


**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń - termin wykonania od 15 lipca do 30 września 2023r.**

Usługa polega na jednorazowym oczyszczeniu zbiorników wodnych wymienionych zgodnie z tabelą nr 1.1, poprzez oczyszczenie obrzeży, skarp oraz wnętrza zbiornika z chwastów, krzaków, porostów i drzewek (przez wycięcie), wykoszenie trawy wokół zbiornika wewnątrz ogrodzenia oraz przed ogrodzeniem, zebranie liści i gałęzi, wyczyszczenie wylotu/wlotu do zbiornika. Usunięcie zanieczyszczeń stałych znajdujących się na powierzchni wody (butelki, gałęzie, puszek, śmieci innego rodzaju itp) niezbędna w tym celu będzie łódka lub ponton. Usunięcie roślinności wyrastającej z dna zbiornika ponad powierzchnię wody( wyrwanie wraz z korzeniami) wraz z utylizacją na koszt Wykonawcy wszystkich zebranych zanieczyszczeń, śmieci i biomasy.

Tabela nr 1.1

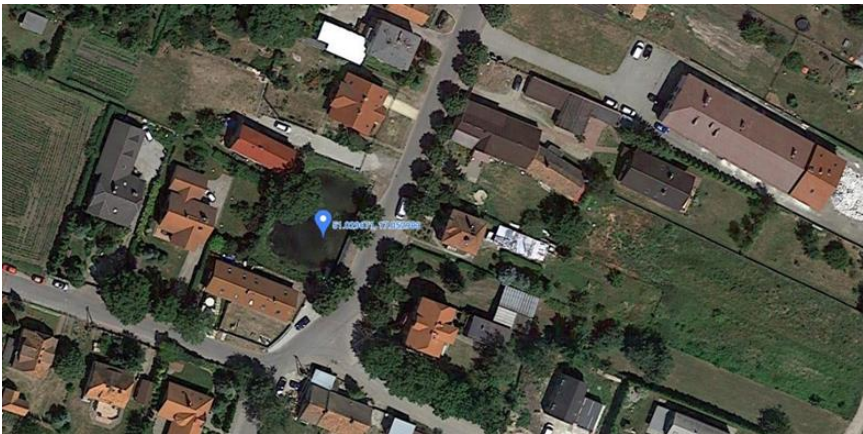


Lp.	Lokalizacja zbiornika	Szczegółowa charakterystyka
1	Żerniki Wrocławskie ul. Wrocławska przy pętli autobusowej  Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około  1725 m2	<a href="https://goo.gl/maps/F8Nv4PFBr3mizC2W8">https://goo.gl/maps/F8Nv4PFBr3mizC2W8</a> 

Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
2	<p>Żerniki Wrocławskie ul. Wrocławska</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 1025 m<sup>2</sup></p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/NSgSEd4M9c6UeShZ6">https://goo.gl/maps/NSgSEd4M9c6UeShZ6</a></p>  
3	<p>Żerniki Wrocławskie ul. Wrocławska/Błotna</p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/2x61L1iMHPWsJqXYA">https://goo.gl/maps/2x61L1iMHPWsJqXYA</a></p>



Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

	<p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 980 m<sup>2</sup></p>	 
4	<p>Smardzów ul. Mikołaja Reja</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 400 m<sup>2</sup></p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/unx8CXfgJ8DcosMw5">https://goo.gl/maps/unx8CXfgJ8DcosMw5</a></p> 

Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
5	<p>Święta Katarzyna ul. Główna</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 1380 m2</p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/jZWW8fsEzc778qJu7">https://goo.gl/maps/jZWW8fsEzc778qJu7</a></p> 



Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
6	<p>Święta Katarzyna ul. Powstańców Śl.</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 640 m2</p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/8rB2MSFLQjeKS9Km7">https://goo.gl/maps/8rB2MSFLQjeKS9Km7</a></p> 

Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
7	<p>Sulimów ul. Kochanowskiego</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 980 m2</p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/DKyAz6s6YTr1rDV6">https://goo.gl/maps/DKyAz6s6YTr1rDV6</a></p> 



Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń



		
8	<p>Bogusławice ul. 1 Maja</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 3200 m<sup>2</sup></p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/sMriKwzbRTkz5FR37">https://goo.gl/maps/sMriKwzbRTkz5FR37</a></p> 

Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
9	<p>Ozorzyce ul. Krasińskiego</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 280 m2</p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/xAQFH2Kbk8Qf6fro6">https://goo.gl/maps/xAQFH2Kbk8Qf6fro6</a></p> 



## Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

		
10	<p>Łukaszowice ul. Okrzei</p> <p>Powierzchnia zbiornika wraz z otoczeniem objęta zamówieniem to około 490 m<sup>2</sup></p>	<p><a href="https://goo.gl/maps/7ke6qaixgrF45h7n8">https://goo.gl/maps/7ke6qaixgrF45h7n8</a></p> 

### Sprzęt

Przy wykonaniu robót przewiduje się stosowanie: kosiarki bijakowej - z zasobnikiem na ściętą trawę oraz kosiarki na wysięgniku min. 6 m; kosiarki rotacyjnej; kosy mechanicznej ręcznej; rębaka do gałęzi; samochodu samowładowczego lub ciągnika z przyczepą. Do oczyszczania zbiornika z powierzchni wody niezbędny będzie ponton lub łódka, należy posiadać odzież

## Czyszczenie zbiorników przeciwpożarowych z roślinności i innych zanieczyszczeń

zabezpieczającą typu wodery oraz inny niezbędny sprzęt konieczny do zrealizowania zlecenia zastosowany za zgodą Zleceniodawcy.

### **Wykonanie usługi**

Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt usunąć z terenu wykonywanych prac i zutylizować wszelkie odpady powstałe w wyniku wykonywania przedmiotu zamówienia z zachowaniem przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992, z późn. zm.); Wykonawca powinien uwzględnić w ofercie koszty wywozu i utylizacji odpadu.

### **Odbiór prac i płatności**

Odbiór prac odbędzie się komisyjnie w terenie, w terminie ustalonym przez Zamawiającego po pisemnym zgłoszeniu ich zakończenia przez Wykonawcę. Z odbioru tego zostanie spisany protokół odbioru końcowego robót. **NA DZIEŃ ODBIORU W TERENIE ODBIERANY ZBIORNIK MUSI BYĆ CAŁKOWICIE OCZYSZCZONY .**

Płatność zostanie dokonana w oparciu o wystawioną przez Wykonawcę fakturę w terminie 21 dni od jej doręczenia. Podstawą do wystawienia faktury jest bezusterkowy protokół odbioru końcowego robót.

### **Obowiązki Wykonawcy**

Osoby zatrudnione przy pracach powinny posiadać wymagane kwalifikacje i uprawnienia.

W trakcie realizacji robót należy przestrzegać przepisów BHP i P-POŻ.

W trakcie prowadzenia robót Wykonawca zobowiązany jest do objęcia terenu prac nadzorem, ponadto odpowiednio oznakować i zabezpieczyć miejsce prowadzonych prac, a po zakończeniu robót doprowadzić miejsce robót i teren bezpośrednio przyległy do należytego porządku.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia odpowiedzialności wobec osób trzecich za szkody i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem prac będących przedmiotem Zamówienia oraz zgłoszenia zakończenia robót.

Wykonawca powinien ująć w swojej ofercie cenowej wszystkie prace towarzyszące i zabezpieczające a niewyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia oraz inne prace umożliwiające Wykonawcy wykonanie przedmiotu zamówienia, a także koszt wszystkich ww. czynności.

**Gwarancja** Zamawiający wskazuje min. 12 m-cy gwarancji

**Termin realizacji usługi:** od 15 lipca do 30 września 2023r