

PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

Opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454 z późniejszymi zmianami)

Nazwa zadania:

„Przebudowa kanalizacji sanitarnej wraz z przeniesieniem pompowni ścieków na terenie gminy Głogów Małopolski”

Adres obiektu budowlanego:

- Wysoka Głogowska dz.nr ewd. 2217,
- Zabajka na działce nr ewd. 751/2,
- Budy Głogowskie dz. nr 3157,
- Budy Głogowskie - Caritas działka nr ewd. 1181.

Nazwy i kody CPV:

71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne

71242000-6 – Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

71247000-1 – Nadzór nad robotami budowlanymi

71248000-8 – Nadzór nad projektem i dokumentacją

45100000-8 – Przygotowanie terenu pod budowę

45000000-7 - Roboty budowlane

45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45200000-9 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45500000-2 - Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

44000000-0- Konstrukcje i materiały budowlane; wyroby pomocnicze dla budownictwa (wyjątkiem aparatury elektrycznej)

44100000-1 - Materiały konstrukcyjne i elementy podobne

44300000-3 - Kabel, drut i podobne wyroby

44400000-4 - Różne produkty gotowe i elementy z nimi związane

Zamawiający: **Gmina Głogów Małopolski**

ul. Rynek 1

36-060 Głogów Małopolski

Autor opracowania: inż. Paulina Gurak

Spis zawartości programu funkcjonalno-użytkowego
Strona tytułowa

str.1-2

Część opisowa

1.Opis ogólny przedmiotu zamówienia	str. 3
1.1.Przedmiot zamówienia	str. 3-4
1.2.Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu i zakresu robót budowlanych	str. 4-5
1.3.Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia	str. 6
1.4.Ogólne właściwości funkcjonalno – użytkowe	str. 6-7
1.5. Szczegółowe właściwości funkcjonalno – użytkowe	str. 7
1.5.1 Określenie wielkości możliwych przekroczeń lub pomniejszych	str. 7
2.Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia	str. 7
2.1.Wymagania dotyczące przygotowania terenu budowy	str. 7-9
2.2. Wymagania dotyczące parametrów urządzeń	str. 9-10
2.2.1 Wymagania dotyczące parametrów poszczególnych obiektów	str. 10-14
2.2.2 Wymagania dotyczące ogólnych parametrów pompowni	str. 14
2.2.3 Wymagania dotyczące minimalnego wyposażenia pompowni	str.14-15
2.2.4 Wymagania dotyczące szafy sterowniczej	str. 16-18
2.2.5 Wymagania dotyczące monitorowania stanu pracy pompowni	str. 18-21
2.2.6 Wymagania dotyczące wymaganego systemu wizualizacji i monitorowania przebudowanych pompowni	str. 21-24
2.2.7 Wymagania dotyczące modułów telemetrycznych	str. 24-25
2.2.8 Wymagania dotyczące sond poziomu	str. 25
2.2.9 Wymagania dotyczące systemu SCADA	str. 25-26
2.2.10 Wymagania dotyczące dysku SSD	str. 26
2.3 Wymagania dotyczące gwarancji	str. 26
2.4 Szkolenie, rozruch, próby	str. 26-27
2.5 Dokumentacja	str. 27
2.6 Zagospodarowanie	str. 27
2.7 Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych	str. 27-50

Część informacyjna

3.Część informacyjna programu funkcjonalno – użytkowego.	
3.1.Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikających z przepisów odrębnych	str. 52
3.2. Oświadczenie zamawiającego o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane	str. 52
3.3. Wskazanie przepisów prawnych i norm związanych z projektowaniem	str. 52
3.4.Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych	str. 52
Załączniki	str. 53-60