

Planowane do wykonania są następujące roboty

Częściowa przebudowa istniejących magazynów ryb i tarlisk

Zostanie połączony magazyn Nr 2 z magazynem Nr 3. W związku z tym zostanie zlikwidowana istniejąca między nimi grobla. Istniejący między nimi mlich przelotowy zostanie przeniesiony, będzie pełnił rolę mnicza spustowego z magazynu Nr 6 powstałego z tarlisk. Zostanie wbudowany mlich wpustowy Nr 22 b który będzie dostarczał wodę z doprowadzalnika zlokalizowanego pomiędzy magazynami, a stawem Pokrzywy Duże. Zostanie również zlikwidowany, przeniesiony w inne miejsce mlich spustowy Nr 25 z magazynu Nr 2, a w jego miejsce będzie wprowadzony leżak (rurociąg) mnicza spustowego z projektowanego nowego magazynu ryb Nr 7. W powstałym z połączenia magazynów Nr 2 i Nr 3, nowym magazynie zostanie wyprofilowane dno ze spadkiem do rowów odpływowych które również będą przebudowane w sposób umożliwiający swobodne spuszczenie wody ze stawu: razem z rybami do projektowanej płuczki. W związku z tym będzie zbudowany pomiędzy tym magazynem, a płuczka nowy mlich Nr 27 a z leżakiem z rur PE 100 o średnicy zewnętrznej 630/37,4 mm.

W miejscu Istniejących czterech tarlisk, zgodnie z życzeniem właściciela, zaprojektowano magazyn ryb Nr 6 o pow 1640 m2 Woda do tego magazynu będzie doprowadzana prosto z doprowadzalnika głównego, mniczem Nr 26a, wpustowym którego stojak będzie metalowy z blachy grub. 6 mm, a leżak będzie z rury PCV o średnicy 315 mm. Jej pobór będzie przed istniejącą zastawką. Natomiast spust wody z tego magazynu będzie się odbywał przez magazyn Nr 5 za pomocą mnicza spustowego Nr 23a, o parametrach takich samych jak wcześniej wymieniony mlich wpustowy. Mnichy te między sobą będą się różniły tylko długością leżaka.

Budowa nowego magazynu ryb Nr 7

Będzie miał on powierzchnię 4035 m2. Woda na ten staw będzie doprowadzana istniejącym mniczem ze stawu Topjec Dolny. Natomiast spuszczenie wody z niego będzie bezpośrednio do rzeki Muchawki mniczem Nr 25b.

Zgodnie ze spisanyimi danymi wyjściowymi do projektowania zostało zaprojektowane ogrodzenie tego magazynu siatką stalową na słupkach również metalowych osadzonych w stopach (cokolikach) betonowych wraz z dwiema bramami. Ogrodzenie tego stawu zaprojektowano z uwagi na to, że grobla tego magazynu ryb będzie przylegała bezpośrednio do utwardzonej drogi powiatowej i zachodzi obawa, że ryby z tego magazynu będą wykradane.

Nadmienić należy, że pozostałe magazyny Nr: (2+3),4 i 5 nie będą grodzone ponieważ od w/w drogi odgradza je głęboki rów stale prowadzący wodę, więc do nich nie ma bezpośredniego dostępu

Budowa czterech nowych i przebudowa pięciu istniejących mniczów

Zaprojektowano wbudowanie cztery całkowicie nowe mnichy, mnichy te będą miały Nr. 20a, 22a, 27a, 29a. Będą to mnichy o stojakach metalowych i leżakach z rur PE 100 (polietylen) PN 10 SDR 17.

Trzy pierwsze z wyżej wymienionych mniczów będą miały leżaki o średnicy DN 630/37,4 mm, natomiast mlich o numerze 29 a będzie miał leżak o średnicy DN 315/18,7 mm.

Budowa płuczki ryb.

Projektowana żelbetowa płuczka będzie miała następujące parametry:

- długość 2450 m
- szerokość 1,60m
- głębokość 2,30m
- grubość ścianek 0,30m
- dwie duże komory z możliwością oddzielnego dopływu i odpływu świeżej wody oraz jej przetrzymywania
- dwie małe komory, do oddzielnego poboru wody i również oddzielnego jej zrzutu.