

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zlecenia pn:

„Opracowanie operatów wodnoprawnych wraz z uzyskaniem pozwoleń wodnoprawnych dla istniejących wylotów kanalizacji deszczowej w ciągu dróg wojewódzkich na terenie Województwa Małopolskiego”.

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie operatów wodnoprawnych dla istniejących wylotów kanalizacji deszczowej w ciągu dróg wojewódzkich na terenie Województwa Małopolskiego zgodnie z art.132 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku – Prawo wodne (Dz. U. z 2005r Nr.239 poz. 2019 z późn. zm.) oraz uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych na szczególne korzystanie z wód.

Zlecenie zostało podzielone na odrębne zadania. Wykaz obiektów, które wymagają wykonania operatów i uzyskania pozwoleń wodnoprawnych przedstawiono w załączniku Nr 1.

2. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest sporządzenie operatów wodnoprawnych w sposób pozwalający na **uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych na szczególne korzystanie z wód tj. wprowadzanie do wód lub do ziemi wód opadowych i roztopowych pochodzących z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni ujętych w systemy kanalizacyjne.**

Wyloty kanalizacji deszczowej, dla których należy wykonać operaty, posiadały lub posiadają jeszcze w obecnej chwili pozwolenia wodnoprawne. Ich ważność uległa lub ulegnie w niedługim czasie wygaśnięciu. Należy zatem uzyskać nowe pozwolenia na kolejny okres.

Ponieważ terminy ważności przedmiotowych pozwoleń wodnoprawnych dla istniejących wylotów są zróżnicowane, niniejsze zlecenie zostało podzielone na odrębne zadania. Zamawiający udostępni do wglądu posiadany operat wodnoprawny na podstawie którego uzyskano wcześniejsze pozwolenie, z możliwością wykorzystania zawartych w nim materiałów, **jednakże jego kompletność i zgodność z obecnym prawem powinna być zweryfikowana i dostosowana do wymogów aktualnych przepisów oraz zaleceń konkretnych Starostw.**

Wykonawca powinien przygotować wszystkie wymagane dokumenty oraz kompletny operat wodnoprawny opracowany zgodnie z zakresem wynikającym z ustawy „Prawo Wodne” i złożyć wnioski do odpowiedniego Starostwa Powiatowego. W przypadku braku możliwości uzyskania pozwolenia wodnoprawnego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy tj. wynikających z aktualnego stanu technicznego urządzeń, konieczności ich dostosowania do wymogów obecnych przepisów oraz ich lokalizacji w terenie, Wykonawca winien przedstawić w operacie rozwiązania, uzgodnione wcześniej z Zamawiającym, które umożliwią uzyskanie pozwolenia zgodnie z wymogami i uzyskać to pozwolenie. Kompletnie operaty Wykonawca winien opracować i dostarczyć Zamawiającemu w 2 egz. w formie papierowej oraz w wersji elektronicznej na płycie CD w formacie PDF.

Wszystkie rozwiązania wynikające z konieczności dokonania zmian w stosunku do stanu poprzedniego powinny być dokonane w miarę możliwości w granicy pasa drogowego oraz uzgodnione z Zamawiającym.

Wykonawca zadania odpowiada za jakość, rzetelność wykonania zamówienia oraz zgodność z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi.

3. ZAKRES OPRACOWANIA

Wykonawca sporządzi operat wodnoprawny zgodnie z obowiązującymi przepisami (Ustawa z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne /Dz. U. z 2005r Nr 239 poz. 2019 wraz z późniejszymi zmianami/).

