

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i montaż **40** konstrukcji umożliwiających obniżenie i ustabilizowanie poziomu wody w stawach bobrowych.
2. Pojedyncza konstrukcja powinna składać się z metalowego kosza 60×90×150 cm, rury o długości 8 – 9 m (dopuszczone łącznie dwóch elementów) i średnicy 25 cm oraz elementów montujących.
3. Schemat konstrukcji przedstawia Rysunek 3.
4. Parametry konstrukcji, takie jak: łączna długość rury, średnica rury i wymiary kosza mają być zgodne z Rysunkiem 3. Natomiast sposób mocowania konstrukcji (kosza i rury) dowolny. Ważne jest by zastosowane rozwiązania gwarantowały stabilność i poprawne funkcjonowanie konstrukcji.
5. Zastosowane rury powinny być wykonane z PCV. Grubość ścianki rury nie może być mniejsza niż 3,0 mm.
6. Kosz powinien być o konstrukcji metalowej. Wypełnienie ścian kosza powinno być wykonane za pomocą fragmentów siatki ocynkowanej o wielkości oczek nie większej niż 50×50 mm. Grubość drutu siatki nie może być mniejsza niż 2,5 mm. Dopuszcza się inne wypełnienie ścian, pod warunkiem zachowania powyższych parametrów.
7. Wszystkie elementy metalowe należy pomalować farbą antykorozyjną (z wyłączeniem elementów ocynkowanych).
8. Konstrukcje montowane będą w obrębie woj. lubelskiego, w lokalizacjach przedstawionych w tabeli 1.  
W wyjątkowych przypadkach dopuszczona jest zmiana miejsc montażu konstrukcji. Konstrukcje będą montowane w trudnych warunkach terenowych.
9. Sposób montowania rur w tamie bobrowej przedstawia Rysunek 1 i Rysunek 2.

M. Okonko

Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska  
w Lublinie  
  
Beata Sielewicz

Tabela 1. Lokalizacje montażu rur przelewowych

Lokalizacja	Ilość sztuk
<b>WST Biała</b>	
rzeka Kodenianka w m. Kodeniec (gmina Dębowa Kłoda)	4 szt.
rów melioracyjny A (melioracja szczegółowa) w m. Dobryń Duży i Dobryń Mały (gm. Zalesie)	2 szt.
rów melioracyjny Nr 154 w m. Łukowce (gm. Biała Podlaska)	2 szt.
rów melioracyjny (melioracja szczegółowa) w m. Wilczyn (gm. Biała Podlaska) –	2 szt.
rów melioracyjny w m. Nowy Dwór (gm. Piszczac)	1 szt.
rzeka Kłodzianka w m. Parczew Rolny (gm. Parczew)	2 szt.
<b>WST Chełm</b>	
ciek, oddział 47Bg Leśnictwa Husynne Nadl. Chełm (gm. Dorohusk)	2 szt.
ciek, oddział 130 Leśnictwa Sawin Nadl. Chełm (gm. Sawin)	2 szt.
rów melioracyjny, w rezerwacie przyrody „Roskosz” Nadl. Chełm (gm. Dorohusk)	3 szt.
rów melioracyjny, w rezerwacie przyrody „Brzeźno” Nadl. Chełm (gm. Dorohusk)	1 szt.
rów melioracyjny, oddział 70b Leśnictwa Dubnik Nadl. Sobibór (gm. Włodawa)	1 szt.
rów melioracyjny, oddziały 365l, 396d, 395l Leśnictwa Uhrusk Nadl. Sobibór (gm. Wola Uhruska)	3 szt.
rów melioracyjny, oddział: 372b, 388d, 379c Leśnictwa Stulno - okolice rezerwatu „Trzy Jeziora” (Nadl. Sobibór) (gm. Wola Uhruska)	3 szt.

rów melioracyjny, oddz. 247d, Leśnictwa Osowa Nadl. Sobibór (pod przejazdem kolejowym) (gm. Włodawa)	1 szt.
<b>WST Zamość</b>	
rzeka Bukowa w m. Bukowa (gm. Biłgoraj)	3 szt.
rzeka Czarna Łada w m. Brodziaki (gm. Biłgoraj)	3 szt.
rzeka Gorajka w m. Lipowiec (gm. Teresopol, pow. biłgorajski)	3 szt.
Kanał Hopkie w m. Grodyśławice (gm. Rachanie, pow. biłgorajski)	2 szt.

*M. Opulna*

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Lublinie

*Agata Słobowicz*

Rysunek 1. Sposób montażu rur przelewowych



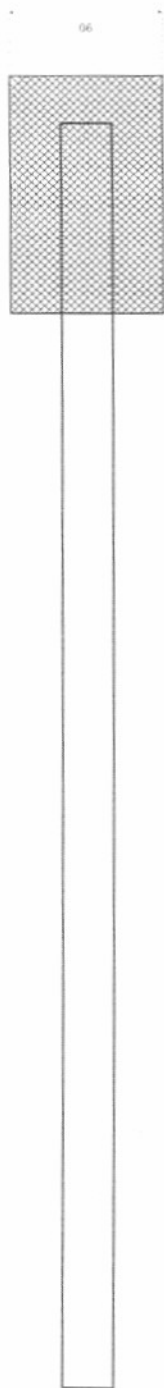
źródło: RDOŚ w Białymstoku

Rys. 2. Sposób montażu rur przelewowych



źródło: RDOŚ w Białymstoku

RZUT Z GÓRY



RZUT Z PRZODU



RZUT Z BOKU



RZUT Z TYŁU



Rysunek. 3. Schemat konstrukcji (wymiary podane w centymetrach)