

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie robót budowlanych na terenie Dolnośląskiego Centrum Rehabilitacji Sp. z o. o. w Kamiennej Górze (ul. J. Korczaka 1), w ramach zadania pn.: „Modernizacja systemu zbierania i retencjonowania wód opadowych w zlewni Dolnośląskiego Centrum Rehabilitacji w Kamiennej Górze” – etap II.
2. Celem realizacji robót budowlanych jest zabezpieczenie obszaru Dolnośląskiego Centrum Rehabilitacji oraz obszarów przyległych przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi i ich następstwami.
3. Etap II obejmuje budowę ciągu drenaży szczegółowo wskazanych w Załączniku nr 1 do niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia.
4. Wspólny Słownik Zamówień:
45232452-5 Roboty odwadniające
5. Roboty realizowane będą na podstawie następujących dokumentów, stanowiących załączniki do niniejszego opisu:
 - 5.1. Opinii Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z 29.05.2020 r. (JG/N.5183.487.2020.AZW), Delegatura w Jeleniej Górze. Planowana inwestycja położona jest w obszarze objętym ochroną konserwatorską, w tym: secesyjny zespół budynków sanatoryjnych (dawniej WSzChNR – obecnie DCR) wpisany do rejestru zabytków Decyzją Nr 886/J/1-6 z 02.02.1987 r. oraz założenie parkowe – poz. 94 Gminnej Ewidencji Zabytków.
 - 5.2. Decyzji pozwolenia wodnoprawnego z 11.08.2020 r. (WR.ZUZ.3.4210.249.2020.RK) wydanej przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim;
 - 5.3. Decyzji nr 290/20 z 01.10.2020 r. (AŚ.6740.325.2020) zatwierdzającej projekt budowlany i udzielającej pozwolenia na budowę wydanej przez Starostę Kamiennogórskiego;
6. Roboty będą realizowane na podstawie dokumentacji projektowej „Budowy oraz przebudowy kanalizacji deszczowej wraz z budową drenaży, budowy i przebudowy rowów odwadniających oraz przebudowy istniejących zbiorników (stawów) w ramach zadania: „Modernizacja systemu zbierania i retencjonowania wód opadowych w zlewni Dolnośląskiego Centrum Rehabilitacji w Kamiennej Górze”, opracowanej przez Zeneris Projekty Sp. z o.o. z 1 sierpnia 2020 r., w tym:
 - a) projektu budowlanego;
 - b) projektu wykonawczego;
 - c) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB);
7. Jeżeli w załączonej dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia występują niejasności bądź rozbieżności, przyjmuje się następującą kolejność czytania tychże dokumentów (gradację ważności):
 - 7.1. Wzór umowy;
 - 7.2. Opis przedmiotu zamówienia, w tym:
 - a) Opis przedmiotu zamówienia,
 - b) Odpowiedzi udzielone wykonawcom na etapie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
 - c) Dokumentacja projektowa:
 - projekt budowlany,
 - projekt wykonawczy,
 - specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
8. Etap II robót stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia jest częścią robót opisanych w dokumentacji projektowej, a których realizację zasadniczej części zakończono w 2021 r. Obecnie

Zamawiający wymaga wykonania ciągu drenaży, zgodnie ze wskazaniem pkt 3 powyżej, a przebieg, technologię i wymagania określa dokumentacja projektowa. Ciąg drenaży dotyczy działki wg ewidencji gruntów 10/7, obr. Kamienna Góra – 8, wzdłuż drogi gruntowej za budynkiem oznaczonym numerem J. Korczaka 1E.

