



Znak postępowania: ZP.271.22.2025.MW

Załącznik nr 1 do SWZ - OPZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

„BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE STĄPORKOWA (1000-LECIA, CZĘŚĆ UL. PIŁSUDSKIEGO OD 1000-LECIA DO ZBIORNIKA WODNEGO)”

częściowo dofinansowano w ramach projektu nr FESW.02.05-IZ.00-0015/24

pn. „Zwiększenie adaptacji Miasta Stąporków do zmian klimatu poprzez budowę sieci kanalizacji deszczowej”

1. Inwestycja ma na celu odprowadzenie wód opadowych na terenie Stąporkowa z ul. 1000-lecia oraz części ul. Piłsudskiego, ul. Słowackiego, ul. Konopnickiej, ul. Krasińskiego i ul. Reja oraz przebudowę sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. 1000-lecia.
2. Zakres zamierzenia inwestycyjnego obejmuje:
 - 1) CZĘŚĆ 1** (część dofinansowana w ramach projektu nr FESW.02.05-IZ.00-0015/24 pn. „Zwiększenie adaptacji Miasta Stąporków do zmian klimatu poprzez budowę sieci kanalizacji deszczowej”), a w jej ramach:

ZADANIE 1. Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej na terenie miasta Stąporków:

 - a) przebudowa sieci kanalizacji deszczowej w pasie drogi krajowej nr 42 (część ul. Piłsudskiego) poprzez wymianę odcinka kanalizacji deszczowej z rur betonowych DN 500 i DN 600 na rury dwuwarstwowe PP DN 600, kl. SN 8 o długości 0,0262 km i wbudowanie (po trasie istniejącego kanału) urządzeń podczyszczających wody opadowe i roztopowe, tj. wysokosprawnego separatora koalescencyjnego z by-pass'em oraz wysokosprawnych jednokomorowych osadników wirowych pionowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych o odpowiedniej sprawności i przepustowości hydraulicznej oraz wbudowanie (po trasie istniejącego kanału) studni rewizyjnych S2 i S3 DN 1200 mm, konstrukcji żelbetowej.
 - b) budowa kanalizacji deszczowej wzdłuż ul. 1000-lecia i część ul. Piłsudskiego, Słowackiego, Konopnickiej, Krasińskiego, Reja poprzez budowę: kanałów sieciowych (zbieraczy) z rur strukturalnych, w kl. min. SN8, dwuwarstwowych w zakresie średnic DN 200, 250, 300, 400, 500, 600: o długości 0,7689 km oraz budowę przykanalików z rur PVC Ø 160 mm, SDR 34, w kl. min. SN8 o długości 0,1545 km (łącznie: 0,9234 km); studni rewizyjnych z elementów betonowych DN 1200 mm z włączkami kanałowymi żeliwnymi Ø 625 mm, kl. D400 - 24 kpl. oraz studni rewizyjnych DN 1200 mm z elementów betonowych z wpustem ulicznym, żeliwnym kl. D400 - 5 kpl.; studni rozprężnych DN 1500 mm z elementów betonowych SR1, SR2, SR3, SR4, SR5, SR - 6 kpl.; wpustów ulicznych (studziennych) DN 500mm z osadnikiem i kratą żeliwną kl. D400 - 36 kpl.; odwodnienia linowego typu V300 z rusztem żeliwnym/stalowym o długości 17,00 m; wylot kanalizacji deszczowej do odbiornika ze ścianką oporową z korytem betonowym o długości 17,60 m.

ZADANIE 2. Wykonanie elementów niebiesko-zielonej infrastruktury:

