

KR.RPP.603.35.2018.MM

*p. Dyp. Płocki
p. Wł. Półdrzewny
- podzięk
13.03.18*

Pan
dr hab. n. o zdr. Robert Gałązkowski, prof. nadzw.
Dyrektor
LOTNICZEGO POGOTOWIA RATUNKOWEGO
CENTRALA
ul. Księżycowa 5
01-934 Warszawa

Szanowny Panie Profesorze,

W odpowiedzi na pismo znak LPR.DIN.21.5-1.2018 z dnia 08.02.2018r. oraz pismo LPR.DIN.21.6-1.2018 z dnia 19.02.2018r. w sprawie planowanej budowy bazy Śmigłowcowej Służby Ratownictwa Medycznego HEMS na działkach nr 2/4, 2/5, 2/6 obręb Kokotów, w Brzegach, gmina Wieliczka Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie informuje, iż obszary szczególnego zagrożenia powodzią w rejonie wnioskowanej inwestycji znajdują się pomiędzy brzegiem rzeki Serafy a wałem przeciwpowodziowym. Zwracamy uwagę, iż Serafa nie została objęta mapami zagrożenia powodziowego. Ponadto, dla ww. rzeki nie zostało opracowane studium ochrony przeciwpowodziowej.

Jednocześnie informujemy, iż w ramach „Programu ochrony przed powodzią w dorzeczu górnej Wisły” wykonane zostało w 2012r. opracowanie pn. „Analiza hydrauliczna możliwości poprawy ochrony przeciwpowodziowej w dolinie rzeki Serafy poprzez budowę zbiorników małej retencji”. Zgodnie z ww. opracowaniem wnioskowany teren znajdują się w zasięgu zalewu wodami powodziowymi od Serafy, których prawdopodobieństwo wystąpienia jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q1%).

Zgodnie z ww. analizą, w celu eliminacji zagrożeń powodziowych w zlewni Serafy preliminowano do realizacji budowę pięciu zbiorników, w tym dwóch na Serafie oraz trzech na jej dopływie Malinówce. W chwili obecnej ukończono budowę jednego ze zbiorników tzw. zbiornika „Biezańów”. Jak wynika z ww. analizy realizacja powyższego zbiornika nie zapewnia dla planowanego przedsięwzięcia – bazy Śmigłowcowej Służby Ratownictwa Medycznego HEMS w Brzegach ochrony przed zalewem wodą Q1% od Serafy. Orientacyjne rzędne wód prawdopodobnych zgodnie z ww. analiza (po realizacji zbiornika „Biezańów”) w przekroju obiektu mostowego wynoszą: Q1% - 199,40m n.p.m., Q0,2% - 199,70m n.p.m. Analiza rzędnych wykonana w oparciu o numeryczny model terenu wykonany metodą skaningu laserowego (gdzie średni błąd wysokości zawiera się w przedziale do 0,2 m) wykazała, że w przypadku

wystąpienia wezbrania Q1% teren planowany do zainwestowania (o rzędnych około 198,20-198,40m n.p.m.) narażony będzie na zalanie warstwą wody o głębokości ok. 1,0-1,2m.

Przedmiotowy teren będzie znajdował się poza zasięgiem zalewu wodami powodziowymi (Q1%) od Serafy dopiero po zrealizowaniu budowy wszystkich pięciu zbiorników.

W tym miejscu informujemy, iż w obrębie działek nr 2/4, 2/5, 2/6 położonych w miejscowości Kokotów, gmina Wieliczka znajdują się urządzenia melioracji wodnych: rów o oznaczeniu R-7 oraz rzeka Serafa i lewy wał rzeki Serafa.

