



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: „**Remont nawierzchni dróg gminnych w związku z usuwaniem skutków nawałnicy - powtórzony**”.

Przedmiot zamówienia obejmuje 5 części. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Część 1: Remont drogi gminnej Gutowiec – Kurkowo (dz. nr 327/12, 330/8,334, 345) w km od 0+170 do 1+069.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje remont drogi gminnej Gutowiec – Kurkowo (dz. nr 327/12, 330/8,334,345) w km od 0+170 do 1+069 – 899mb i szer. 4m – **min. 1.079 t kruszywa**
2. Zakres robót:
 - 2.1. Korytowanie drogi – min. 5 cm,
 - 2.2. Nawiezenie kruszywa kamiennego łamanego 0-31,5 mm- minimum 1.079 t – grubość warstwy min. 12 cm,
 - 2.3. Profilowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego 0-31,5 mm ,
 - 2.4. Wykonanie poboczy z materiału rodzimego (spadek poprzeczny od 6% do 8%).
3. Wykonawca zastosuje mieszankę niezwiązaną kruszywa naturalnego, łamanego frakcji 0/31,5 mm spełniające wymagania jak dla nawierzchni z kruszywa niezwiązanego obciążonej ruchem KR1-2 zgodnie z warunkami technicznymi WT 4-2010 stanowiącymi załącznik nr 1 do OPZ oraz z SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie.
4. Wykonawca na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, zawiadomi Nadleśnictwo Czersk i Nadleśnictwo Rytel.
5. Do ułożenia nawierzchni z kruszywa kamiennego łamanego zaleca się wykorzystać rozkładarkę (rozścielacz).
6. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona na własny koszt wytyczenie geodezyjne przebiegu drogi.
7. W zakresie Wykonawcy leży usunięcie karpin drzew znajdujących w ciągu przebiegu drogi i poboczy, a które kolidowałyby z prawidłową realizacją zadania wraz z uzupełnieniem dołu po karpinie piaskiem i zagęszczeniem.
8. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt wykona badania kruszywa użytego do wykonania warstwy nawierzchni zgodnie z załączoną SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu Deklarację Właściwości Użytkowych na mieszankę niezwiązaną z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5 mm wraz z badaniami uziarnienia zgodnymi z WT4 (rys. 12).
9. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kruszywa pochodzącego ze skał osadowych wapiennych i marglowych oraz kruszywa sztucznego i pochodzącego z recyklingu.
10. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1 wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń drogowych,
 - 11.2 wykonywanie czynności związanych z wykorytowaniem i ukształtowaniem drogi,
 - 11.3 wykonywanie czynności związanych z wykonaniem nawierzchni z kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm,
 - 11.4 wykonywanie czynności związanych z wałowaniem nawierzchni dróg,

11.5 wykonywanie czynności związanych z ukształtowaniem poboczy.
Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 2: Remont drogi gminnej nr 224032G Kłodnia – Kwieki (dz. nr 160) w km od 0+196 do 1+1840.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje remont drogi gminnej nr 224032G Kłodnia – Kwieki (dz. nr 160) w km od 0+196 do 1+1840 – 1.644mb i szer. 4 m – **min. 1.973 t kruszywa**
2. Zakres robót:
 - 2.1. Korytowanie drogi – min. 5 cm,
 - 2.2. Nawiezenie kruszywa kamiennego łamanego 0-31,5 mm – minimum **min. 1.973 t** - grubość warstwy min. 12 cm,
 - 2.3. Profilowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego 0-31,5 mm ,
 - 2.4. Wykonanie poboczy z materiału rodzimego (spadek poprzeczny od 6% do 8%).
3. Wykonawca zastosuje mieszankę niezwiązaną kruszywa naturalnego, łamanego frakcji 0/31,5 mm spełniające wymagania jak dla nawierzchni z kruszywa niezwiązanego obciążonej ruchem KR1-2 zgodnie z warunkami technicznymi WT 4-2010 stanowiącymi załącznik nr 1 do OPZ oraz z SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie.
4. Wykonawca na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, zawiadomi Nadleśnictwo Czersk i Nadleśnictwo Rytel.
5. Do ułożenia nawierzchni z kruszywa kamiennego łamanego zaleca się wykorzystać rozkładarkę (rozścielacz).
6. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona na własny koszt wytyczenie geodezyjne przebiegu drogi.
7. W zakresie Wykonawcy leży usunięcie karpin drzew znajdujących w ciągu przebiegu drogi i poboczy, a które kolidowałyby z prawidłową realizacją zadania wraz z uzupełnieniem dołu po karpinie piaskiem i zagęszczeniem.
8. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt wykona badania kruszywa użytego do wykonania warstwy nawierzchni zgodnie z załączoną SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu Deklarację Właściwości Użytkowych na mieszankę niezwiązaną z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5 mm wraz z badaniami uziarnienia zgodnymi z WT4 (rys. 12).
9. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kruszywa pochodzącego ze skał osadowych wapiennych i marglowych oraz kruszywa sztucznego i pochodzącego z recyklingu.
10. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1 wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń drogowych,
 - 11.2 wykonywanie czynności związanych z wykorytowaniem i ukształtowaniem drogi,
 - 11.3 wykonywanie czynności związanych z wykonaniem nawierzchni z kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm,
 - 11.4 wykonywanie czynności związanych z wałowaniem nawierzchni dróg,
 - 11.5 wykonywanie czynności związanych z ukształtowaniem poboczy.

Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 3: Remont drogi gminnej Kłodnia – Płecno (dz. nr 161/1) w km od 0+000 do km 1+049.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje remont drogi gminnej Kłodnia – Płecno (dz. nr 161/1) w km od 0+000 do km 1+049 – 1.049 mb i szer. 4 m – min. 1.259 t kruszywa
2. Zakres robót:
 - 2.1. Korytowanie drogi – min. 5 cm,
 - 2.2. Nawiezenie kruszywa kamiennego łamanego 0-31,5 mm – minimum 1.259 t – grubość warstwy min. 12 cm,
 - 2.3. Profilowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego 0-31,5 mm ,
 - 2.4. Wykonanie poboczy z materiału rodzimego (spadek poprzeczny od 6% do 8%).
3. Wykonawca zastosuje mieszankę niezwiązaną kruszywa naturalnego, łamanego frakcji 0/31,5 mm spełniające wymagania jak dla nawierzchni z kruszywa niezwiązanego obciążonej ruchem KR1-2 zgodnie z warunkami technicznymi WT 4-2010 stanowiącymi załącznik nr 1 do OPZ oraz z SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie.
4. Wykonawca na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, zawiadomi Nadleśnictwo Czersk i Nadleśnictwo Rytel.
5. Do ułożenia nawierzchni z kruszywa kamiennego łamanego zaleca się wykorzystać rozkładarkę (rozścielacz).
6. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona na własny koszt wytyczenie geodezyjne przebiegu drogi.
7. W zakresie Wykonawcy leży usunięcie karpin drzew znajdujących w ciągu przebiegu drogi i poboczy, a które kolidowałyby z prawidłową realizacją zadania wraz z uzupełnieniem dołu po karpinie piaskiem i zagęszczeniem.
8. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt wykona badania kruszywa użytego do wykonania warstwy nawierzchni zgodnie z załączoną SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu Deklarację Właściwości Użytkowych na mieszankę niezwiązaną z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5 mm wraz z badaniami uziarnienia zgodnymi z WT4 (rys. 12).
9. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kruszywa pochodzącego ze skał osadowych wapiennych i marglowych oraz kruszywa sztucznego i pochodzącego z recyklingu.
10. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1 wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń drogowych,
 - 11.2 wykonywanie czynności związanych z wykorytowaniem i ukształtowaniem drogi,
 - 11.3 wykonywanie czynności związanych z wykonaniem nawierzchni z kruszywą łamanego kamiennego 0-31,5 mm,
 - 11.4 wykonywanie czynności związanych z wałowaniem nawierzchni dróg,
 - 11.5 wykonywanie czynności związanych z ukształtowaniem poboczy.Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 4: Remont drogi gminnej Duże Wędoły – Małe Wędoły etap I (dz. nr 154/3) w km od 0+000 do 0+454.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje remont drogi gminnej Duże Wędoły – Małe Wędoły etap I (dz. nr 154/3) w km od 0+000 do 0+454 – 454 mb i szer. 4 m- **min. 545 t kruszywa**
2. Zakres robót:
 - 2.1. Korytowanie drogi – min. 5 cm,

