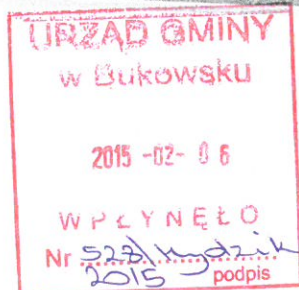




REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ W KRAKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE
w SANOKU



ZARZĄD ZLEWNI SANU Z/S W PRZEMYSŁU

Wójt Gminy Bukowsko
38 – 505 Bukowsko 290

Wasze pismo z dnia:
15-12-2014

Znak:
IK.7033.7.2014

Nasz znak:
NZIP-as-464-4-6/15

Data:
29-01-2015

Sprawa: umocnienie potoku w obrębie ujęcia na p. Płonka w m. Karlików gm. Bukowsko

W odpowiedzi na Państwa pismo Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie Zarząd Zlewni Sanu z siedzibą w Przemyśle, informuje, że nie wnosi uwag do sposobu umocnienia skarp brzegowych potoku. Ponadto z uwagi na to, iż potok zmienił swoje koryto należy uregulować stan prawny nieruchomości.

Ostateczne stanowisko tut. Zarząd zajmie po przesłaniu operatu wodnoprawnego.

mgr inż. Augustyna Ostudacz
Zarząd Zlewni Sanu Z/S w Przemyśle
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie

Otrzymują:

1. Adresat.
2. NW Lesko
3. RZGW Kraków
4. NZP a/a



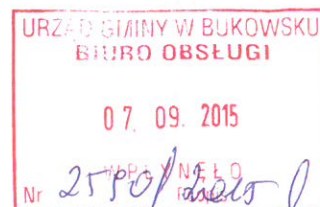
REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ W KRAKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE
w SANOKU

P. R. Milczanowski
Z-CIA WÓJTA GMINY
mgr inż. Leon Myrdak

ZARZĄD ZLEWNI SANU Z/S W PRZEMYSŁU

Wójt Gminy Bukowsko
38 – 505 Bukowsko 290



Wasze pismo z dnia: 10-07-2015 Znak:

Nasz znak:
NZP-as-464-4-6.1/15

Data:
02-09-2015

Sprawa: Ujęcie wody na potoku Płonka - piętrzenie w km 8+100 w m. Karlików gm. Bukowsko

W odpowiedzi na Państwa pismo Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie Zarząd Zlewni Sanu z siedzibą w Przemyśle, informuje, że nie wnosi uwag do rozwiązań technicznych zawartych w przedłożonym operacie wodnoprawnym na odbudowę obiektów służących do ujmowania wód powierzchniowych i podziemnych tj. próg piętrzący w km 8+100, umocnienia dna i skarp brzegowych potoku w km 7+904 – 7+939 i w km 8+075 – 8+114.

Ponadto z uwagi na to, iż potok zmienił swoje koryto należy uregulować stan prawny nieruchomości.

Dyrektor RZGW nie będzie ponosił odpowiedzialności za szkody, które mogą powstać po spływie wód lub kry.

Po każdym spływie wód Użytkownik dokona przeglądu stanu technicznego skarpy brzegowej i wszelkie zniszczenia usunie na bieżąco.

Inwestor przystąpi do spisania umowy na użytkowanie gruntu pokrytego wodą płynącą, pod istniejącymi urządzeniami wodnymi, zlokalizowanymi na gruntach Skarbu Państwa, w zarządzie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie

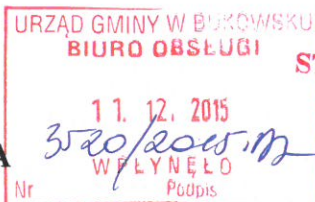
mgr inż. Bogusław Osiciński
Zap. Dyrektor RZGW w Krakowie
Zarząd Zlewni Sanu Z/S w Przemyśle

Otrzymują:

1. Adresat.
2. NW Lesko
3. RZGW Kraków
4. NZP a/a

P. R. Miłczanowski

DECYZJA

STAROSTWO POWIATOWE
Sanok, 2015-12-08
W SANOKU

Na podstawie :

