



Warszawa, 18.06.2024 r.

Opis przedmiotu zamówienia:

**Zadanie BOM nr 479 pn. "zazielenimy ścieżkę rowerową w Gminie Radzymin".
Wykonanie usługi związanej z zagospodarowaniem zieleni w strefie pomiędzy DW 632 a
drogą pieszo - rowerową w miejscowościach Cegielnia i Słupno – wzdłuż ul. Jana Pawła
II (dawna Droga Krajowa nr 8 w gminie Radzymin).**

Projekt BOM nr. 479

Zakres usługi:

W skład usługi wchodzi następujące etapy:

- przygotowanie terenu pod nowe nasadzenia
- sadzenie drzew
- sadzenie krzewów i bylin
- sadzenie pnączy
- pielęgnacja drzew
- pielęgnacja krzewów i bylin
- pielęgnacja pnączy
- ściółkowanie powierzchni nowych nasadzeń
- pielęgnacja zieleni i trawników
- Ułożenie agro-włókniny pod nasadzenia
- Ułożenie kory iglastej drobno mielonej
- Ułożenie geowłókniny
- Dostawa i montaż trejażu metalowego (zakotwienie trejażu na podbudowie betonowej)

Ogólne wymagania dotyczące wykonania usługi

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonanej usługi i powinien wykonywać je przy zachowaniu wszystkich norm bezpieczeństwa, a ewentualne uszkodzenia napowietrznych i podziemnych sieci naprawi na koszt własny. Odpowiada również za ewentualne szkody w majątku własności prywatnej i publicznej, jak ogrodzenia, budynki, pojazdy itp. W razie konieczności wykonawca zobowiązany jest do dokonania uzgodnień odnośnie sposobu i czasookresu przeprowadzenia prac w obrębie napowietrznych i podziemnych linii sieciowych z właścicielami tych urządzeń.
2. Teren wokół prac prowadzonych w obrębie pasa drogowego wykonawca ma obowiązek odpowiednio oznakować i zabezpieczyć. Na czas wykonywanych działań Wykonawca o ile będzie to konieczne zapewni tymczasową organizację ruchu i zadba o stan wprowadzonego oznakowania.

Sposób wykonywania usługi

1. Usługę należy rozpocząć po protokolarnym przekazaniu terenu wraz z zakresem i rodzajem usługi, przez przedstawiciela Zmawiającego.
2. O zakończeniu usługi objętej kontraktem, Wykonawca powiadomi Zamawiającego i zgłosi do odbioru, który zostanie dokonany w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia.

Uwagi:

1. Obowiązkiem Wykonawcy jest zachowanie należytego bezpieczeństwa podczas wykonywania usługi oraz odpowiednie oznakowanie sprzętu biorącego udział w poszczególnych robotach. Pracownicy biorący udział w wykonywaniu prac muszą mieć założone kamizelki ostrzegawcze.
2. Jeżeli zajęcie pasa drogowego będzie wpływać na ruch drogowy lub ograniczało widoczność na drodze albo powodowało konieczność wprowadzenia zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych Wykonawcy winien realizować usługę zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu.
3. Pełna odpowiedzialność za ewentualne zdarzenia do których powstania przyczyniło się niezachowanie zasad bezpieczeństwa spoczywa na Wykonawcy robót, ponosi on również odpowiedzialność za ewentualnie uszkodzone elementy wyposażenia drogi (np. słupki prowadzące).

4. Rozliczenie nastąpi po wykonaniu usługi potwierdzonym protokołem odbioru i akceptacji osoby z ramienia Zamawiającego oraz złożonej faktury - jedną fakturą końcową wystawioną po zakończeniu usługi.
5. Osoba odpowiedzialna za nadzorowanie, koordynowanie i kierowanie pracami związanymi z realizacją zamówienia winna być zatrudniona na podstawie umowy o pracę
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia ilości wykonywanej usługi.