- 2.2. Nawiezenie kruszywa kamiennego łamanego 0-31,5 mm – **minimum 545 t kruszywa** – grubość warstwy min. 12 cm,
 - 2.3. Profilowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego 0-31,5 mm ,
 - 2.4. Wykonanie poboczy z materiału rodzimego (spadek poprzeczny od 6% do 8%).
 3. Wykonawca zastosuje mieszankę niezwiązaną kruszywa naturalnego, łamanego frakcji 0/31,5 mm spełniające wymagania jak dla nawierzchni z kruszywa niezwiązanego obciążonej ruchem KR1-2 zgodnie z warunkami technicznymi WT 4-2010 stanowiącymi załącznik nr 1 do OPZ oraz z SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie.
 4. Wykonawca na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, zawiadomi Nadleśnictwo Czersk i Nadleśnictwo Rytel.
 5. Do ułożenia nawierzchni z kruszywa kamiennego łamanego zaleca się wykorzystać rozkładarkę (rozścielacz).
 6. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona na własny koszt wytyczenie geodezyjne przebiegu drogi.
 7. W zakresie Wykonawcy leży usunięcie karpin drzew znajdujących w ciągu przebiegu drogi i poboczy, a które kolidowałyby z prawidłową realizacją zadania wraz z uzupełnieniem dołu po karpinie piaskiem i zagęszczeniem.
 8. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt wykona badania kruszywa użytego do wykonania warstwy nawierzchni zgodnie z załączoną SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu Deklarację Właściwości Użytkowych na mieszankę niezwiązaną z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5 mm wraz z badaniami uziarnienia zgodnymi z WT4 (rys. 12).
 9. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kruszywa pochodzącego ze skał osadowych wapiennych i marglowych oraz kruszywa sztucznego i pochodzącego z recyklingu.
 10. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
 11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1 wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń drogowych,
 - 11.2 wykonywanie czynności związanych z wykorytowaniem i ukształtowaniem drogi,
 - 11.3 wykonywanie czynności związanych z wykonaniem nawierzchni z kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm,
 - 11.4 wykonywanie czynności związanych z wałowaniem nawierzchni dróg,
 - 11.5 wykonywanie czynności związanych z ukształtowaniem poboczy.
- Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 5: Remont drogi gminnej Duże Wędoły – Małe Wędoły etap II (dz. nr 146) w km od 0+000 do 0+554.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje remont drogi gminnej Duże Wędoły – Małe Wędoły etap II (dz. nr 146) w km od 0+000 do 0+554 – 554 mb i szer. 4 m – **min.665 t kruszywa**
2. Zakres robót:
 - 2.1. Korytowanie drogi – min. 5 cm,
 - 2.2. Nawiezenie kruszywa kamiennego łamanego 0-31,5 mm – **minimum 665 t kruszywa** – grubość warstwy min. 12 cm,
 - 2.3. Profilowanie i zagęszczenie kruszywa kamiennego 0-31,5 mm,
 - 2.4. Wykonanie poboczy z materiału rodzimego (spadek poprzeczny od 6% do 8%).
3. Wykonawca zastosuje mieszankę niezwiązaną kruszywa naturalnego, łamanego frakcji 0/31,5 mm spełniające wymagania jak dla nawierzchni z kruszywa niezwiązanego obciążonej ruchem KR1-2

zgodnie z warunkami technicznymi WT 4-2010 stanowiącymi załącznik nr 1 do OPZ oraz z SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie.

4. Wykonawca na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, zawiadomi Nadleśnictwo Czersk i Nadleśnictwo Rytel.
5. Do ułożenia nawierzchni z kruszywa kamiennego łamanego zaleca się wykorzystać rozkładarkę (rozścielacz).
6. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona na własny koszt wytyczenie geodezyjne przebiegu drogi.
7. W zakresie Wykonawcy leży usunięcie karpin drzew znajdujących w ciągu przebiegu drogi i poboczy, a które kolidowałyby z prawidłową realizacją zadania wraz z uzupełnieniem dołu po karpinie piaskiem i zagęszczeniem.
8. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt wykona badania kruszywa użytego do wykonania warstwy nawierzchni zgodnie z załączoną SST B-02.00.00 Nawierzchnia z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu Deklarację Właściwości Użytkowych na mieszankę niezwiązaną z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5 mm wraz z badaniami uziarnienia zgodnymi z WT4 (rys. 12).
9. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kruszywa pochodzącego ze skał osadowych wapiennych i marglowych oraz kruszywa sztucznego i pochodzącego z recyklingu.
10. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1 wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń drogowych,
 - 11.2 wykonywanie czynności związanych z wykorytowaniem i ukształtowaniem drogi,
 - 11.3 wykonywanie czynności związanych z wykonaniem nawierzchni z kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm,
 - 11.4 wykonywanie czynności związanych z wałowaniem nawierzchni dróg,
 - 11.5 wykonywanie czynności związanych z ukształtowaniem poboczy.

Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Sporządził:

ZASTĘPCA NACZELNIKA

Przemysław Bloch

(podpis/pieczęć imienna)