- art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3 w związku z art. 9 ust. 2 pkt 2 i art. 37 pkt 1, art. 128 ust. 1 pkt 1, 2, 6, 9a) i 9b) art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku – Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 469 z późn. zm.),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Bukowsko z dnia 03.11.2015 r. w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych : odbudowę urządzeń służących do ujmowania wód powierzchniowych i wykonanie progu piętrzącego wodę na potoku Płonka oraz na szczególne korzystanie z wód : pobór wody powierzchniowej z potoku Płonka dla potrzeb wodociągu komunalnego zaopatrującego w wodę osiedle mieszkaniowe w miejscowości Karlików w oparciu o przedłożony operat wodnoprawny i po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego

o r z e k a m

udzielam **Gminie Bukowsko** pozwolenia wodnoprawnego :

I. na odbudowę i wykonanie urządzeń wodnych na potoku Płonka (dopływ rzeki Oslawa) :

1. odbudowa obiektów służących do ujmowania wód powierzchniowych - ujęcie wody : wlot na lewej skarpie potoku i komora czerpalna.
Konstrukcja wlotu : żelbetowa o wym. 0,9 m x 0,9 m x 1,25 m. Średnica wlotu rury czerpalnej : \varnothing 400 mm PE. Rzędna dna wlotu rury czerpalnej : 464,30 m n.p.m.
Współrzędne geograficzne lokalizacji wlotu : N 49°25'51.2" , E 22°04'2.9".
2. wykonanie żelbetowego progu piętrzącego wodę o wysokości 0,5 m, szerokości 0,40 m i długości 8,60 m w km 8+100 potoku Płonka (dz. nr ewid. gr 23 obręb Karlików). Rzędna korony progu : 464,70 m n.p.m. W konstrukcji progu na rzędnej 464,15 m n.p.m. wykonany zostanie upust z rury stalowej \varnothing 200 mm z kryzą.
Współrzędne geograficzne lokalizacji progu (osi) : N 49°25'51.1" , E 22°04'3.0".
3. wykonanie opasek brzegowych – ubezpieczeń skarp i dna potoku Płonka :
 - a) od km 7+904 do km 7+939 - przy wylocie rowu otwartego przelewowego z filtru poziomego. Wysokość opaski brzegowej do rzędnej wody $Q_{1\%}$ tj. 461,60 - 462,10 m n.p.m.
Współrzędne geograficzne lokalizacji opaski : N 49°25'51.1" , E 22°04'12.4" ; N 49°25'50.7" , E 22°04'11.2".
 - b) od km 8+075 do km 8+114 - w sąsiedztwie progu piętrzącego i wlotu. Wysokość opaski brzegowej do rzędnej wody $Q_{1\%}$ tj. 465,10 - 465,50 m n.p.m.
Współrzędne geograficzne lokalizacji opaski : N 49°25'51.2" , E 22°04'3.5" ; N 49°25'50.9" , E 22°04'2.8"Opaski brzegowe wykonane zostaną z narzutu z kamienia łamanego o gr. 30 cm, a dno ubezpieczone narzutem z kamienia łamanego o gr. 50 cm

II. na szczególne korzystanie z wód : pobór wody powierzchniowej z potoku Płonka dla potrzeb wodociągu komunalnego zaopatrującego w wodę osiedle mieszkaniowe w miejscowości Karlików za pomocą ujęcia wody zlokalizowanego w km 8+100 potoku Płonka w ilości :

$$Q_{\max h} = 9,91 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{śrd}} = 70,37 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\max r} = 25 \text{ 685 m}^3/\text{rok}$$

przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego $Q_n = 0,0339 \text{ m}^3/\text{s}$.

