



Czersk, dnia 24.01.2022 r.

WI.721.1.2022

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia obejmuje:

**„Równanie z wałowaniem dróg gruntowych w gminie Czernsk w 2022 roku”.**

### Zakres obejmuje:

1. Zamówienie obejmuje profilowanie z wałowaniem wałem samobieźnym ogumionym nawierzchni dróg gruntowych na terenie gminy Czernsk na długości do 270 km dróg gruntowych.
2. Ostateczny zakres zamówienia (ilość mb dróg gruntowych) będzie zależał od warunków atmosferycznych oraz konieczności wykonania danych robót, dlatego też Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu (ilości mb) robót do rzeczywistego zapotrzebowania wykonania robót objętych niniejszym zamówieniem.
3. Średnia szerokość drogi gruntowej objętej niniejszym zamówieniem wynosi 4-6 m.
4. Przedstawiciel ze strony Zamawiającego będzie każdorazowo zlecał Wykonawcy zakres robót objętych niniejszym zamówieniem.
5. Wykonawca będzie zobowiązany wykonać zamówienie zgodnie z warunkami określonymi w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia zamówienia, z zasadami wiedzy technicznej oraz z obowiązującymi przepisami prawnymi.
6. **Termin wykonania zamówienia wyznacza się do dnia 30 listopada 2022 r.**
7. Szczegółowy zakres robót obejmuje:
  - 1) zacięcie za pomocą lemiesza równiarki bruzd wzdłuż zewnętrznych krawędzi na głębokość 7-10 cm,
  - 2) zagarnięcie odspojonego urobku przy kolejnym przejeździe na jezdnię z jednoczesnym rozplantowaniem dostarczonego przez Zamawiającego kruszywa oraz wstępnym profilowaniem pobocza,
  - 3) wstępne ukształtowanie profilu jezdni,
  - 4) ostateczne wyrównanie korony drogi oraz wygładzenie jej równiarkami,
  - 5) zagęszczenie górnych warstw części jezdni walcami samojezdnymi ogumionymi,
  - 6) zapewnienie odwodnienia z odcinków zaniżonych w terenie poprzez wyprofilowanie odpływu dla wód opadowych na pobocze drogi.
8. **Wykonawca do oferty dołączy wykaz sprzętu.**
9. Przedstawiciel Zamawiającego będzie decydował o zwiększonej liczbie przejazdów równiarki na danej drodze, z uwagi na zróżnicowany rodzaj gruntu oraz różny stopień zniszczenia nawierzchni, celem uzyskania odpowiedniego profilu drogi. Profilowaną drogę należy wyrównać i zagęścić samobieźnym walcem drogowym, zwłaszcza przy spulchnieniu i rozścieleniu gruntu na drodze.
10. Profilowanie dróg polega na poprawieniu poprzecznego przekroju drogi i wyrównaniu jej nierówności w celu lepszego odwodnienia drogi. W czasie równania – równiarka powinna: wyrównać ubytki nawierzchni ziemią otrzymaną przez ścięcie nierówności powstałych z materiału wyniesionego z wybojów przez koła pojazdów oraz z nierównomiernego zagęszczenia jezdni oraz odtworzyć profil pierwotny przez ścięcie poboczy i przesunięcie otrzymanej stąd ziemi ku środkowi drogi z jednoczesnym wyrównaniem kolein.