 - a) roślinność nadrzeczna,
 - b) pasaż roślinny,
 - c) rabata ogrodowa,
 - d) wykonanie przepuszczalnej nawierzchni tj. umocnienie skarp koryta odpływowego płytami ażurowymi.
 - 2) CZĘŚĆ 2:** Przebudowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. 1000-lecia w Stąporkowie poprzez wymianę odcinka sieci z rur kamionkowych DN 200 mm na rury PVC DN 200 x 5,9 mm i DN 250 x 7,3 mm, klasy min. SN - 8 na długości 150 m, kompleksową wymianę, po trasie przebudowywanego odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, studni kanalizacyjnych (sieciowych), oznaczonych symbolami: S4 – S3 – S2 i S6, na nowe studnie kanalizacyjne DN 1200 mm z prefabrykowanych elementów betonowych.
3. Inwestycja zlokalizowana jest na działkach zgodnie z wykazami zawartymi w Projektach Budowlanych zadania inwestycyjnego.
4. Zamawiający oświadcza, że posiada stosowne zgody na lokalizację kanałów i urządzeń w działkach.
5. W zakres robót wchodzi kompletna realizacja całego przedsięwzięcia zgodnie z dokumentacjami projektowymi, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) oraz zapisami SWZ.
6. Do zadań Wykonawcy należy również wykonanie dokumentacji powykonawczej, prowadzenie bieżącej obsługi geodezyjnej zadania, oraz wykonanie wszystkich innych prac koniecznych do kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującym prawem oraz określonym przez Zamawiającego przeznaczeniem obiektu.
7. Zamawiający informuje, iż w trakcie realizacji zadania Wykonawca zobowiązany będzie do uzyskania zezwoleń na zajecie pasa dróg (złożenie wniosków i uzyskania decyzji) od ich Zarządców. Zamawiający będzie pobierał opłaty za



Znak postępowania: ZP.271.22.2025.MW

zajęcie pasa dróg gminnych. Stawki pobierane będą zgodnie z Uchwałą nr XXIII/134/2019 Rady Miejskiej w Stąporkowie z dnia 20 grudnia 2019r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego na drogach gminnych.

8. Zakres rzeczowy inwestycji obejmuje:

- 1) kompletna realizacja przedsięwzięcia zgodnie z dokumentacjami projektowymi, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) oraz zapisami SWZ,
- 2) roboty przygotowawcze, pomiarowe i geodezyjne obejmujące wytyczenie robót w terenie zgodnie z projektami zagospodarowania terenu,
- 3) wykonanie zaplecza budowy przez Wykonawcę robót, tj. zorganizowanie odpowiednich pomieszczeń magazynowych na składowanie materiałów i narzędzi, pomieszczeń socjalnych dla swoich pracowników, ogrodzenie wraz z oznakowaniem (tablica informacyjna) oraz uzbrojenie go w niezbędne instalacje np. instalację elektryczną i sanitarną (o ile zaistnieje taka konieczność) a także dokonanie rozliczenia z dostawcami mediów kosztów powyższych usług we własnym zakresie,
- 4) wydzielenie i zabezpieczenie terenu wykonywanych robót ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa osób trzecich oraz przed ingerencją osób trzecich,
- 5) wykonanie wykopów liniowych dla rurociągów, odwodnienie wykopów i zabezpieczenie ich szalunkami,
- 6) wykonanie wykopów jamistych dla urządzeń, odwodnienie wykopów i zabezpieczenie ich szalunkami,
- 7) ułożenie i montaż rur kanalizacyjnych, montaż studni, separatorów, osadników, wylotu kanalizacji deszczowej, renowacja kanału betonowego DN 600 mm,
- 8) odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu,
- 9) wykonanie prób szczelności rurociągów,
- 10) monitoring wykonanej sieci przeprowadzony w obecności Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (pendrive lub płyta CD),
- 11) zakrycie rurociągów i zasypanie wykopów,
- 12) wyrównanie terenu i doprowadzenie go do stanu pierwotnego,
- 13) odtworzenie warstw konstrukcyjnych i nawierzchni chodnika z kostki brukowej, krawężników drogowych, obrzeży betonowych, podbudowy, warstwy wiążącej i ścieralnej pasa jezdni dróg gminnych,
- 14) powiadomienie użytkowników istniejącego uzbrojenia terenu oraz PGWWP o terminie rozpoczęcia budowy oraz ustanowienie nadzoru gestorów sieci (m.in. PGE, PSG, ZGKiM, GDDKiA, Urząd Marszałkowski) nad pracami prowadzonymi w kolizjach lub zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem terenu,
- 15) zabezpieczenie na czas realizacji robót lub na stałe istniejącego uzbrojenia podziemnego – zgodnie ze wskazaniem gestorów sieci,
- 16) uzyskanie zezwoleń na zajęcie pasa dróg od ich Zarządców (złożenie wniosków i uzyskania decyzji), oraz ponoszenie stosownych opłat,
- 17) wykonanie dokumentacji powykonawczej, prowadzenie bieżącej obsługi geodezyjnej zadania, oraz wykonanie wszystkich innych prac koniecznych do kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującym prawem oraz określonym przez Zamawiającego przeznaczeniem obiektu.