II. Uprawniony zobowiązany jest do :

1. Utrzymywania urządzeń wodnych wchodzących w skład ujęcia wody, wylotu oraz ubezpieczonych skarp brzegowych potoku w dobrym stanie technicznym.
2. Prowadzenia rejestru ilości pobieranej wody surowej w oparciu o urządzenie pomiarowe - wodomierz zamontowany na rurociągu głównym w Stacji Uzdatniania Wody i rejestrowania odczytów w książce eksploatacji ujęcia. W przypadku uszkodzenia urządzenia pomiarowego, do czasu jego naprawy lub wymiany, ilość pobieranej wody należy określać na podstawie średniego poboru wyliczonego z trzydziestu dni przed jego uszkodzeniem. Naprawę uszkodzonego urządzenia lub jego wymianę należy wykonać w ciągu 48 godzin.
3. Wykonywania kontroli analitycznych jakości pobieranej wody w stanie pierwotnym (surowej) :
 - a) jeden raz w roku w zakresie : liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii grupy coli typu kałowego (termotolerancyjne), paciorkowce kałowe, bakterie z rodzaju salmonella, ogólny węgiel organiczny.
 - b) dwa razy w roku w zakresie : odczyn pH, barwa, zawiesiny ogólne, temperatura, ChZT, BZT₅.
4. Przekazywania Staroście Sanockiemu i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Rzeszowie prezentacji ilości pobranej wody zgodnie z załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 215, poz. 1366).

III. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 123 ust. 2 ustawy Prawo wodne).

IV. Pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód określonego w pkt II. niniejszej decyzji udzielam do dnia 07 grudnia 2035 r.

U z a s a d n i e

Wójt Gminy Bukowsko wnioskiem z dnia 03.11.2015 zwrócił się do Starosty Sanockiego o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych : odbudowę urządzeń służących do ujmowania wód powierzchniowych i wykonanie progu piętrzącego wodę na potoku Płonka oraz na szczególne korzystanie z wód : pobór wody powierzchniowej z potoku Płonka dla potrzeb wodociągu komunalnego zaopatrującego w wodę osiedle mieszkaniowe w miejscowości Karlików.

Istniejące ujęcie wody na potoku Płonka w miejscowości Karlików wybudowane zostało w latach sześćdziesiątych ubiegłego wieku w celu zaopatrzenia w wodę osiedla mieszkaniowego przy państwowym gospodarstwie rolnym.

W skład wodociągu wiejskiego wchodzi : ujęcie wody powierzchniowej na potoku Płonka, żelbetowa komora infiltracyjna z drenażem na kanale bocznym od potoku, studnia czerpalna dla pomp głębinowych, rurociągi, zbiornik żelbetowy o pojemności 200 m³ , stacja uzdatniania wody, zbiornik wody płucznej.

W celu przywrócenia prawidłowego funkcjonowania ujęcia i jego sprawności technicznej zaprojektowano jego odbudowę. Przywrócenie funkcjonowania ujęcia wymaga wykonania progu piętrzącego wodę oraz wykonania ubezpieczeń skarp brzegowych potoku w miejscu wylotu kanału bocznego do potoku Płonka oraz w sąsiedztwie wlotu do komory czerpalnej i progu piętrzącego.

Na Stacji Uzdatniania Wody zamontowany jest wodomierz służący do rejestracji ilości pobranej wody surowej.

Komora ujęcia wody filtra powolnego z osadnikiem i studnia czerpalna ogrodzone są siatką metalową.

Oceny wpływu ilości pobieranej wody na odbiornik dokonano poprzez wyliczenie przepływu nienaruszalnego w oparciu o metodykę wskazaną w Rozporządzeniu Nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły.

Obliczenia hydrologiczne dla potoku Płonka wykonano wzorami empirycznymi zgodnie z metodyką podaną w załączniku nr 4 do w/w Rozporządzenia.

Przepływ średni roczny SSQ i przepływ średni niski SNQ obliczono wzorami empirycznymi Punzeta dla km 8+100 potoku Płonka tj. w miejscu projektowanego progu piętrzącego wodę. Przepływ nienaruszalny Q_n wyliczono wg. metodyki podanej w tabeli 1.1. cyt. wyżej Rozporządzenia, a przepływ o gwarancji wystąpienia 90% według metodyki podanej w załączniku nr 5.

Wyliczony przepływ nienaruszalny dla przekroju, w którym zlokalizowany jest próg piętrzący wodę wynosi : $Q_n = 0,0339 [m^3/s]$, przepływ średni roczny SSQ dla przekroju wynosi $0,09576 [m^3/s]$, a średni roczny przepływ dyspozycyjny $Q_d = 0,0619 [m^3/s]$.

