

SZCZEGŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Przedmiotem zamówienia jest usługa

pn. „**BIEŻĄCA KONSERWACJA DRÓG O NAWIERZCHNI NIEUTWARDZONEJ NA TERENIE GMINY NOWOSOLNA**”

Zakres rzeczowy zamówienia obejmuje:

Dostawa **1000 mg** kruszywa łamanego (dolomitowego) frakcji 0-31,5 mm oraz **300 mg** kruszywa łamanego (dolomitowego) frakcji 0-64 mm (produkowanego według norm: PN-EN 13043 lub PN-B-11112), na drogi gminne na terenie Gminy Nowosolna, oraz:

1. wykonanie nawierzchni z kruszywa mineralnego łamanego, (zgodnie z normą PN-S-96023:1984 Konstrukcje drogowe. Podbudowa i nawierzchnia z tłuczni kamiennego)
2. naprawę cząstkową nawierzchni tłuczniowych

USTALENIA W ZAKRESIE SPOSOBU WYKONYWANIA ROBÓT:

I. BIEŻĄCA NAPRAWA DRÓG NIEULEPSZONYCH

Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłuczni, należy wykonać zgodnie z KNR 2-31 1101-03. Wyszczególnienie robót :

- ✓ Oskardowanie uszkodzonego miejsca.
- ✓ Usunięcie i rozsegregowanie oskardowanego materiału.
- ✓ Oczyszczenie wyboju.
- ✓ Wypełnienie tłuczniem.
- ✓ Uwałowanie.
- ✓ Zaklinowanie z polewaniem wodą.
- ✓ Uwałowanie.
- ✓ Miałowanie lub żwirowanie miejsc remontowanych.

II. WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KRUSZYWA MINERALNEGO ŁAMANEGO, (zgodnie z normą PN-S-96023:1984 Konstrukcje drogowe. Podbudowa i nawierzchnia z tłuczni kamiennego) obejmującą :

- wyprofilowanie podłoża;
- rozścielenie warstwy tłuczni o średniej grubości do 10 cm z wyrównaniem;
- uwałowanie warstwy tłuczni;

ZASADY OGÓLNE PROWADZENIA ROBÓT:

1. Zakres robót objętych przedmiotem zamówienia będzie realizowany ściśle wg potrzeb Zamawiającego w oparciu o pisemne polecenia wykonania robót, protokoły kontroli

stanu dróg lub w przypadku sytuacji nagłych na podstawie telefaxu bądź telefonogramu. Terminy realizacji robót ustalane będą każdorazowo przez Zamawiającego w protokołach z przeprowadzonych kontroli stanu dróg, pisemnych poleceniach wykonania robót lub telefaxach bądź telefonogramach. W przypadku nie ustalenia terminu, o którym mowa wyżej. Wykonawca jest zobowiązany rozpocząć wykonywanie robót przed upływem 48 godzin od chwili przyjęcia polecenia wykonania robót lub nadania telefaxu bądź telefonogramu przez Zamawiającego.

2. Wykonawca od chwili przyjęcia polecenia wykonania usługi ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody powstałe wskutek nieusunięcia lub nie zabezpieczenia zgłoszonego przez Zamawiającego uszkodzenia drogi.
3. Wykonawca dostarczy kruszywo łamane z dolomitu dewońskiego o ciągłym uziarnieniu 0/31, spełniające warunki normy PN-EN 13043 - Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utrwaleń stosowanych na drogach.
4. Przed rozpoczęciem prac polegających na bieżącej naprawie dróg nieulepszonych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia szczegółowe informacje dotyczące proponowanego źródła zamawiania tłuczniwa jak również odpowiednie świadectwa badań laboratoryjnych, atesty zgodności oraz inne dokumenty potwierdzające jakość mieszanki tłuczniowej.
5. Wykonawca w trakcie wykonywanego zlecenia jest zobowiązany do codziennego powiadamiania przedstawiciela Zamawiającego **Jerzego Redzińskiego**, na nr telefonu 42/648-41-08 wew. 26 lub **604-079-338**, (w przypadku nieobecności przedstawiciela Zamawiającego - sekretariat Urzędu) o miejscu prowadzonych prac, godzinie rozpoczęcia i godzinie zakończenia. oraz ilości wbudowanego kruszywa.
6. Każda partia dostarczonego kruszywa musi odbywać się przy obecności następujących osób: pracownika Urzędu Gminy Nowosolna lub sołtysa danej miejscowości, po wcześniejszym zawiadomieniu Zamawiającego przez Wykonawcę, - Wykonawca przy każdorazowym dostarczeniu materiału jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu dowód WZ wraz z kwitem wagowym oraz deklarację zgodności wraz z certyfikatem fabrycznej kontroli jakości. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia zakresu przedmiotu zamówienia. Materiał nie zaakceptowany przez Zamawiającego musi być wywieziony niezwłocznie z terenu budowy.
7. Zamawiający ma prawo do sprawdzenia jakości i ilości dostarczonego kruszywa.
8. W przypadku rozbieżności pomiędzy pomiarem a dokumentem przewozowym, podstawą do rozliczenia będzie ilość mieszanki tłuczniowej stwierdzona przez Zamawiającego.
9. Ilość tłuczniwa do wbudowania na danej drodze zostanie podana w zleceniu.
10. Wykonawca ma obowiązek prowadzenia na bieżąco książki obmiaru robót.
11. Po wykonaniu zlecenia, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o całkowitym zakończeniu zleconych robót. Przedstawiając rozliczenie wbudowanego tłuczniwa dla każdej z dróg, dołączając dokumenty potwierdzające ilość wbudowanego tłuczniwa.

12. Zamawiający może nie uwzględnić w rozliczeniu tłucznia, na które Wykonawca nie uzyskał potwierdzenia dostarczenia na dokumencie przewozowym.
13. Zamawiający w ciągu 7 dni od zgłoszenia wykonania zlecenia przystąpi do odbioru wykonanych robót.
14. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru potwierdzający faktycznie wykonany zakres prac.
15. Jednostką obmiarowa jest 1 tona wbudowanego kruszywa.

Łódź. 22 marca 2011r.