Rękojnia

1. Wykonawca udzieli rękojmi na okres 36 miesięcy po wykonaniu swoich prac. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się od następnego dnia od dokonania odbioru końcowego realizacji przedmiotu umowy. Nie później niż w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego realizacji przedmiotu umowy Wykonawca wnosi Zamawiającemu zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady w wysokości 5% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia z tytułu rękojmi za wady Wykonawca przekaże Zamawiającemu nie później niż w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego realizacji przedmiotu umowy. Zabezpieczenie składane w formie gwarancji/poręczenia podlega akceptacji Zamawiającego. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji/poręczenia wzór dokumentu Wykonawca powinien dostarczyć Zamawiającemu na 5 dni wcześniej przed datą odbioru końcowego realizacji przedmiotu umowy.
3. Z tytułu rękojmi Wykonawca zobowiązany jest nieodpłatnie usunąć wszelkie wady nadające się do usunięcia, które ujawnią się w okresie rękojmi.
4. W okresie rękojmi Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w corocznych przeglądach mających na celu ujawnienie wad i usterek w wykonanym przedmiocie zamówienia. Przeglądy będą zwoływane minimum jeden raz w roku przez Zamawiającego.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad ujawnionych w okresie rękojmi w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo zlecić ich usunięcie Wykonawcy zastępczemu na koszt i ryzyko Wykonawcy. O wykonaniu zastępczym Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie, przesyłając mu kopie dokumentów potwierdzających poniesione koszty wraz z protokołem wykonania robót zgłoszonych w ramach rękojmi, podpisanym przez wykonawcę zastępczego oraz Zamawiającego. Koszty wykonania zastępczego potrącane będą z kwoty będącej zabezpieczeniem z tytułu rękojmi. W przypadku, gdy koszty zastępczego usunięcia wad stwierdzonych podczas przeglądów w okresie rękojmi przekroczą kwotę zabezpieczenia z tytułu rękojmi za wady, Wykonawca robót zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu poniesionych kosztów. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad stwierdzonych w okresie rękojmi w terminie określonym przez Zamawiającego, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczania kar umownych za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wysokości określonej w umowie.
6. Zabezpieczenie z tytułu rękojmi zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 15 dni od daty obustronnie podpisanego protokołu odbioru po okresie rękojmi.

Okres pielęgnacji

Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania powykonawczej pielęgnacji zieleni podczas trwania okresu rękojmi (tn., w ciągu 36 miesięcy od następnego dnia po dokonaniu odbioru końcowego).

Termin wykonania usługi

Cztery miesiące od daty podpisania umowy.

Ubezpieczenie (OC)

1. Posiadanie ubezpieczenia (OC) za szkody wyrządzone podczas realizacji umowy w przedmiocie umowy oraz osobom trzecim na cały okres obowiązywania umowy i na sumę gwarancyjną nie niższą niż kwota : 1 000 000,00 zł
2. Zabezpieczenie może być wniesione:
 - w pieniądzu na rachunek bankowy nr 17 1020 1042 0000 8502 0580 0729 **BANK PKO BP**,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania zamawiającemu kopii aktualnej i opłaconej polisy w terminie do 14 dni od dnia zawarcia umowy. Pod warunkiem zachowania ciągłości ubezpieczenia Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawiania w toku trwania umowy kilku polis potwierdzających posiadanie ubezpieczenia (OC) obejmujący łącznie cały okres realizacji umowy. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu kopii kolejnej aktualnej i opłaconej polisy w terminie 7 dni od upływu terminu ważności poprzedniej polisy. Jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z powyższego obowiązku, Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne za zwłokę w wysokości określonej w umowie. W przypadku braku przedłożenia kopii aktualnej i opłaconej polisy ubezpieczenia (OC) w terminie do 14 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca od dnia protokolarnego przejęcia terenu budowy ponosi wszelką odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe w związku z realizacją Zamówienia.
2. Wykonawca zapozna się z położeniem wszystkich istniejących urządzeń takich jak drenaż, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, ujęcia wodne, gazociągi oraz obiekty budownictwa lądowego, przed wykonaniem jakiegokolwiek wykopu i rozpoczęciem innych robót mogących naruszyć te urządzenia.
3. Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za uszkodzenia ujawnione w Dokumentacji Projektowej elementów infrastruktury, tj. za uszkodzenia dróg, rowów irygacyjnych, rurociągów, kabli i linii elektrycznych, kabli teletechnicznych i telekomunikacyjnych oraz wszelkich urządzeń, spowodowane przez niego lub jego Podwykonawcę(ów) przy realizacji robót. Wykonawca będzie zobowiązany do bezzwłocznej naprawy uszkodzeń na własny koszt oraz w razie konieczności wykonania wszelkich dalszych robót naprawczych zleconych przez Inspektora.

Obowiązkowe procedury bezpieczeństwa wykonawcy

1. W czasie wykonywania robót należy zabezpieczyć teren nasadzeń, w pełni przestrzegać bezpieczeństwa wszystkich osób upoważnionych do przebywania na terenie robót.
2. Oznaczenia terenu nasadzeń zieleni, zorganizowania i wyposażenia budowy w urządzenia niezbędne dla realizacji kontraktu, uporządkowania terenu nasadzeń zieleni i likwidacji zaplecza po zakończeniu usługi.
3. Bezzwłocznego zabezpieczenia i oznakowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami, terenu ewentualnych awarii (miejsc zagrażających bezpieczeństwu ruchu kołowego lub pieszego).
4. Uzyskać wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie ścieków, substancji ropopochodnych oraz wód gruntowych

- i opadowych z całego terenu nasadzeń, lub miejsc związanych z prowadzeniem usługi tak, aby ani prace, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone.
5. Stałego utrzymania czystości i porządku w miejscu prowadzenia prac.
 6. Wykonania wszystkich obowiązków zapewnienia bezpieczeństwa w trakcie wykonywania prac wynikających z obowiązujących przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
 7. Uporządkowania terenu robót i likwidacji zaplecza po zakończeniu nasadzeń zieleni.