Najwyższa wyliczona wielkość poboru wody Q_{max} dzienny została określona na poziomie $0,0009 [m^3/s]$, co stanowi 1,45 % średniego rocznego przepływu dyspozycyjnego.

Funkcjonowanie ujęcie wody na potoku Płonka oparte jest na progu piętrzącym wodę do wysokości 0,5 m i wlocie wody do komory czepalnej.

W konstrukcji progu piętrzącego wodę, w osi potoku, na rzędnej 464,15 m n.p.m. zaprojektowano upust z rury stalowej o średnicy $\varnothing 200$ mm z kryzą w celu zachowania przepływu nienaruszalnego potoku. Rzędna dna wlotu do komory czepalnej wynosi 464,30 m n.p.m.

Korzystanie z wód przy zachowaniu wskazanych w pozwoleniu warunków korzystania nie doprowadzi do pogorszenia istniejącego stanu JCWP „Płonka”.

Zgodnie z zaleceniem zawartym w art. 96 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. Nr 199, poz. 1227) dokonano analizy oddziaływania przedsięwzięcia objętego pozwoleniem wodnoprawnym na obszar Natura 2000.

Ujęcie wody zlokalizowane jest w sąsiedztwie (w odległości ok. 200 m) obszaru Natura 2000 Beskid Niski PLB 180002. Uznano, że oddziaływanie korzystania na obszar Natura 2000 nie będzie znaczące, zaś uciążliwość związana z istniejącym ujęciem wody mieścić się będzie w dotychczasowych granicach.

Reasumując powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie :

Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli Inwestor nie rozpocznie wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne (art. 135 ust. 3 ustawy Prawo wodne).

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, za pośrednictwem Starosty Sanockiego, w terminie 14 dni licząc od daty jej doręczenia.

Po uprawomocnieniu się decyzji zostanie ona przesłana do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie celem wpisu do Katastru wodnego.

Zgodnie z art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 277) wnioskodawca zwolniony jest od uiszczenia opłaty skarbowej.

Z up. STAROSTY
Wojciech Skiba
NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska, Rekreacji i Leśnictwa

**STAROSTWO POWIATOWE
w SANOKU**

Otrzymują :

1. Wójt Gminy Bukowsko 38-505 BUKOWSKO 290
2. Pan Tomasz Sądag – pełnomocnik Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Piłsudskiego 22 31-109 KRAKÓW
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Piłsudskiego 22 31-109 KRAKÓW
4. Zarząd Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Krośnie, ul. Jasna 26a 38-400 KROSNO
5. Zbiór dokumentów
6. a/a

Do wiadomości (po uprawomocnieniu) :

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jasle
ul. Floriańska 108 38-200 JASŁO
 2. Kataster wodny
- BW/

Decyzja niniejsza stała się
ostateczna z dniem 31.12.2015r.
Sanok, 2017 -06- 07 2015
Starosta
Wojciech Skiba
NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Sanoku
ul. Jezierskiego 39
38-500 Sanok

PSNZ. 451.6.2017

Sanok 2017.07.14

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.3 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. 2015 r. poz. 1412.); Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sanoku po rozpatrzeniu wniosku: Boroń Józef, Zakład Projektowo – Usługowy „Ekoprojekt”, 36-200 Brzozów, mul. Legionów 10

uzgadnia pozytywnie

przedłożony projekt przebudowy ujęcia wody, budowy stacji uzdatniania wody dla osiedla mieszkaniowego w Karlikowie, gmina Bukowsko

Uzasadnienie

Przedłożony projekt dotyczy przebudowy istniejącego ujęcia wody na potoku Płonka oraz budowy stacji uzdatniania wody dla osiedla mieszkaniowego w Karlikowie. W ramach przebudowy ujęcia wody projektuje się ubezpieczenie dna i skarp potoku Płonka, wykonanie progu żelbetowego o wysokości piętrzenia 0,5m, wykonanie wlotu żelbetowego DN400, wykonanie żelbetowej komory czerpальной z odpływem do istniejącego rurociągu grawitacyjnego doprowadzającego wodę surową do ujęcia drenażowego.