8.1. Do obowiązków Wykonawcy należy także:

- 1) protokolarne przejście terenu budowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
- 2) sporządzenie lub zapewnienie sporządzenia, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w zakresie określonym w art. 21a ustawy Prawo Budowlane oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i form planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzaju robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- 3) wykonanie przedmiotu umowy przy udziale osób posiadających odpowiednie kwalifikacje oraz za pomocą sprzętu posiadającego ważne badania techniczne wykonane przez odpowiednie władze dopuszczające go do użytku,
- 4) powołanie kierownika budowy oraz zobligowanie go w szczególności do: stałego nadzoru nad realizacją prac wykonywanych na terenie budowy w trakcie trwania robót budowlanych,
- 5) wstawienia na plac budowy bądź do siedziby Zamawiającego na każde żądanie Zamawiającego, we wskazanym przez niego terminie,
- 6) zapewnienie rzędnej dna wylotu kolektora kanalizacji deszczowej zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym – 262,30 m n.p.m.,



Znak postępowania: ZP.271.22.2025.MW

- 7) umieszczenia na budowie, w widocznym miejscu tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia,
- 8) zapewnienie dozoru terenu budowy jak również ochronę znajdującego się na nim mienia,
- 9) zawiadomienie o zamiarze rozpoczęcia robót budowlanych właściwego inspektora pracy przed rozpoczęciem budowy, jeżeli roboty budowlane będą trwały dłużej niż 30 dni roboczych przy jednoczesnym zatrudnieniu co najmniej 20 osób, albo jeżeli planowany zakres robót przekroczy 500 osobodni,
- 10) powiadomienie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego o terminie wykonania robót zanikających i ulegających zakryciu z odpowiednim wyprzedzeniem, aby umożliwić jego obecność podczas tych robót,
- 11) obsługa geodezyjna i geotechniczna realizowanego zadania, Zamawiający może żądać szkiców z tyczenia oraz na każdym etapie realizacji robót aktualnej inwentaryzacji geodezyjnej,
- 12) usuwanie wszystkich zanieczyszczeń i uszkodzeń dróg/chodników/parkingów/infrastruktury/ogrodzeń powstałych w związku z wykonywaniem robót obejmujących w/w zadanie,
- 13) sporządzenie dokumentacji fotograficznej z placu budowy w dniu podpisania protokołu przekazania placu budowy, a także po zakończeniu robót i dołączenie jej do dokumentacji powykonawczej (pendrive/płyta CD),
- 14) umożliwienie przedstawicielom Zamawiającego wglądu w roboty, a w szczególności wstępu na plac budowy,
- 15) w czasie realizacji zadania, utrzymywanie placu budowy i terenów sąsiadujących w należyтым porządku, bez składowania zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
- 16) uzyskanie wszelkich opinii i zgód niezbędnych do należytego wykonania robót i użytkowania obiektu przez Zamawiającego oraz niezbędnych pozwoleń związanych z obsługą budowy i terenów sąsiadujących,
- 17) zgłaszanie w formie pisemnej Zamawiającemu, Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego, Nadzorowi Autorskiemu konieczności wykonania robót zamiennych koniecznych do prawidłowego funkcjonowania zadania inwestycyjnego minimum 5 dni przed planowanym terminem ich wykonania. Każde zgłoszenie wykonania robót zamiennych musi zawierać dokładny opis tych robót oraz uzasadnienie ich wykonania. Wykonawca może przystąpić do wykonania robót zamiennych jedynie po uzgodnieniu ich z Zamawiającym i wyrażeniu zgody przez Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Zgoda na przeprowadzenie robót zamiennych nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy,
- 18) przedstawianie z odpowiednim wyprzedzeniem wniosków materiałowych o zatwierdzenie materiałów/urządzeń przed ich montażem, do zaopiniowania Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego,
- 19) jeżeli w toku realizacji zadania wystąpią jakiegokolwiek zalecenia pokontrolne organów państwowych, zarządców dróg lub infrastruktury, Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia będzie zobowiązany do wykonania zaleceń pokontrolnych,
- 20) zabezpieczenie środowiska przed negatywnym wpływem prac budowlanych, zapobieganie skażeniu terenu w wyniku potencjalnych wycieków i awarii wykorzystywanego sprzętu i środków transportu,
- 21) Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt do usuwania z placu budowy odpadów (np. ziemi nie nadającej się do ponownego wbudowania), materiałów zbędnych i ich wywiezienie,
- 22) Wykonawca zobowiązany jest opracować projekty tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy, a także zapewnić dojazd właścicielom nieruchomości, czy służbom takim jak: policja, pogotowie ratunkowe, straż pożarna,
- 23) przywrócenie do stanu pierwotnego placu budowy, dróg, chodników, parkingów, miejsc postojowych, wjazdów, ogrodzeń oraz wszystkich innych miejsc realizowanych robót, terenów sąsiadujących lub innych terenów, zgodnie z warunkami narzuconymi przez zarządcę drogi i/lub właściciela/władającego terenem, a w przypadku braku takich warunków, do stanu nie gorszego niż istniejący w dniu ich przejęcia oraz naprawa ewentualnych szkód wyrządzonych na tych terenach, spowodowanych realizacją robót. W przypadku niezastosowania się do powyższego Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kosztami za przywrócenie powyższych terenów do należytego stanu oraz kosztami poniesionymi na naprawienie szkód spowodowanych realizacją robót,
- 24) w przypadku, gdy powstanie taka konieczność, uzyskanie zgody na dojazd ciężkim sprzętem od zarządcy drogi,
- 25) wykonanie na własny koszt wszystkich niezbędnych badań, testów i prób oraz wykonanie niezbędnego rozruchu urządzeń i instalacji umożliwiających należyte wykonanie umowy i użytkowanie przedmiotu umowy,
- 26) przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej uzgodnionej z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego,
- 27) uzgodnienie dokumentacji powykonawczej z Nadzorem Autorskim w razie wprowadzenia nieistotnych zmian od zatwierdzonego projektu budowlanego,