11. Roboty powinny być wykonane w odpowiednich warunkach atmosferycznych – pogodowych do wykonywania ww. robót. Wykonywanie profilowania dróg należy wykonywać przy zachowaniu optymalnej wilgotności gruntu pasa drogowego. W przypadku wystąpienia złych warunków atmosferycznych, uniemożliwiających prawidłowe i terminowe wykonanie robót objętych zleceniem, może zostać przesunięty termin realizacji zlecenia przez Zamawiającego.
12. Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie i w częściach, w miarę potrzeb Zamawiającego. Miejsce, zakres i termin robót na poszczególnych odcinkach dróg będzie każdorazowo i szczegółowo zlecane telefonicznie lub pocztą elektroniczną przez Przedstawiciela wskazanego przez Zamawiającego. Wykonawca niezwłocznie potwierdza pisemnie lub telefonicznie otrzymanie zlecenia.
13. Wykonawca będzie zobowiązany zrealizować zleczone roboty w dniach od poniedziałku do soboty (włącznie) oprócz świąt. **Wykonawca będzie zobowiązany rozpocząć roboty w ciągu 24 godzin licząc od momentu otrzymania zlecenia.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia w ciągu trwania umowy 20 szt. zleceń pilnych. W przypadku zleceń pilnych, gdzie potrzeba równania i profilowania wskazanych dróg będzie potrzebna w pierwszej kolejności, **Wykonawca będzie zobowiązany rozpocząć realizację takiego rodzaju zlecenia w ciągu 2 godzin licząc od momentu jego otrzymania.**
14. Przedstawiciel Zamawiającego będzie przeprowadzał bieżącą kontrolę wykonywanych robót przez Wykonawcę. Kontrola Zamawiającego będzie obejmowała w szczególności:
  - jakość wykonanych robót;
  - weryfikację rodzajów pracujących jednostek sprzętowych.
15. Materiałem wykorzystywanym do równania nawierzchni jest materiał pochodzący z poboczy, burt, kolein i innych nierówności zgarnięty równiarką w zagłębienia i nierówności. W toku prowadzonych prac nie przewiduje się stosowania materiału obcego dla wyrównania nawierzchni.
16. Wykonawca uzyska informacje o istniejącym uzbrojeniu w drogach przeznaczonych do równania przed przystąpieniem do prac od odpowiednich jednostek eksploatacyjnych.
17. **Wykonawca zobowiązany jest do naprawy zniszczonych w trakcie prowadzenia prac urządzeń podziemnych (włazy, zasowy, hydranty, studnie).**
18. Zamawiający zastrzega, że dojazd wykonany do miejsca wykonania usługi jak również powrót do bazy winien być uwzględniony w cenie ofertowej, nie podlega on dodatkowej wycenie oraz nie będzie liczony jako czas pracy zamówienia.
19. Wykonawca podczas wykonywania zleconych robót przez Zamawiającego powinien przestrzegać przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, a także właściwie oznakować i zabezpieczyć roboty. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia prawidłowej organizacji robót, które zminimalizują uciążliwość związane z wykonywanymi robotami mieszkańcom oraz firmom, a także będzie zobowiązany do uporządkowania terenu po zakończeniu robót z uwzględnieniem wjazdów do posesji.
20. Odbiór robót objętych zleceniem będzie dokonywany przez przedstawiciela Zamawiającego, a także przedstawicieli Wykonawcy. W odbiorze może brać udział sołtys danego sołectwa lub Przewodniczący Osiedla. Wykonawca z każdego zleconego zakresu robót objętych w zleceniu będzie zobowiązany sporządzić raporty rzeczywistego wykonania robót przedstawiające wykonanie zlecenia, w terminie określonym w zleceniu i z podaniem miejsca wraz z długościami dróg objętych zleceniem, potwierdzające odbiór wykonanych robót przez osoby do tego upoważnione.

21. Faktycznie należycie wykonane roboty potwierdzi na sporządzonych przez Wykonawcę raportach rzeczywistego wykonania robót – przedstawiciel Zamawiającego.
22. Podstawą do wystawienia faktury za okresy miesięczne będą raporty rzeczywistego wykonania robót na podstawie prowadzonej przez Wykonawcę dokumentacji podpisane przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przez Wykonawcę.
23. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody, które spowoduje Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku ze świadczeniem robót, do których będzie zobowiązany w ramach umowy. Wykonawca odpowiada także za zaniechanie czynności do których będzie zobowiązany w ramach umowy. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.
24. Wykonawca powinien posiadać telefon komórkowy (co najmniej jeden numer), aby Zamawiający miał możliwość powiadomienia Wykonawcy o zakresie zleconych robót.

**Informacje dotyczące procedury składania ofert:**

1. Przy wyborze propozycji do realizacji zamawiający będzie kierował się kryterium:  
Cena brutto - 100 %
2. Oferta złożona bez wymaganego załącznika wymienionego w pkt. 8 nie będzie brana pod uwagę.