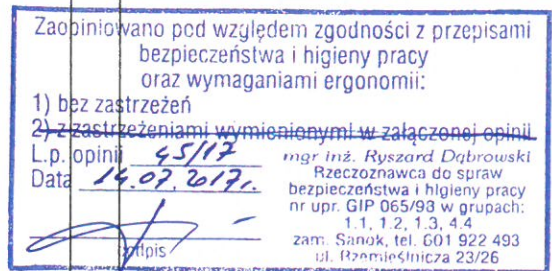
Technologia uzdatniania wody przewiduje: aerację – napowietrzanie w aeratorze ciśnieniowym, filtrację na złożu kwarcowym, filtrację wstępną, filtrację na węglu aktywnym, filtrację ochronną, dezynfekcję wody podawanej do zbiornika retencyjnego poprzez chlorowanie podchlorynem sodu, dezynfekcję wody podawanej na sieć wodociągową za pomocą lampy UV. W pomieszczeniach budynku stacji uzdatniania wody zaprojektowano system wentylacyjny mieszany oparty na wentylacji grawitacyjnej i wentylacji mechanicznej wywiewnej. W pomieszczeniu podchlorynu sodu przewidziano wentylację grawitacyjną oraz wentylację mechaniczną załączaną wyłącznikiem drzwiowym. Kratkę wentylacyjną usytuowano przy posadzce. Projektowano wydajność stacji uzdatniania wynosi 10,0m³/h

Opinia sanitarna dotyczy dokumentacji , na której znajduje się klauzula uzgadniająca Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sanoku.

Otrzymują:




Z-ca PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w SANOKU
[Signature]
mgr Jan Kuch

1. Boroń Józef, Zakład Projektowo–Usługowy „Ekoprojekt”, 36-200 Brzozów, ul. Legionów 10
2. Hig. Komunalna w/m
3. a/a



UZGODNIŁO na podstawie art. 3 ustawy z dnia
14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej
(jedn. tekst Dz. U. z 1998 r. nr 90 poz. 575 z późn. zm.)
pod warunkiem uwzględnienia zastrzeżeń
lub uwag zamieszczonych w postanowieniu decyzji opinii
z dnia 14.07.2017 r. PSN. 459.6.2017

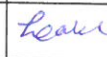
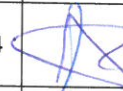
Z-ca PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w SANDOMI
mgr Jan Lech

Zakład Projektowo – Usługowy „EKOPROJEKT” Ul. Legionistów 8, 36 – 200 Brzozów, tel. 0 13 – 43 4211 19				Nr rys. 1	
Rodz. oprac: Projekt budowlany i wykonawczy stacji uzdatniania wody.				Skala: 1 : 50	
Zadanie: Przebudowa ujęcia wody, dla osiedla mieszkaniowego w Karlikowie. Działka Nr Ew.: 22/21, obręb Karlików					
Temat: Rzut przyziemia.					
Projektant	mgr inż. arch. A. Pawlak	architekton.	Rz/A-15/10	2015-05-14	
Opracował, Projektant konstrukcji	mgr inż. Kazimierz Drewniak	Konstrukcyjno - budowlana	A-649-I/62/78	2015-05-14	
Sprawdzający cz. architektoniczną i konstrukcyjną	mgr inż. Zdzisław Wojdanowski	architektoniczna: konstrukcyjna:	UAN-2-8346-26/87; A-649-10/82	2015-05-14	

I. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Niniejszym oświadczamy, że niniejszy projekt budowlany budynku Stacji uzdatniania wody w Karlikowie, położonego na działkach Nr ew.: 15/69, w Karlikowie, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zespół projektowy

Zakres Prac	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawn.	Data	Podpis
Autor projektu;	mgr inż. arch. Agnieszka Anna Pawlak	architektoniczna;	Rz/A-15/10	2015-05-14	
Opracował: Projektant branży konstrukcyjnej;	mgr inż. Kazimierz Drewniak	Konstrukcyjno - budowlana	A-649-I/62/78	2015-05-14	
Sprawdzający cz. architektoniczną i konstrukcyjną	mgr inż. Zdzisław Wojdanowski	architektoniczna: konstrukcyjna:	UAN-2-8346-26/87; A-649-10/82	2015-05-14	