projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowo-neogeńskich, otworem studziennym nr 1 w miejscowości KRZEWIE II, na działce ewidencyjnej numer 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko - pomorskie”.

- Pogłębienia odwiertu z 70,0 m p.p.t. na: 70,0 m p.p.t., z możliwością pogłębienia do 84,0 m p.p.t., tj. z możliwością korekty głębokości o 20 %, zgodnie z decyzją Starosty Włocławskiego z dnia 19.12.2019 r., znak: ROL.6530.65.2019 zatwierdzającą projekt robót geologicznych;

### **Uzasadnienie**

W dniu 09.11.2021 r. do Urzędu Gminy Lubień Kujawski wpłynął wniosek Pana Krzysztofa Szymczaka zam. Krzewie Drugie 3, 87-840 Lubień Kujawski o zmianę decyzji Burmistrza Lubienia Kujawskiego znak INW.6220.9.2020 z dnia 12.06.2020 r. o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych otworem studziennym nr 1 o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski na terenie działki o nr ewidencyjnym 82/5, obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegającej na melioracji - nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie”. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, z wymaganymi załącznikami.

Po zapoznaniu się z załączonymi do wniosku dokumentami, w tym Kip, stwierdzono, że planowana inwestycja jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 73 i pkt 89 lit. a oraz lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj. kolejno:

- „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m<sup>3</sup> na godzinę”,
- „gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji łąk, pastwisk lub nieużytków”,
- „gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha innej niż wymieniona w lit. a-c”.

Zgodnie z art. 155 ustawy Kodeks Postępowania Administracyjnego „decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy

szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony”. Niezbędnym zatem do zmiany decyzji ostatecznej, na mocy której strona nabyła prawo jest spełnienie następujących przesłanek:

- zgoda strony (wnioskodawca składając wniosek o zmianę decyzji taką zgodę wyraził),
- brak przeciwwskazań w przepisach szczególnych - w tym przypadku przepisem szczególnym jest ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie (...), której art. 87 stwierdza, że w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, „art. 155 ustawy Kodeks Postępowania Administracyjnego stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach”. Z przytoczonego wyżej przepisu wynika, że dopuszcza on zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia w trybie art. 155 ustawy Kodeks Postępowania Administracyjnego, a ponadto wyłącza konieczność uzyskania zgody wszystkich stron biorących udział w postępowaniu, ograniczając wymóg do wyrażenia zgody przez podmiot który złożył wniosek o jej wydanie,
- za jej zmianą przemawia interes społeczny lub słuszny interes strony – zmiana decyzji jest niezbędna dla wnioskodawcy w związku z aktualizacją projektu inwestycji oraz uzyskaniem pozwolenia na budowę, dodane działki stanowią bowiem rzeczywisty teren przedsięwzięcia.

Organ pismem z dnia 18.11.2021 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska Bydgoszczy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni we Włocławku o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Organy te wydały opinie:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wydał postanowienie znak: WOO.4220.1388.2021.AJ/MD1 z dnia 14.12.2021 r. stwierdzająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni we Włocławku wydało opinię znak:WA,ZZŚ.7.435.1.400.2021.AK nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wnioskowana zmiana decyzji obejmuje:

1. zmianę nazwy przedsięwzięcia:

- z: „Wykonanie urządzenia wodnego umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowo-neogeńskich otworem studziennym nr 1 do głębokości 70,0 m,

o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski na terenie działki o numerze ewidencyjnym 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko - pomorskie”;

- na: „Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych otworem studziennym nr 1 o wydajności do  $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , projektowanym na terenie działki o nr ewidencyjnym 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegającej na melioracji - nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie”;

2. uwzględnienie kwalifikacji zamierzenia względem § 3 ust. 1 pkt 89 lit. d ww. rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;

3. możliwości zmiany warstwy wodonośnej planowanej do eksploatacji z czwartorzędowo - neogeńskiej, na wyłącznie neogeńską lub wyłącznie czwartorzędową, w przypadku napotkania płytszej w wodonośnej, zgodnie z zapisami opracowania pn.: „Projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowo-neogeńskich, otworem studziennym nr 1 w miejscowości KRZEWIE II, na działce ewidencyjnej numer 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko - pomorskie”;

4. pogłębienia odwiertu z 70,0 m p.p.t. na: 70,0 m p.p.t., z możliwością pogłębienia do 84,0 m p.p.t., tj. z możliwością korekty głębokości o 20 %, zgodnie z decyzją Starosty Włocławskiego z dnia 19.12.2019 r., znak: ROL.6530.65.2019

zatwierdzającą projekt robót geologicznych;

5. zmianie areału gruntu przewidzianego do nawodnienia z 19,98 ha na 19,25 ha.

