

Załącznik nr 2 do SWZ. Opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający:

GMINA SKOŁYSZYN

38-242 Skołyszyn 12

tel. /fax 13 4491062-64

e-mail: przetargi@skolyszyn.pl; gmina@skolyszyn.pl

strona internetowa: <https://bip.skolyszyn.pl>

1. Nazwa zadania: „**Budowa drogi wewnętrznej nr ewid. 118 w miejscowości Siedliska Sławęcińskie – etap I**”.
2. Zakres i sposób realizacji przedmiotu zamówienia został szczegółowo opisany w niniejszym dokumencie oraz załącznikach: nr 5 do SWZ (projekt umowy) i nr 11 do SWZ – dokumentacja projektowo – kosztorysowa.
3. Zadanie należy wykonać w oparciu o posiadane przez Zamawiającego dokumenty:
 - 1) Dokumentacji projektowo – kosztorysowej – (autor: mgr inż. Dominik Nigborowicz - zwaną dalej Dokumentacją, uwzględniając ograniczony zakres robót przyjęty w związku z realizacją tylko I etapu robót).
4. **Szczegółowy opis zamówienia:**

Przedmiot zamówienia obejmuje budowę drogi wewnętrznej w m. Siedliska Sławęcińskie, stanowiącej łącznik pomiędzy drogą gminną wewnętrzną, znajdującą się na działce nr ewid. 68, a drogą gminną publiczną G17, stanowiącej drogę awaryjną w przypadku uaktywnienia się istniejącego osuwiska w rejonie dz. nr ewid. 66/1. Długość budowanego odcinka drogi wynosi 266 m, w km. 0+000 – 0+266.

Ze względu na ograniczone możliwości finansowe, Zamawiający podzielił zamówienie na etapy, z których I etap objęty niniejszym postępowaniem obejmuje:

Zakres robót obejmuje:

- roboty pomiarowe (0,27 km);
- mechaniczne karczowanie pni drzew, z odwozem (25 szt.);
- mechaniczne karczowanie krzaków z wywozem i uprzątnięciem (0,02 ha);
- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm z odwozem (2750 m²);
- rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm (5,40 m²);
- rozebranie przepustów rurowych i rur kanalizacyjnych z odwozem (6,50 m);
- roboty ziemne – wykopy oraz przekopy koparkami z transportem urobku (1114,56 m³);
- roboty ziemne – wykopy wąskoprzestrzenne umocnione z odeskowaniem wykopu (72,43 m³);
- roboty ziemne - formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami (50,00 m³);
- odwodnienie – podłoża pod kanały i obiekty grub. 20 cm (7,24 m³);
- odwodnienie – przepusty rurowe pod zjazdami – rury HDPE 40cm (44,80 m);
- odwodnienie – przepusty rurowe pod zjazdami – rury HDPE 60cm (15,56 m);
- odwodnienie – przepusty rurowe 40cm – ścianki czołowe (2 szt.);
- odwodnienie – przepusty rurowe 60cm – ścianki czołowe (9 szt.);
- odwodnienie – studnie rewizyjne z kręgów śr. 1,0m i głęb. 2 m (1 szt.);

- podbudowy - mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne (1750 m²);
- wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym , gr. 24 cm (1480,00 m²)
- wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszyw naturalnych, stabilizowanych mechanicznie o gr. 22 cm (1480,00 m²).

Pozostały zakres robót objęty dokumentacją projektową (kolejne warstwy podbudowy, nawierzchnia bitumiczna, pobocza, kanał teletechniczny) – nie jest objęty niniejszym postępowaniem i zostanie wykonany po ogłoszeniu przez Zamawiającego postępowania na kolejny etap robót.

6. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności:

- 1) Zabezpieczyć i oznakować teren budowy, umieścić w widocznym miejscu tablice informacyjne i ostrzegawcze.
- 2) Wprowadzić oznakowanie pionowe i poziome na czas realizacji robót.
- 3) Strzec mienia, w tym własnego znajdującego się na przekazanym mu terenie i chronić od żywiołów oraz zapewnić odpowiednie warunki bezpieczeństwa dla ludzi i środowiska. Wykonawca odpowiada za przejęty teren budowy w całości oraz zobowiązany jest do zabezpieczenia terenu budowy z zachowaniem należytej staranności.
- 4) W trakcie realizacji przedmiotu Umowy usuwać zbędne materiały, odpady oraz niepotrzebne urządzenia tymczasowe oraz zapewnić, że sprzęt budowlany i transportowy opuszczający teren budowy nie spowoduje zanieczyszczeń poza jego terenem. Wykonawca jest właścicielem powstałych na budowie odpadów.
- 5) Poność koszty związane z organizacją i utrzymaniem budowy i zaplecza budowy oraz inne koszty towarzyszące, w tym w szczególności: robót przygotowawczych, porządkowych, związanych z utrzymaniem miejsc prowadzenia robót, dojścia do składowanych materiałów.
- 6) Poność koszty związane z zapewnieniem i dostawą wszelkich mediów (w tym energii elektrycznej, wody, łączności), niezbędne do realizacji przedmiotu umowy oraz koszty związane z utrzymaniem dróg dojazdowych do terenu budowy w należytej czystości,
- 7) Po zakończeniu robót budowlanych uporządkować teren budowy, przywrócić teren przyległy do stanu pierwotnego i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na końcowy odbiór robót. W przypadku stwierdzonego nieporządku na terenie budowy, Inspektor Nadzoru Inwestorskiego ma prawo polecić Wykonawcy natychmiastowe doprowadzenie terenu budowy do należytego porządku. W przypadku niedostosowania się do tych zaleceń, po uprzednim bezskutecznym wezwaniu, z terminem do 7 dni roboczych skierowanym przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego do Wykonawcy, Zamawiający ma prawo zlecić uporządkowanie podmiotowi zewnętrznemu, a kosztami tych prac obciążyć Wykonawcę (wykonanie zastępcze).
- 8) Zapewnić obsługę geodezyjną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j.Dz.U.2024, poz. 725, z późn. zm.).

- 9) Zapewnić ochronę punktów osnowy geodezyjnej. Odtworzenie zniszczonego punktu osnowy geodezyjnej i/lub zmiana lokalizacji punktu osnowy geodezyjnej w przypadku jego zniszczenia - dokona Wykonawca swoim staraniem i na swój koszt.
 - 10) Zapewnić własnym staraniem i na własny koszt niezbędne specjalistyczne nadzory branżowe właścicieli sieci i instalacji.
7. Do obowiązków Wykonawcy należy również:
- 1) Protokolarne przejęcie od Zamawiającego terenu budowy w terminie wskazanym w umowie.
 - 2) Opracowanie i terminowe przedłożenie Zamawiającemu Harmonogramu prac oraz szczegółowego kosztorysu robót.
 - 3) Terminowe przedłożenie Zamawiającemu potwierdzonych za zgodność z oryginałem dokumentów ubezpieczenia na cały okres trwania prac budowlanych.
 - 4) Doręczenie Zamawiającemu końcowej faktury VAT, w terminie określonym w umowie.
 - 5) Terminowe przedłożenie Zamawiającemu oświadczeń i dokumentów dotyczących osób wykonujących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę, o których mowa w umowie.
 - 6) Wykonanie przedmiotu Umowy w całości z materiałów własnych, dopuszczonych do stosowania w budownictwie, po wcześniejszym ich zaakceptowaniu przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego/Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do użycia materiałów i wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, a także stosowania materiałów oraz wyrobów i urządzeń nowych, posiadających odpowiednie atesty. Dokumenty wymagane w tym zakresie przepisami prawa, będą przechowywane na terenie budowy i udostępniane Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego/Zamawiającemu na każde żądanie, a po zrealizowaniu przedmiotu umowy, przekazane w komplecie Zamawiającemu.
 - 7) Wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i polskimi normami oraz zgodnie z niniejszą Umową.
 - 8) Prowadzenie robót w sposób niezakłócający funkcjonowania sąsiadujących obiektów, z jak najmniejszą uciążliwością dla mieszkańców.
 - 9) Zapewnienie bezpiecznego korzystania z terenu przyległego do terenu budowy oraz zapewnienia, na własny koszt, podczas całego okresu trwania robót, dostępu do terenów i nieruchomości położonych w pobliżu terenu budowy.
 - 10) Zawiadomienia właścicieli lub użytkowników nieruchomości przyległych do terenu budowy, z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem o ewentualnym braku możliwości dojazdu do tych nieruchomości i ich czasie trwania; każdorazowo w przypadku powstania, na skutek braku powiadomienia, szkody po stronie właścicieli lub użytkowników nieruchomości, Wykonawca zobowiązany będzie do jej naprawienia na swój koszt.
 - 11) Prowadzenia robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób trzecich oraz wyłączający powstanie szkód; w przypadku powstania szkód koszt ich usunięcia obciąża Wykonawcę.
 - 12) Zapewnienie stałego kierowania robotami przez kierowników robót i kierownika budowy posiadających uprawnienia budowlane odpowiedniej specjalności.