9. Ze względu na prowadzenie robót na terenie czynnego, ostrodyżurowego Szpitala, Zamawiający oczekuje natychmiastowego usuwania przez Wykonawcę ewentualnych awarii i naprawienia szkód, tak aby zapewnić ciągłość funkcjonowania Szpitala.
10. W trakcie prowadzenia robót objętych zamówieniem istotna będzie kwestia ograniczania przez Wykonawcę rozprzestrzeniania się kurzu i brudu oraz bieżące usuwanie brudu/zanieczyszczeń z dróg Szpitala. Wykonawca musi wziąć także pod uwagę wprowadzenia rozwiązań ograniczających rozprzestrzenianie się hałasu w trakcie prowadzenia robót budowlanych.
11. Co do zasady możliwa jest praca Wykonawcy przy zadaniu w każdym dniu i godzinach, przy czym w przypadku robót w soboty musi to zostać wcześniej uzgodnione z Zamawiającym.
12. Roboty budowlane rozliczane będą ryczałtem. Roboty rozliczone zostaną jeną fakturą końcową, zgodnie z postanowieniami Wzoru umowy.
13. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przyjęte metody organizacyjne podczas realizacji umowy, z zastrzeżeniem, że muszą one uwzględniać możliwość funkcjonowania Szpitala w sposób ciągły. Wykonawca przez cały okres realizacji robót i w każdym obszarze (rejonie) prowadzonych prac zobowiązany jest tak je organizować i prowadzić, aby ograniczyć do minimum uciążliwości i zagrożenia z tym związane, w szczególności:
 - 13.1. Zabezpieczyć teren robót przed dostępem osób postronnych,
 - 13.2. Odpowiednio zabezpieczać teren robót tak, aby w maksymalnym stopniu ograniczyć przenoszenie się kurzu i pyłu,
 - 13.3. Eliminować przyczyny powstawania zbędnego hałasu,
 - 13.4. Usuwać na bieżąco i na własny koszt materiały zbędne i odpady,
 - 13.5. Utrzymywać na bieżąco porządek na terenie robót oraz w bezpośrednim sąsiedztwie i na drogach transportowych,
 - 13.6. Transportować materiały, urządzenia, narzędzia itp. w sposób eliminujący zanieczyszczenie i uszkodzenie dróg transportowych,
 - 13.7. Niezwłocznie usuwać (na swój koszt) wszelkie awarie powstałe w związku z wykonywaniem robót, w tym skutki uszkodzeń.
14. Wskazanie nazw zwyczajowych czy producentów w zamieszczonych elementach Dokumentacji Projektowej służy wyłącznie określeniu standardu.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym (nie znaczy, że identyczne opisywanym), a więc przykładowo takie, które spełniają te same funkcje przy zastosowaniu innej technologii. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji w celu wykazania równoważności Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów takich jak deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, atesty, certyfikaty, karty techniczne, projekty warsztatowe czy wykonawcze itp. lub innych dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań wskazanych w Dokumentacji Projektowej, których wybór leży po stronie Wykonawcy.

Dopuszczenie rozwiązania równoważnego nie oznacza, iż inne zaproponowane w ramach tej równoważności materiały czy urządzenia, mają spełniać wszystkie parametry określonego producenta, przyjęte przez projektanta. Wykazanie równoważności nie polega również na dowodzeniu, że zaofferowany produkt jest lepszy, lub że nie jest gorszy niż ten, którego wymaga zamawiający, ale że umożliwia uzyskanie efektu założonego przez Zamawiającego za pomocą innych rozwiązań technicznych.

W przypadku użycia w Zapytaniu ofertowym lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując Dokumentację Projektową powinien założyć, że każdemu wskazaniu użytym w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”.