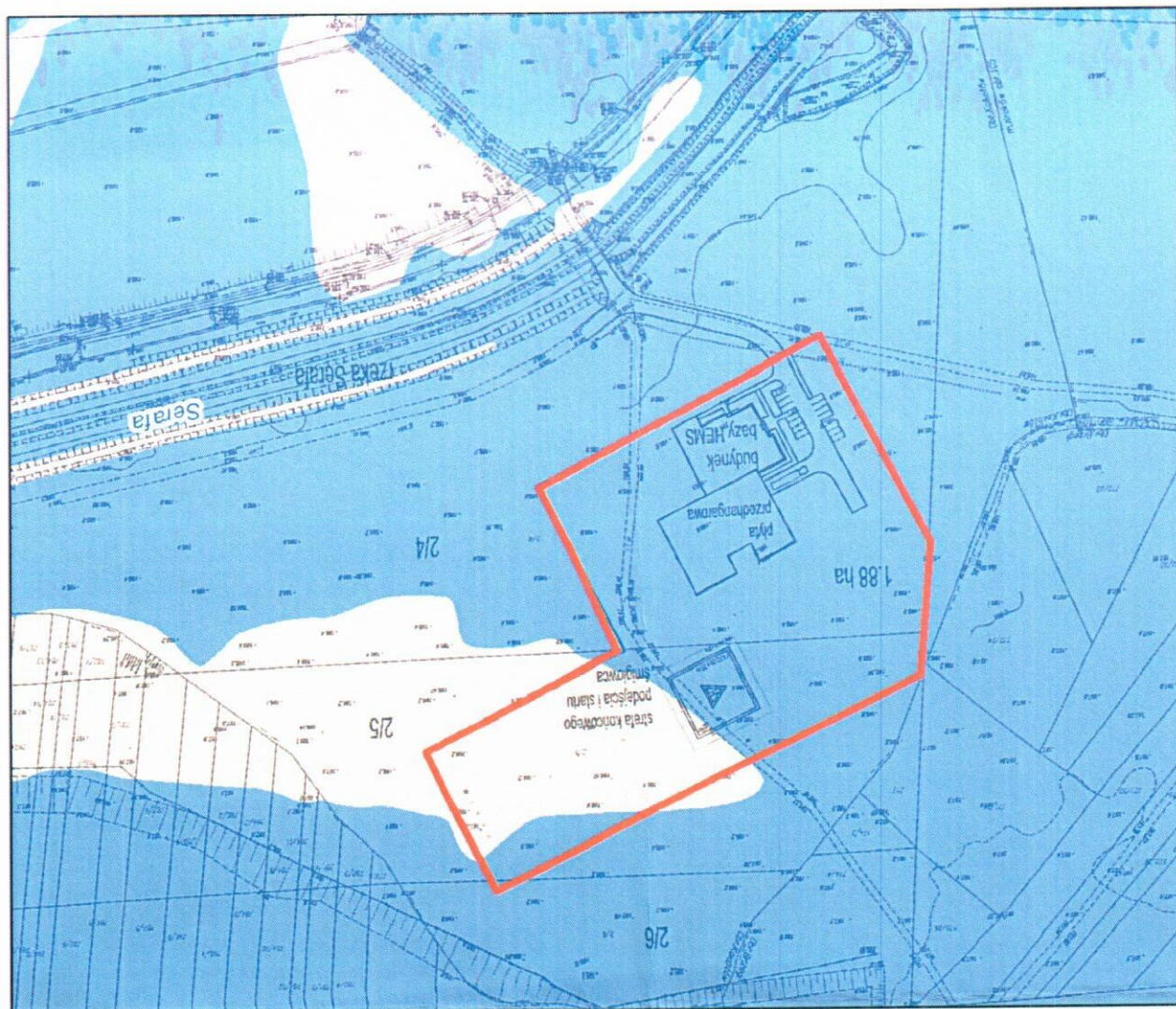
Odnosnie istniejącego obiektu mostowego informujemy, że do dnia 31.12.2017r. most znajdował się w administracji Marszałka Województwa Małopolskiego, wykorzystywany był m.in. do obsługi i konserwacji wałów rzeki Drwina Długa i rzeki Serafa. Planowaną przebudowę obiektu mostowego należy realizować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie oraz zgodnie z Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły. Mając na uwadze, iż w chwili obecnej nie została zakończona inwestycja polegająca na budowie zbiorników małej retencji w dolinie rzeki Serafy, przy planowaniu i projektowaniu przedmiotowej inwestycji należy odnieść się do warunków istniejących tj. z uwzględnieniem zrealizowanego zbiornika „Biezańów”. Ponadto, przebudowywany obiekt mostowy powinien zostać wyniesiony ponad rzędną korony istniejących obwałowań.

W załączeniu przekazujemy mapę z zaznaczonym obszarem zalewowym wody Q1%, który uwzględnia wpływ zrealizowanego zbiornika „Biezańów”.

Z pozeniem
Z-ca DYREKTORA
mgr inż. Tomasz Sądag

Otrzymują:

1. Adresat + załącznik
2. Zarząd Zlewni Wisły krakowskiej a/a.
3. RZGW Kraków - RPP a/a.



1:2 500

Legenda:
 granica zalewu Q1% - W1 - Analiza hydrauliczna możliwości poprawy ochrony przeciwpowodziowej w dolinie rzeki Seraty poprzez budowę zbiorników małej retencji
 wnioskowany teren