Prace realizowane będą w terenie, dla którego nie obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, rozpatrując uwarunkowania wskazane w art. 63 ust. 1 uouioś, w tym skalę przedsięwzięcia i możliwe zagrożenia dla środowiska przy istniejącym użytkowaniu terenu, z uwzględnieniem wielkości, prawdopodobieństwa, czasu trwania i zasięgu oddziaływania.

W ramach inwestycji zaplanowano wykonanie obudowy dla otworu wiertniczego nr 1 o głębokości do 70,0 m p.p.t., (z możliwością korekty głębokości o 20 %, zgodnie z decyzją Starosty Włocławskiego zatwierdzającą projekt pn.: „Projekt robót geologicznych na

wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowo-neogeńskich, otworem studziennym nr 1 w miejscowości KRZEWIE II, na działce ewidencyjnej numer 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko - pomorskie”, który (po zamontowaniu pompy głębinowej oraz armatury) będzie służył do ujmowania wody podziemnej z utworów czwartorzędowo-neogeńskich (lub wyłącznie neogeńskich lub wyłącznie czwartorzędowych - w przypadku wystąpienia płytszej warstwy wodonośnej, zgodnie z warunkami korzystania z wód regionu wodnego) jako studnia głębinowa nr 1, w ilości nie większej niż 30,0 m<sup>3</sup>/h.

Powierzchnia terenów planowanych do nawodnienia ciśnieniowego upraw na terenie gruntów ornych za pomocą deszczowni szpulowej wynosi łącznie 19,25 ha, w tym:

- grunty orne klasy RH1b - 2,63 ha;
- grunty orne klasy RIVa - 3,06 ha;
- grunty orne klasy RIVb - 1,82 ha;
- grunty orne klasy RV - 4,08 ha;
- grunty orne klasy RVI - 7,66 ha.

Zapotrzebowanie na wodę zostało określone przez Inwestora w wysokości  $Q = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy depresji  $s = 7,0 \text{ m}$  i promieniu lejki depresji  $R = 234 \text{ m}$ .

Maksymalne zapotrzebowanie roczne na wodę zostało przez Inwestora ustalone na 44 100,0 m<sup>3</sup>. Pobierana woda wykorzystywana będzie do nawodnień ciśnieniowych prowadzonych upraw na łącznym obszarze ok. 19,25 ha, przez siedem miesięcy w roku (od 1 kwietnia do 31 października, 15 dni w miesiącu przez 14 godzin na dobę).

Roczne (oraz sezonowe) dopuszczalne zapotrzebowanie na wodę wyniesie:

$Q_{\text{max.r.}} = 44\,100,0 \text{ m}^3/\text{rok}$ , średnie dobowe zapotrzebowanie na wodę –  $Q_{\text{sr. d.}} = 206,07 \text{ m}^3/\text{d}$ , a maksymalny dobowy pobór wód przy założeniu użytkowania deszczowni przez 14 godzin -  $Q_{\text{max.d.}} = 420,0 \text{ m}^3/\text{d}$ . Wartości te nie ulegną modyfikacji w związku ze zmianą decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Pobór wód z ujęcia odbywać się będzie kilkanaście godzin dziennie w zależności od potrzeb Inwestora i warunków atmosferycznych, w godzinach wieczornych i nocnych, z wyłączeniem poboru wody w południe podczas intensywnego nasłonecznienia.

Woda ze studni tłoczona będzie za pomocą pompy głębinowej o mocy do 15,0 kW i wyprowadzonego rurociągu tłoczego o średnicy DN 90-110 mm na przejezdną, zwijaną deszczownię bębnową.

W przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia poinformowano, że Inwestor planuje posługiwać się miernikami wilgotności gleby - wilgotnościomierzem glebowym

(odpowiednio dobranej długości tensjometr) wskazującym rzeczywiste zapotrzebowanie gleby na wodę. Ponadto, Wnioskodawca będzie dokonywał bilansu zapotrzebowania prowadzonych upraw w wodę na podstawie aktualnych wartości zmierzonych: wilgotności i temperatury gleby, temperatury i wilgotności powietrza, opadu atmosferycznego i innych dodatkowych wielkości w okresie wegetacji. Pozwoli to na określenie czasu optymalnego nawadniania (optymalną dawkę nawodnieniową dla poszczególnych gatunków upraw).

Biorąc pod uwagę lokalizację, zakres, planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji oraz zakres planowanych zmian, w oparciu o art. 63 ww. uouioś, tut. Organ nie stwierdził konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi jako załącznik integralną część decyzji.



Z up. BURMISTRZA

Jakub Tomczak  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem Burmistrza Lubienia Kujawskiego, w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o którym mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.) Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art.127a § 1 Kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Lubienia Kujawskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do odwołania, na żądanie stron, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.

Otrzymują:

- 1.Krzysztof Szymczak, Krzewie Drugie 3, 87-840 Lubień Kujawski
- 2.strony postępowania poprzez obwieszczenie
- 3.a/a

Do wiadomości:

- 4.Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
- 5.Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Zarządu Zlewni we Włocławku

## Załącznik do decyzji INW. 6220.29.2021

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu urządzenia wodnego służącego do poboru wód podziemnych. Studnia głębinowa zlokalizowana będzie na działce o numerze ewidencyjnym 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko-pomorskie, o powierzchni 2,5244 ha. Powierzchnia zajęta pod inwestycję wynosić będzie łącznie ok. 4,52 m<sup>2</sup>. Studnia głębinowa służyć będzie do ciśnieniowego nawadniania upraw na terenie gruntów ornych, na obszarze powyżej 5,0 ha, za pomocą deszczowni szpulowej, na terenie działek o nr ewid. 82/5, 82/2, 81, 83, 84/1, 86, 79, 73, 72/1, 70/1. Łączna powierzchnia przewidziana do nawadniania wynosić będzie 19,25 ha.

W ramach inwestycji zaplanowano wykonanie obudowy dla otworu wiertniczego nr 1 o głębokości do 70,0 m p.p.t., (z możliwością korekty głębokości o 20 %, zgodnie z decyzją Starosty Włocławskiego zatwierdzającą projekt pn.: „Projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowo-neogeńskich, otworem studziennym nr 1 w miejscowości KRZEWIE II, na działce ewidencyjnej numer 82/5 obręb 0024 Krzewie II, gmina Lubień Kujawski, powiat włocławski, województwo kujawsko - pomorskie”, który (po zamontowaniu pompy głębinowej oraz armatury) będzie służył do ujmowania wody podziemnej z utworów czwartorzędowo-neogeńskich (lub wyłącznie neogeńskich lub wyłącznie czwartorzędowych - w przypadku wystąpienia płytszej warstwy wodonośnej, zgodnie z warunkami korzystania z wód regionu wodnego) jako studnia głębinowa nr 1, w ilości nie większej niż 30,0 m<sup>3</sup>/h.

Maksymalne zapotrzebowanie roczne na wodę zostało przez Inwestora ustalone na 44 100,0 m<sup>3</sup>. Pobierana woda wykorzystywana będzie do nawodnień ciśnieniowych prowadzonych upraw na łącznym obszarze ok. 19,25 ha, przez siedem miesięcy w roku (od 1 kwietnia do 31 października, 15 dni w miesiącu przez 14 godzin na dobę).

Roczne (oraz sezonowe) dopuszczalne zapotrzebowanie na wodę wyniesie:

$Q_{\max.r.} = 44\ 100,0\ \text{m}^3/\text{rok}$ , średnie dobowe zapotrzebowanie na wodę –  $Q_{\text{śr. d.}} = 206,07\ \text{m}^3/\text{d}$ ,  
a maksymalny dobowy pobór wód przy założeniu użytkowania deszczowni przez 14 godzin -  
 $Q_{\max.d.} = 420,0\ \text{m}^3/\text{d}$ .



Z up. BURMISTRZA

Jakub Tomczak  
ZASTĘPCA BURMISTRZA