Część opisowa operatu winna zawierać:

- opis (inwentaryzacja) stanu istniejącego,
- oznaczenie podmiotu ubiegającego się o pozwolenie wodnoprawne, jego siedziby i adresu,
- wyszczególnienie celu i zakresu korzystania z wód,
- określenie stanu prawnego nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania korzystania z wód lub wykonanych urządzeń wodnych,
- określenie obowiązków ubiegającego się o wydanie pozwolenia w stosunku do osób trzecich,
- charakterystykę wód, które będą objęte pozwoleniem wodnoprawnym,
- informację o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych,
- określenie ilości, stanu i składu ścieków, oraz sposobu ich oczyszczania,
- dokładne określenie powierzchni zlewni oraz powierzchni szczelnej,
- opis instalacji i urządzeń służących do gromadzenia, oczyszczania oraz odprowadzania ścieków,
- określenie zakresu i częstotliwości wykonywania wymaganych analiz odprowadzanych ścieków oraz wód podziemnych i powierzchniowych powyżej i poniżej miejsca zrzutu ścieków,
- opis jakości wody w miejscu
- zamierzonego wprowadzania ścieków.

Część graficzna operatu winna zawierać:

- plan urządzeń wodnych, naniesionych na **aktualną mapę** sytuacyjno – wysokościową terenu w skali 1:500, **uzyskaną lub sporządzoną przez Wykonawcę we własnym zakresie**, z zaznaczonymi nieruchomościami, usytuowanymi w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych,
- zasadnicze przekroje podłużne i poprzeczne urządzeń odprowadzających wodę,
- schemat funkcjonalny i technologiczny urządzeń wraz z dokumentacją fotograficzną urządzeń.

Wykonawca złoży wniosek o wydanie pozwolenia wodnoprawnego do odpowiedniego Starostwa Powiatowego, do którego dołączy kompletny operat wraz z uzyskanymi zgodami właścicieli działek, na które będą odprowadzane wody opadowe oraz stosownymi decyzjami (pozyskanymi we własnym zakresie) m.in o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli jest wymagana) lub wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (jeśli został taki sporządzony).

Przed złożeniem w/w wniosku Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym wszystkie proponowane w operacie rozwiązania odwodnienia i oczyszczania wód.

Wszystkie niezbędne materiały do przygotowania ww. opracowań Wykonawca pozyska własnym kosztem i staraniem.

4. ZASADY ODBIORU, TERMIN WYKONANIA ORAZ PŁATNOŚCI

Zlecenie zostało podzielone na 12 odrębnych zadań. Przewiduje się jeden odbiór końcowy oddzielnie dla każdego zadania. Termin realizacji poszczególnych zadań przedstawia się następująco:

Zadanie Nr 1:	30.11.2010r.
Zadanie Nr 2:	31.07.2010r.
Zadanie Nr 3:	08.06.2010r.
Zadanie Nr 4:	30.06.2010r.
Zadanie Nr 5:	30.06.2010r.
Zadanie Nr 6:	30.06.2010r.
Zadania Nr 7, 8, 9, 10, 11, 12:	30.11.2010r.

Przekazanie przedmiotu zamówienia i odbiór końcowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego na podstawie podpisanego protokołu odbioru końcowego po dostarczeniu uzyskanej decyzji – pozwolenie wodnoprawne wraz z dwoma egz. operatu wodnoprawnego.

Płatność za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego opracowanych i dostarczonych 2 egzemplarzy (w formie papierowej i elektronicznej) operatu wodnoprawnego, wraz z uzyskaną decyzją.

5. KONTROLA PRAC

Przedstawiciel Zamawiającego wymieniony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia ma Prawo do zapoznania się z przebiegiem i postępem prac na każdym etapie realizacji zadania.

Proponowane rozwiązania techniczne oraz sposób obliczeń Wykonawca będzie konsultował z Zamawiającym. Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania co najmniej jednej rady technicznej przed złożeniem wniosku do Starostwa.

