

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia modernizacja ogrodzenia wraz z pomalowaniem istniejącej bramy wjazdowej oraz renowacją istniejących murków oporowych w obrębie działek 163/3, 163/4, 163/5 oraz utwardzenie terenu na dodatkowe miejsca postojowe, miejsce na kontener na odpady komunalne oraz odtworzenie części terenu zielonego przy budynku Placówki Terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Limanowej ul. Szwedzka 1, 34-600 Limanowa.

1. Zakres prac do wykonania obejmuje:

a) Modernizację ogrodzenia:

- demontaż starego ogrodzenia tj. przęseł metalowych, słupków wraz z wywozem i utylizacją (ogrodzenie z siatki plus częściowo z paneli),
- mechaniczne czyszczenie i ewentualne uzupełnienie ubytków istniejącego murku (łączna długość 89,50 m, wysokość 20 cm) wraz z malowaniem farbą epoksydową bądź chlorokauczukową pod montaż nowych słupków ogrodzeniowych,
- mechaniczne czyszczenie metodą piaskowania lub pod wysokim ciśnieniem, impregnacja i ewentualne uzupełnienie ubytków (fugowanie, hydrofobizacja) muru oporowego z granitu od strony ulicy Szwedzkiej (68,6 m²),
- montaż nowego ogrodzenia panelowego na istniejącym murku betonowym (wysokość 1530 mm, łączna długość 145,55 m), wysokość ogrodzenia dostosowana do istniejącej bramy wjazdowej,
- słupki ogrodzeniowe dobrane odpowiednio do wysokości paneli (60x40mm wys1600/1,5mm ocynkowany kolor Antracyt RAL 7016,
- obejmmy słupków: - ocynkowane i malowane proszkowo, - kolor taki sam jak paneli, - śruby montażowe z łbem grzybkowym, klasa 4,8 ocynkowana, - nakrętki zrywalne ze stali nierdzewnej kl.4,4 uniemożliwiające demontaż przęseł ogrodzeniowych,
- na całej długości muru słupki mocowane do murku za pomocą stóp montażowych,
- daszki na słupki w kolorze Antracyt RAL 7016
- wykonanie dodatkowego ogrodzenia wraz z prefabrykowanymi panelami betonowymi na odcinku o długości (15,30 m),
- panel 3D (o wym. 2500 mm x 1530 mm, drut ϕ 4,4 mm ocynk kolor Antracyt RAL7016,
- piaskowanie istniejącej bramy wjazdowej, malowanie dwukrotnie proszkowo, kolor Antracyt RAL7016,

b) Utwardzenie terenu:

- utwardzenie terenu płytami ażurowymi (łączna powierzchnia 38,5 m², grubość 10 cm) oraz nawierzchni z kostki brukowej betonowej (łączna powierzchnia 28,7 m², kostka „Betachon” grubość 8 cm) – zamawiający zapewnia płyty ażurowe oraz kostkę brukową z rozebranej części przyległego parkingu, (uwaga w miejscu przeznaczonym na kontener na odpadki komunalne należy obrzeża podnieść ponad kostkę w celu zabezpieczenia kontenera przed zsunięciem na teren zielony.
- odtworzenie terenu zielonego (łączna powierzchnia 9,1m²) wraz z naprawą opaski (wymiar 7,0 m²) przyległej do budynku istniejącego garażu,
- uporządkowanie terenu po wykonanych pracach.

1) Przed rozpoczęciem prac należy przedstawić i uzgodnić z Zamawiającym harmonogram wykonywania prac.

2) Zamawiający zaznacza, że użyte w opisie przedmiotu zamówienia, dokumentacji projektowej i przedmiarze robót przykłady nazw własnych produktów bądź producentów dotyczące określonych urządzeń mają jedynie charakter wzorcowy (przykładowy) i dopuszczone jest składanie ofert zawierających rozwiązania równoważne, które spełniają wszystkie minimalne wymagania zamawiającego. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego i wykazać w ofercie ich równoważność załączając stosowne dokumenty.

2. Kolorystyka: dla elementów nowego ogrodzenia wraz z pomalowaniem istniejącej bramy wjazdowej – ustalony kolor Antracyt RAL7016.
3. Warunki gwarancji: **36 miesięcy**, bieg gwarancji liczony od potwierdzenia wykonania całości zamówienia w formie bezusterkowego protokołu odbioru końcowego.
4. Termin wykonania zamówienia: zamówienie będzie zrealizowane w terminie do 6 tygodni od podpisania umowy.
5. Osoby odpowiedzialne za koordynację wykonania przedmiotu zamówienia:
 - a. **Marek Janisz** - tel. 519-319-143,
 - b. **Michał Turek** - tel. 18 440-73-05 w. 120

Zamawiający zaleca wizję lokalną oraz zapoznanie się z zakresem prac przed złożeniem oferty w celu oszacowanie ewentualnych kosztów nie ujętych w przedmiarze robót.