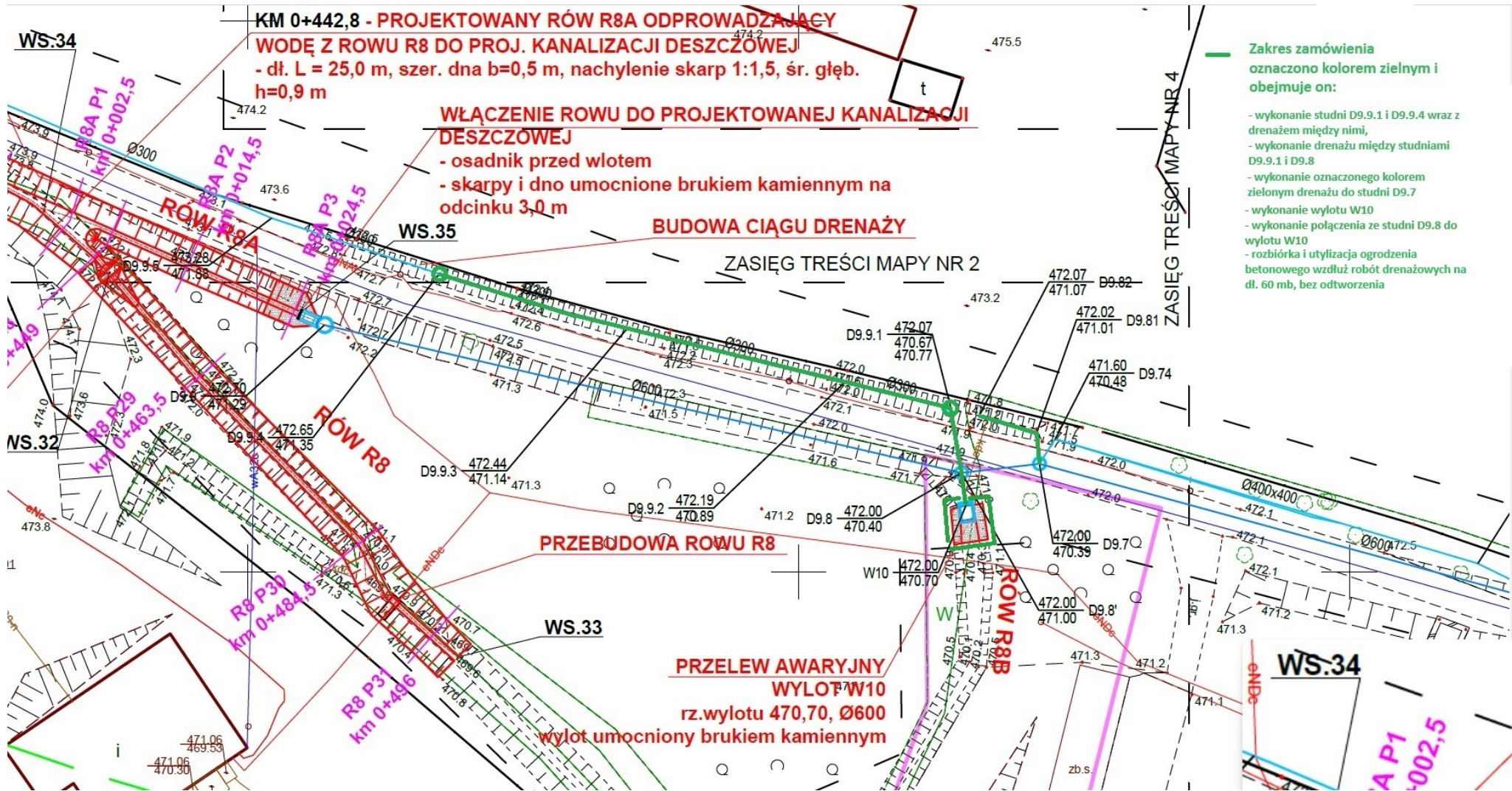
W przypadku, gdy w Zapytaniu ofertowym lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w Dokumentacji Projektowej. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w Ofercie i w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Użycie w Zapytaniu ofertowym lub załącznikach oznakowania oznacza, że Zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy Wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany Wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego.

15. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy oraz usunięcia wad w takim zakresie, w jakim jest to wymienione w dokumentach umownych lub może być logicznie z nich wywnioskowane.
16. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody i straty w robotach spowodowane przy usuwaniu wad w okresie gwarancji i rękojmi.
17. Wykonawca udzieli min. 36 miesięcznej gwarancji na wykonane roboty budowlane (odpowiednio do złożonej oferty, wystawiając kartę gwarancyjną. Wykonawca udzieli Zamawiającemu rękojmi za wady fizyczne na okres min. 36 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót.
18. Wykonawca zobowiązany jest koordynować roboty realizowane przez Podwykonawców. Obowiązki Wykonawcy w zakresie Podwykonawców określone zostały we Wzorze Umowy (Część IV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia).
19. Pozostałe postanowienia:
 - 19.1. Zamawiający informuje, że działki wg ewidencji gruntów nr: 10/5, 10/6 i 10/7 (część północna), obręb Kamienna Góra-8 wpisane są rejestru zabytków na mocy decyzji Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z 17.10.2022 r.
 - 19.2. W związku z faktem, iż realizacja przedmiotowych robót budowlanych będzie związana z pracą na terenie wpisanym do rejestru zabytków, Zamawiający informuje, iż dla realizacji takich prac obowiązują „Ogólne wytyczne dotyczące realizacji prac budowlanych na terenie zabytkowym DCRO Sp. z o.o.”, stanowiące Załącznik 7 do Wzoru umowy.
 - 19.3. Drenaż i drenokolektor należy układać zgodnie z Projektem wykonawczym, rys. S.2.09 – Przekrój przez wykop z zastrzeżeniem, że zamiast warstw zasypki wykopu w postaci piasku średniego i pospółki należy zastosować tłuczeń.

Załączniki:

- 1) Zakres robót objęty niniejszym zamówieniem.



- Zakres zamówienia**
 oznaczono kolorem zielonym i obejmuje on:
- wykonanie studni D9.9.1 i D9.9.4 wraz z drenażem między nimi,
 - wykonanie drenażu między studniami D9.9.1 i D9.8
 - wykonanie oznaczonego kolorem zielonym drenażu do studni D9.7
 - wykonanie wylotu W10
 - wykonanie połączenia ze studni D9.8 do wylotu W10
 - rozbiórka i utylizacja ogrodzenia betonowego wzdłuż robót drenażowych na dł. 60 mb, bez odtworzenia