- 13) Ścisła współpraca z Zamawiającym oraz nadzorem inwestorskim, w tym uczestniczenie w spotkaniach dotyczących realizacji robót.
 - 14) Przestrzeganie przepisów BHP, ppoż. oraz ochrony środowiska, a także odpowiedzialność za zatrudnione przez siebie osoby we wszystkich sprawach związanych z BHP, w zakresie prowadzonych robót.
 - 15) Usuwanie odpadów z terenu budowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 16) Wykonanie dokumentacji powykonawczej, protokołów z prób, pomiarów.
 - 17) Odbudowanie uszkodzonych nawierzchni dróg dojazdowych w trakcie wykonania robót.
 - 18) Utrzymywanie w czystości kół pojazdów wyjeżdżających z terenu budowy, w przypadku zabrudzenia dróg dojazdowych do terenu budowy Wykonawca zobowiązany jest do uprzątnięcia tych dróg.
 - 19) Zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót.
 - 20) Porządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót oraz likwidacja zaplecza własnego Wykonawcy niezwłocznie po zakończeniu robót.
 - 21) Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za szkody wobec Zamawiającego oraz osób trzecich wynikłe na skutek prowadzenia robót lub innych działań Wykonawcy na terenie budowy i na terenie do niego przyległym, w tym dróg dojazdowych do terenu budowy, w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego oraz za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
 - 22) Ponoszenie odpowiedzialności także za szkody i straty spowodowane podczas usuwania wad w okresie gwarancji i rękojmi.
 - 23) Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót.
 - 24) Usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie wyznaczonym przez Inspektora Nadzoru.
 - 25) Zgłoszenie w formie pisemnej wykonania robót do odbioru końcowego.
 - 26) Zgłaszanie z 3 – dniowym wyprzedzeniem Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego o terminie zakończenia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformuje o tych terminach, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na swój koszt.
8. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektowo-kosztorysową, warunkami technicznymi, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i polskimi normami, używając materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j.Dz.U.2024, poz. 725 z późn.zm.) oraz ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o Wyrobach Budowlanych (Dz.U.2021, poz. 1213 z późn.zm.).
9. Załączona do SWZ dokumentacja projektowo – kosztorysowa autorstwa: mgr inż. Dominik Nigborowicz - zawiera:
- 1) Projekt zagospodarowania terenu.

- 2) Projekt techniczny.
 - 3) Uzgodnienia, warunki techniczne.
 - 4) Decyzja pozwolenia na budowę, decyzja pozwolenia wodno-prawnego.
 - 5) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.
 - 6) Przedmiar robót (dotyczący etapu I).
10. Przedmiar robót, stanowiący załącznik nr 11 do SWZ, udostępniono Wykonawcom w celu zapoznania się z przedmiotem zamówienia i mają charakter jedynie pomocniczy. W trakcie realizacji zamówienia nie będzie stanowić podstawy jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania własnych ustaleń co do rzeczywistego zakresu prac wymaganego do osiągnięcia rezultatu.
11. Termin wykonania: do 5 m-cy od zawarcia umowy.
12. Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:
Główny przedmiot:
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg.
Pozostałe przedmioty:
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;
45232452-5 Roboty odwadniające
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg;
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni;

Zatwierdzam:

Bogusław Kręcisz
Wójt Gminy Skotyszyn