Koszty dokonania wizji lokalnej ponosi Wykonawca.

6. Wykonawca prowadzi roboty budowlane z własnych materiałów, przy użyciu własnego sprzętu, narzędzi, środków transportu.
7. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać zgodność z polskimi normami, jak również z normami bezpieczeństwa.
8. Przedmiot zamówienia winien zostać wykonany przez Wykonawcę zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego. Wykonawca stosuje właściwą technologię robót, zgodną z zasadami sztuki budowlanej, przepisami techniczno-budowlanymi, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, warunkami technicznymi oraz z zaleceniami Zamawiającego.
9. W celu wykonania robót będących przedmiotem zamówienia, Wykonawca oświadcza, że zapewni wykwalifikowaną i fachową kadrę posiadającą doświadczenie zawodowe, niezbędne w zakresie wykonania przedmiotu umowy.
10. **Wykonawca wyznaczy osobę posiadającą kwalifikacje zawodowe**, która ze swej strony będzie odpowiadała za prowadzenie robót zgodnie ze sztuką budowlaną, przepisami prawa budowlanego i obowiązującymi Polskimi Normami, przepisami BHP i p.poż.
11. **Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z przedmiarem robót, schematem ogrodzenia, planem sytuacyjnym utwardzenia terenu, opisem przedmiotu zamówienia oraz wymogami Zamawiającego. Dokumentacja jest kompletna do wykonania robót, zgodna z obowiązującymi przepisami, normami i sztuką budowlaną i nie wnosi do niej żadnych zastrzeżeń.**
12. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać stosowne atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, zgodność z polskimi normami, jak również z normami bezpieczeństwa, o których mowa w art. 10 ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tj. Dz.U z 2020 r., poz. 1333). Materiały budowlane, aby mogły zostać użyte muszą być wprowadzone do obrotu lub udostępnione na rynku krajowym. Użyty sprzęt i urządzenia do realizacji zamówienia będą posiadać wymagane przepisami dopuszczenia do użytkowania zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych tj. z dnia 16 kwietnia 2004 r. (tj. Dz.U z 2021 r. poz 1213 z późn. zm.).
13. **Po zakończeniu prac zostanie sporządzony protokół odbioru, do którego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokumenty typu: atesty, certyfikaty dotyczące użytych materiałów budowlanych.**
14. Wszystkie koszty m. in: koszt dojazdu Wykonawcy do miejsca realizacji zamówienia, ceny użytych materiałów itp., ponosi Wykonawca i wlicza je przez wkalkulowanie w cenę oferty.
15. Pełną odpowiedzialność za ryzyko związane z wykonaniem zamówienia ponosi Wykonawca.

16. **Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie terenu podczas wykonywania prac od chwili przekazania terenu budowy do ostatecznego odbioru robót.**
17. Wszelkie uszkodzenia wynikłe w czasie wykonywania robót związanych z realizacją zamówienia należy naprawić i przywrócić do stanu pierwotnego tzn. do stanu użyteczności.
18. Do obowiązków Wykonawcy należą wszelkie niezbędne roboty demontażowe, porządkowe, posprzątanie, wywiezienie gruzu, usuniętych elementów i ich utylizacja, zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) oraz ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.).
19. Z chwilą przejęcia terenu robót, Wykonawca staje się właścicielem i posiadaczem odpadów, z którymi będzie postępował zgodnie z wyżej powołanymi przepisami prawa
20. **Odbiór całości zamówienia nastąpi na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez przedstawicieli obu stron sporządzonego po realizacji całości zamówienia, potwierdzającego należyte wykonanie zamówienia.**
21. Wykonawca jest odpowiedzialny przed Zamawiającym za jakość wykonanych robót, jakość materiałów i sprzętu, które zostały użyte w trakcie wykonywania i zobowiązany jest do stosowania i przestrzegania przepisów BHP oraz bezpieczeństwa pożarowego.
22. Warunki płatności: zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze **w terminie 14 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury/rachunku.** Podstawą wystawienia faktury/rachunku jest protokół odbioru, podpisany bez zastrzeżeń przez upoważnionych przedstawicieli stron, potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
W przypadku wystawienia ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pomocą platformy elektronicznego fakturowania, faktury powinny być przekazywane na konto użytkownika o numerze identyfikacyjnym NIP 5260013054 tj. Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.