**Załącznik nr 7 do SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**dla Części I i II zadania pn. „ Równanie dróg gruntowych na terenie Gminy Wejherowo w latach 2023 – 2024”**

CPV- 45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg

1. Przewidywana ilość prac do wykonania w okresie od zawarcia umowy:
2. Równanie wraz z zagęszczaniem na długości ok. 400 km i średniej szerokości 5 m przy użyciu równiarki drogowej samojezdnej i walca drogowego samojezdnego min. 8 ton. Wałowanie walcem drogowym należy wykonać po każdym przejeździe równiarki.
3. Równanie obejmujące zebranie materiału z poboczy i wbudowanie go w drogę oraz zagęszczenie na długości ok. 25 km i łącznej szerokości 7-10 m przy użyciu równiarki drogowej samojezdnej i walca drogowego samojezdnego min. 8 ton. Wałowanie walcem drogowym należy wykonać po każdym zebraniu materiału przez równiarkę.
4. Równanie bez zagęszczenia na długości ok. 50 km i średniej szerokości 5 m przy użyciu równiarki drogowej samojezdnej.
5. Równanie wraz z zagęszczeniem na długości ok 25 km i szerokości 5 m przy użyciu zrywaka zębowego równiarki drogowej samojezdnej oraz walca drogowego samojezdnego min 8 ton. Prace polegać mają na spulchnieniu istniejącej nawierzchni (przy użyciu zrywaka zębowego), wyrównaniu i zagęszczeniu.
6. Zakup, dostarczenie, wbudowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego w ilości ok. 8 000 ton. Kruszywo należy dostarczyć samochodem ciężarowym samowyładowczym, wbudować za pomocą równiarki drogowej samojezdnej i zagęścić przy użyciu walca drogowego samojezdnego min. 8 ton. Przed wbudowaniem kruszywa nawierzchnię drogi należy odpowiednio przygotować poprzez wstępne wyprofilowanie przy użyciu równiarki drogowej i walca.
7. Zakup, dostarczenie, wbudowanie i zagęszczenie kruszywa betonowego w ilości ok. 8  000 ton. Kruszywo należy dostarczyć samochodem ciężarowym samowyładowczym, wbudować za pomocą równiarki drogowej samojezdnej i zagęścić przy użyciu walca drogowego samojezdnego min. 8 ton. Przed wbudowaniem kruszywa nawierzchnię drogi należy odpowiednio przygotować poprzez wstępne wyprofilowanie przy użyciu równiarki drogowej i walca.
8. Zakup, dostarczenie, wbudowanie i zagęszczenie pospółki w ilości ok. 100 ton. Pospółkę należy dostarczyć samochodem ciężarowym samowyładowczym, wbudować za pomocą równiarki drogowej samojezdnej i zagęścić przy użyciu walca drogowego samojezdnego min. 8 ton. Przed wbudowaniem pospółki nawierzchnię drogi należy odpowiednio przygotować poprzez wstępne wyprofilowanie przy użyciu równiarki drogowej i walca.
9. Zakup i dostarczenie kruszywa kamiennego w ilości ok. 150 ton.

Kruszywo należy dostarczyć samochodem ciężarowym samowyładowczym

1. Zakup i dostarczenie kruszywa betonowego w ilości ok. 150 ton

Kruszywa należy dostarczyć samochodem ciężarowym samowyładowczym

1. Zakres rzeczowy do wykonania:
	1. Mechaniczne profilowanie drogi gruntowej z użyciem zestawu do równania dróg. Profilowanie nawierzchni wykonywać równiarkami drogowymi z nadaniem przekroju poprzecznego jezdni zapewniające spływ wód poza jezdnię. Minimalny spadek poprzeczny nawierzchni 3%. Prace należy wykonać w taki sposób, aby nie pozostały „warkocze” ziemne. Zagęszczenie nawierzchni walcem należy wykonać po każdym przejeździe równiarki. Pojawiające się w czasie zagęszczenia nierówności muszą być ponownie wyprofilowanie i zagęszczone.
	2. Mechaniczne profilowanie drogi wraz z wbudowaniem kruszywa obejmujące wstępne wyprofilowanie koryta, dowiezienie materiału, wyprofilowanie kruszywa równiarką, zagęszczenie walcem stalowym. Do wbudowania według zlecenia zamawiającego zastosować odpowiednio:
2. Pospółkę o uziarnieniu 0-31,5 mm
3. Kruszywo kamienne łamane o uziarnieniu 31,5 – 63 mm
4. Kruszywo kamienne łamane o uziarnieniu 0 – 31,5 mm,
5. Kruszywo betonowe łamane o uziarnieniu 31,5 - 63 mm
6. Kruszywo betonowe łamane o uziarnieniu 0 – 31,5 mm.

Wszelkie zanieczyszczenia kruszywa (drewno, cegły, piasek, zbrojenie itd.) należy usunąć.

1. Wymagany sprzęt, niezbędny do realizacji przedmiotu zamówienia:

• równiarka drogowa samojezdna – 1 szt.

• walec ogumiony (min. jedna oś ogumiona) samojezdny min 8 ton w ilości - 1 szt.

• walec stalowy samojezdny min. 8 ton w ilości - 1 szt.

• samochód ciężarowy (samowyładowczy) min. 15 ton ładowności w ilości 2 szt.,

1. Wykonawca, który uzyska zamówienie, będzie miał obowiązek uczestniczyć w spotkaniach na terenie Gminy, dotyczących ustalania harmonogramu usług.