Opracował: mgr inż. Jacek Jaskuła

Specjalista ds. Ochrony Środowiska

[Podpis]
mgr inż. Jacek Jaskuła

Wykaz obiektów podlegających uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego

Nr zadania	obiekt	Gmina	km wylotu [odc/km]	Nazwa odbiornika	Pozwolenie wodnoprawne			Uwagi
					nr i data wydania	organ wydający	termin obowiązy- wania	
1	RUDY RYSIE - odprowadzenie wód opadowych z pow jezdni i chodnika drogi nr 768 odcinek 090 km 1+684 - 2+664	Szczurowa	W1, W2 090/1+800	rów "A"	OŚ.JG.6223-60/06 29.11.2006	Starosta Brzeski	29.11.2010	
2	TRZYCIĄŻ - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 794 odc nr 120 km 0+375 - odc nr 130 km 0+654	Trzyciąż	W1,W2 120/0+508 W3 130/0+085	rz. Dłubnia	WS 6223-16/06 26.07.2006	Starosta Olkuski	31.07.2010	
3	BACZYN - odprowadzenie wód opadowych z pobocza i zat autobus drogi nr 956 odc nr 090 km 0+015 - 0+188	Budzów	W1 090/0+088 W2 090/0+179	rów przydrożny potok Paleczka	WS.TJ.6223/1/4/06 09.06.2006	Starosta Suski	08.06.2010	
4	BUDZÓW - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni chodnika drogi nr 956 odc nr 100 km 0+044 - odc nr 110 km 2+710	Budzów		potok Zachelma i Paleczka	WS-6223/B/3/2/2002/KK 05.04.2002	Starosta Suski	30.04.2010	
5	ZEMBRZYCE - odprowadzenie wód opadowych z obwodnicy drogi nr 956 km roboczy 0+000 - 1+784	Zembrzyce		rzeka Skawa, rów przydrożny	WS.TJ.6223/9/4/05 02.02.2006	Starosta Suski	26.01.2010	początek obwodnicy odc nr 120 km 0+246
6	PODŁĘŻE - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 964 odc nr 320 km 0+942 - 1+415	Niepołomice	320/1+343	rów melioracyjny	OŚR.II.6223-2-1/00 05.06.2000	Starosta Wielicki	30.06.2010	
7	KOPALINY - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 965 odc nr 130 km 0+000 - 0+430	Nowy Wiśnicz	130/0+000	rów przydrożny	OŚ.H.6224/14/5/01 31.05.2001	Starosta Bocheński	31.12.2010	
8	NOWY WIŚNICZ - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 965 odc nr 130 km 0+430 - 2+206	Nowy Wiśnicz	130/1+933 130/1+862 130/0+751	ziemia	OŚ.H.6224/14/7/01 30.07.2001	Starosta Bocheński	31.12.2010	
9	POŁOM DUŻY - odprowadzenie wód opadowych z pow jezdni i chodnika drogi nr 965 odc 140 km 4+473 - odc 150 km 0+040	Nowy Wiśnicz	140/4+613	parów	OŚ.H.6224/14/5/01 31.05.2001	Starosta Bocheński	31.12.2010	
10	LESZCZYNA - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 966 odc nr 170 km 0+000 - odc nr 180 km 1+422	Trzciana	170/0+000 180/1+422	rów przydrożny drog gminna	OŚ.H.6224/19/3/01 28.06.2001 OŚ.M.6224/19/03 22.08.2003	Starosta Bocheński	31.12.2010 31.12.2013	
11	LIPNICA DOLNA - odprowadzenie wód opadowych z powierzchni jezdni i chodnika drogi nr 966 odc nr 230 km 0+117 - 1+194	Lipnica Murowana	230/0+534 230/0+930 234/1+112	potok Wieniawski	OŚ.H.6224/3/02 25.04.2002	Starosta Bocheński	31.12.2010	
12	ŁAPANÓW - odprowadzenie wód opadowych z chodnika i jezdni drogi nr 966 odcinek Nr 110 km 2+316-3+348	Łapanów	110/2+873	rzeka Stradomka	OŚ.H.6224/2/68/2000 06.03.2000	Starosta Bocheński	31.12.2010	