Fundusze Europejskie
dla Świętokrzyskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



WOJEWÓDZTWO
ŚWIĘTOKRZYSKIE

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 2.5 „Gospodarowanie zasobami wody i przeciwdziałanie klęskom żywiołowym”, Priorytet 2 „Fundusze Europejskie dla środowiska” Programu Fundusze Europejskie dla Świętokrzyskiego 2021-2027

Znak postępowania: ZP.271.22.2025.MW

- 28) przygotowanie kompletnego wniosku (w tym m.in.: dokumentacja powykonawcza, dokumentacja geodezyjna, certyfikaty i atesty na użyte materiały oraz zamontowane urządzenia, protokoły odbioru wykonanych instalacji, protokoły odbioru robót budowlanych częściowych i końcowych) o zakończeniu budowy,
- 29) przeszkolenie wskazanego przez Zamawiającego pracownika ZGKiM w Stąporkowie w zakresie funkcjonowania separatora/osadników,
- 30) udział w odbiorach: częściowych, końcowych, przeglądach gwarancyjnych przedmiotu umowy,
- 31) wykonanie wszystkich innych prac koniecznych do kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz jego prawidłowego funkcjonowania,
- 32) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o wystąpieniu na terenie budowy zdarzeń skutkujących koniecznością przerwania robót,
- 33) usunięcie wad lub usterek wskazanych w protokole odbioru częściowego/końcowego w terminie określonym przez Zamawiającego, jak również usunięcie wad lub usterek wskazanych przez Zamawiającego w okresie rękojmi i gwarancji w terminie określonym przez Zamawiającego,
- 34) w razie ujawnienia podczas prowadzonych robót budowlanych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest zabytkiem archeologicznym zobowiązuje się zabezpieczyć ten przedmiot, oznakować miejsce jego znalezienia i zawiadomić o znalezieniu ŚWKZ, a jeżeli to nie możliwe, Burmistrza Stąporkowa.