

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zakres zamówienia obejmuje:

Odnowienie oznakowania poziomego na sieci dróg powiatowych na terenie PZD Starogard Gdański.

Zamówienie obejmuje drogi powiatowe o nawierzchni bitumicznej na terenie działania Powiatowego Zarządu Dróg w Starogardzie Gdańskim.

Przewidywany zakres robót:

- powierzchnia cienkowarstwowego oznakowania poziomego dróg (odnowienie istniejącego oznakowania) – ok. 5 400 m²
- powierzchnia cienkowarstwowego oznakowania poziomego dróg (malowanie z wytyczeniem) – ok. 100 m²

Zamawiający ma prawo zmniejszyć lub zwiększyć w/w ilości robót.

2. Termin realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane **od podpisania umowy do dnia 30.06.2024 r.**

3. Realizacja zamówienia:

Odnowienie oznakowania poziomego cienkowarstwowego jest zabiegiem wykonywanym w ramach bieżącego utrzymania dróg, stosowanym na drogach o nawierzchni bitumicznej. Zamawiający wskaże odcinki dróg powiatowych podlegające odnowieniu oznakowania. Oznakowanie pierwotne może być zniszczone w różnym stopniu, zatarte bądź niewidoczne.

Materiałami do znakowania cienkowarstwowego winna być farba koloru białego wraz z kulkami szklanymi, grubość warstwy 0,3- 0,8 mm (na mokro) .

Odnowienie oznakowania poziomego cienkowarstwowego jezdni farbą chlorokauczukową koloru białego z dodatkiem kulek szklanych refleksyjnych przy użyciu malowarki do malowania symboli i przejść dla pieszych oraz malowarki hydrodynamicznej do znakowania dróg.

Podstawowe wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z odnowieniem oznakowania poziomego dróg zostały określone w Specyfikacji Technicznej D-07.01.01 Malowanie poziome.

4. Warunki rozliczenia robót

Cena jednostki obmiaru to wykonanie 1 m² oznakowania poziomego, który obejmuje podstawowe czynności:

- prace pomiarowe, roboty przygotowawcze i oznakowania robót,
- przygotowanie i dostarczenie materiałów,
- oczyszczenie nawierzchni,
- naniesienie powłoki znaków na nawierzchnię drogi o kształtach i wymiarach zgodnych z Instrukcją o znakach drogowych poziomych,
- ochrona świeżo malowanych znaków przed zniszczeniem przez pojazdy w czasie wykonywania robót,

- przeprowadzenie pomiarów i badań laboratoryjnych wymaganych w specyfikacji technicznej.
5. Wykonawca opracuje na własny koszt **PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU NA CZAS PROWADZENIA ROBÓT**, zgodnie z obowiązującymi przepisami i najpóźniej w dniu przekazania placu budowy przedłoży niniejszy Projekt Zamawiającemu.
- Wykonawca na własny koszt oznakuje miejsca prowadzenia robót zgodnie z zatwierdzonym przez Starostę Starogardzkiego projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.
- Wykonawca na własny koszt: wybuduje, będzie utrzymywał oraz rozbierze tymczasową organizację ruchu.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe w związku z realizacją zamówienia oraz wskutek innych działań osób zatrudnionych przez Wykonawcę.
7. Wykonawca zobowiązany jest w czasie wykonywania zamówienia będącego przedmiotem zamówienia zapewnić na terenie objętym pracami należyty ład, porządek, przestrzeganie przepisów BHP i przeciwpożarowych
8. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej dotyczącej prowadzonej działalności gospodarczej. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności: odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
9. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy, liczona jest od daty zakończenia odbioru końcowego przedmiotu i wynosi:
- 12 m-cy – dla oznakowania na odcinkach zamiejskich z wyłączeniem oznakowania przejść dla pieszych,
 - 6 m-cy – dla oznakowania na odcinkach miejskich z wyłączeniem oznakowania przejść dla pieszych i dla oznakowania na odcinkach zamiejskich dla oznakowania przejść dla pieszych,
 - 3 m-ce – dla oznakowania na odcinkach miejskich dla oznakowania przejść dla pieszych.