Ochrona środowiska

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na terenie robót i w jego otoczeniu i odpowiada za wszelkie szkody powstałe z tego tytułu. Zapis należy rozumieć, jako odpowiedzialność deliktową zgodnie z kodeksem cywilnym.
2. W szczególności, Wykonawca postępował będzie zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwarunkowaniami określonymi na etapie ponownej oceny oddziaływania na środowisko (jeżeli taka ocena była prowadzona) oraz zgodnie z wszystkimi innymi decyzjami administracyjnymi w zakresie ochrony środowiska.
3. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku spowodowanego prowadzonymi przez Wykonawcę Usług, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia niezwłocznych działań zapobiegawczych. Wykonawca odpowiada za szkody w środowisku powstałe wskutek prowadzenia nasadzeń zieleni. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia działań w celu ograniczenia szkody w środowisku, zapobieżenia kolejnym szkodom oraz do podjęcia działań naprawczych. Wszelkie działania zapobiegawcze i naprawcze Wykonawca przeprowadzi na własny koszt.
4. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego oraz powziąć odpowiedzialność za zobowiązania prywatnoprawne oraz publicznoprawne, które mogą obciążać Zamawiającego z powodu naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu ochrony środowiska naturalnego, a gdyby zwolnienie Zamawiającego z ww. zobowiązania nie było możliwe, Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie finansowe skutki jakie wynikną dla Zamawiającego z naruszeń przepisów z zakresu ochrony środowiska w związku z działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy.
5. W przypadku stwierdzenia przez właściwy organ, że realizacja przedsięwzięcia narusza warunki i obowiązki, o których mowa w art. 136a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w szczególności wymogi określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach bądź w decyzjach, o których mowa w art. 86 w/w ustawy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeniesienia na Wykonawcę kar pieniężnych z powyższego tytułu, przewidzianych art. 136a w/w ustawy powstałych w wyniku działań Wykonawcy.
6. Koszty uzyskania zezwoleń, decyzji na usunięcie drzew i krzewów, poniesienia opłat administracyjnych za usunięcie drzew i krzewów oraz koszty związane z uzyskaniem zgody właściciela gruntu, o ile będą wymagane, Wykonawca uwzględni w cenie Oferty.
7. Wszelkie koszty związane z usunięciem drzew i krzewów zostaną uwzględnione w cenie Oferty. Również w przypadku dokonania usunięcia drzew i krzewów bez wymaganego zezwolenia, wszelkie kary administracyjne i inne konsekwencje z tym związane obciążają Wykonawcę w ramach ceny Oferty, niezależnie od treści decyzji właściwego organu w tej sprawie.

Zasady porozumiewania się stron

Porozumiewanie się stron w sprawach związanych z wykonywaniem robót oraz dotyczących interpretowania umowy odbywać się będzie w drodze korespondencji pisemnej doręczanej adresatom za pokwitowaniem, przy czym dopuszcza się

porozumiewanie w drodze e-mail.

Rady i spotkania

1. Organizowanie narad koordynacyjnych z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Zamawiającego, Inspektorów oraz innych osób zaproszonych należy do obowiązków Inspektora. Celem narad będzie bieżące omawianie spraw dotyczących wykonania i zaawansowania robót. Terminy narad będzie ustalał Zamawiający.
2. Narady koordynacyjne będą zwoływane, prowadzone i protokołowane przez Inspektora od momentu przekazania pasa drogowego do momentu końcowego odbioru usługi nasadzeń zieleni.
3. Narady koordynacyjne:
 - rady budowy – organizowane raz w miesiącu.
 - spotkania robocze – organizowane w dowolnym terminie w zależności od potrzeb.

Inne zobowiązania Wykonawcy

Wykonawca zobowiązuje się do umieszczania logo Marki Mazowsze, logo BOM oraz informacji o tym, że zadanie publiczne jest realizowane ze środków otrzymanych od Zamawiającego poprzez zastosowanie formuły: „Zadanie realizowane ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego w ramach Budżetu Obywatelskiego Mazowsza”. Loga oraz informacja powinny znaleźć się na tablicach informacyjnych, wszystkich materiałach, w szczególności promocyjnych, informacyjnych, szkoleniowych i edukacyjnych, dotyczących realizowanego zadania publicznego oraz zakupionych rzeczach, o ile ich wielkość i przeznaczenie tego nie uniemożliwia, proporcjonalnie do wielkości innych oznaczeń, w sposób zapewniający jego dobrą widoczność. Wytyczne do stosowania herbu Województwa Mazowieckiego oraz logo „Marki Mazowsze” są dostępne na stronie internetowej www.mazovia.pl w zakładce Marka Mazowsze. Wytyczne do stosowania oraz logo BOM dostępne są na stronie www.bom.mazovia.pl w zakładce „Do pobrania” w sekcji „Stosowanie logotypów”.