

Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu
ul. Toruńska 36 A,
87.162 Lubicz woj. kujawsko-pomorskie, Polska
NIP 879-24-26-522
nr telefonu: (56) 678 - 27 - 09
nr faxu: : (56) 678 - 27 - 09
adres internetowy: www.lubicz.pl
adres poczty elektronicznej: drogi@lubicz.pl

nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZDG.271.522.3.2015**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ) DLA POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

PROWADZONEGO W TRYBIE przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz.907 ze zm).

NA WYKONANIE:

1. Zakupu i dostawy kruszyw drogowych do remontu dróg gruntowych w ilościach:

a. żużel paleniskowy	600 ton
b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm	600 ton
c. gruz betonowy sortowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm	600 ton
d. pospółka drogowa sortowana o frakcji 0-31,5mm	3600 ton
2. Usługa sprzętem specjalistycznym na placu wykonawcy kruszenia kruszarką mobilną stożkową 1200 ton betonu i płyt żelbetonu do max frakcji 0-63mm wraz z hałdowaniem, załadowaniem na sam. samowyladowcze i przewóz na odległość do 10km.
3. Przesortowanie i zmieszanie mechaniczne 1800 ton kruszyw drogowych wraz z hałdowaniem i załadowaniem na sam. samowyladowcze na placu magazynowym w Rogowie i w Lubiczu Dolnym.
4. Remontu jezdni dróg gruntowych w 2015 r. obejmuje 96,96 km dróg gminnych o powierzchni 328.102m² na terenie miejscowości gminy Lubicz. Remont jezdni dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych i gruntowych utwardzonych polega na mechanicznym wzruszeniu nawierzchni, zryciu kłami równiarki, mechanicznym profilowaniu, równaniu równiarkami samobieźnymi, zagęszczeniu walcami statycznymi samojezdnymi ogumionymi min.10 ton i walcami samojezdnymi metalowymi wibracyjnymi min. 10 ton wraz z miejscowym wzmocnieniem konstrukcji jezdni kruszywem drogowym w ilości 4660 ton przez wbudowanie:
 - a. mieszanki w proporcjach 1:1:1 składającej się z kruszywa kamienia łamanego wapiennego frakcja 0-31,5, żużla paleniskowego i pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 800 ton
 - b. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3000ton
 - c. gruz betonowy z recyklingu kruszony przez wykonawcę do frakcji 0-63mm w ilości 860ton
5. Podczas remontu wykonać ścięcie w wyrównanie poboczy przy jezdni drogi nr 100749 Rogówko-Młyniec, droga nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie, droga nr 100738C (ul. Lipowa) w Gronowie o łącznej powierzchni 4400m²
6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni w Krobi o pow.1280m², w Młyńcu Drugim o pow. 345m² i w Brzeźnie o pow. 400m²
7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młyńca Pierwszego długość 700mx2=1400m, pow. przekroju rowu 0,76m², objętość wykopów 1064m³.

Kompletna SIWZ składa się z następujących części:

- 1) Część I – SIWZ wraz z wzorami załączników do oferty,
- 2) Część II - Wzór umowy / Ogólne warunki umowy / Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego,



1. NAZWA (FIRMA) I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu
ul. Toruńska 36 A,

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.

Przetarg nieograniczony na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zm.).

Wartość zamówienia nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zakupu i dostawy kruszyw drogowych do remontu dróg gruntowych w ilościach:

- | | |
|--|----------|
| a. żużel paleniskowy | 600 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 600 ton |
| c. gruz betonowy sortowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm | 600 ton |
| d. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 3600 ton |

2. Usługa sprzętem specjalistycznym na placu wykonawcy kruszenia kruszarką mobilną stożkową 1200 ton betonu i płyt żelbetonu z recyklingu do max frakcji 0-63mm wraz z hałdowaniem, załadowaniem na sam. samowyladowcze i przewóz na odległość do 10km na place magazynowe i w miejsca wbudowania

WBUDOWANIE

- | | |
|---|---------|
| a. remontowana jezdnia na dz. nr 489 w Krobi o pow. 1280m ² | 543 ton |
| b. remontowana jezdnia na dz. nr 11/2 w Młyncu Drugim o pow. 345m ² | 147 ton |
| c. remontowana jezdnia na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie o pow. 400m ² | 170 ton |

POZOSTAJE NA MAGAZYNIE w Lubiczu Dolnym

340 ton

3. Przesortowanie i zmieszanie mechaniczne 1800 ton kruszyw drogowych wraz z hałdowaniem i załadowaniem na sam. samowyladowcze na placach magazynowych:

Lubicz Dolny

- | | |
|---|---------|
| a. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| c. pospółka drogowa sortowana do ziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

Rogowo

- | | |
|--|---------|
| d. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| e. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| f. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

WBUDOWANIE :

- | | |
|--|---------|
| g. w remontowane drogi gminne na terenie gminy | 800 ton |
|--|---------|

POZOSTAJE NA MAGAZYNIE

- | | |
|--|---------|
| h. w Lubiczu Dolnym na placu magazynowym | 500 ton |
| i. w Rogowie na placu magazynowym | 500 ton |

4. Remont jezdni dróg gruntowych w 2015 r. obejmuje 96,96 km dróg gminnych o powierzchni 328.102m² na terenie miejscowości gminy Lubicz. Remont jezdni dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych i gruntowych utwardzonych polega na mechanicznym wzruszeniu nawierzchni, zryciu kłami równiarki, mechanicznym profilowaniu, równaniu równiarkami samobieźnymi, zagęszczeniu walcami statycznymi samojezdnymi ogumionymi min. 10 ton i walcami samojezdnymi metalowymi wibracyjnymi min. 10 ton wraz z miejscowym wzmocnieniem konstrukcji jezdni kruszywem drogowym w ilości 4660 ton przez wbudowanie:

- | | |
|---|--|
| a. mieszanki w proporcjach 1:1:1 składającej się z kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr. 0-31,5, żużla paleniskowego i pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 800 ton | |
| b. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3000ton | |
| c. gruz betonowy z recyklingu kruszony przez wykonawcę do frakcji 0-63mm w ilości 860ton | |

5. Podczas remontu wykonać ścięcie w wyrównanie 4400m² poboczy przy drogach:

- | | |
|--|--|
| a. nr 100749 Rogówko-Młyniec: długość 2x700m, szerokość 1,0m, powierzchnia 1400m ² | |
| b. nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie; długość 2x900m, szer 1,0m, powierzchnia 1800m ² | |
| c. nr 100738C (ul. Lipowa) w Gronowie: długość 2x800m, szer 0,75m, powierzchnia 1200m ² | |

6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni:
- a. na dz. nr 489 w Krobi ,długość 320m, szerokość 4,0m, pow. 1280m²
 - b. na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim, długość 230m szer 1,5m pow.345m²
 - c. na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie, długość 100m, szer 4,0, pow.400m²
8. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młyńca Pierwszego długość 700mx2=1400m, pow. przekroju rowu 0,76m², objętość wykopów 1064m³.
9. Zakupione kruszywa muszą spełniać wymagania norm PN-EN udokumentowane przy dostawach. Przed wbudowaniem pospółki drogowej Zamawiający zastrzega sobie zbadanie w wskazanym laboratorium drogowym struktury kruszywa przez ustalenie krzywej przesiewu.
10. Szczegółowy zakres robót został opisany w kosztorysie ofertowym.
- | | |
|--------------------------------|---|
| Kod CPV - 45233142-6 | roboty w zakresie naprawy dróg: |
| Kod CPV - 14.21.20.00-0 | kruszywo naturalne łamane wapienne |
| Kod CPV - 14.63.00.00-6 | żużel paleniskowy |
| Kod CPV - 60.10.00.00-9 | transport pojazdami do przewozu towarów luzem |
| Kod CPV- 44.11.37.00-2 | materiały do naprawiania dróg |
| Kod CPV- 14.21.00.00-6 | piasek |

Roboty remontowe jezdni gruntowych winny być wykonywane zgodnie z PN-EN z użyciem sprzętu technologicznego tj: równiarek 100KM, walców statycznych samojezdnych ogumionych min.10ton, walców statycznych samojezdnych metalowych wibracyjnych min. 10 ton, beczkowozu do transportu wody o poj. 10,0m³ w celu zraszania nawierzchni podczas równania. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia wody na swój koszt i własnym staraniem niezbędnej do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, co wynika z technologii robót. Zamawiający szczególną uwagę zwróci na ilość wody zużytej do uplastycznienia mieszanki kruszyw w celu uzyskania wymaganego zagęszczenia jezdni. Wykaz dróg gminnych przeznaczonych do remontu określa załącznik nr 1 do umowy. Sortowanie kruszywa sortownikiem mobilnym z załadowaniem na samochody samowyładowcze i hałdowaniem ładowarką. Kruszenie kruszarką mobilna stożkowa.

4. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE.

Zamawiający przewiduje udzielenie tego samego rodzaju zamówień uzupełniających (art. 67 ust.1 pkt.6 ustawy Prawa zamówień publicznych)

6. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

7.1. Dostawa kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr.0-31,5

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. kruszywa kamienia łamanego wapiennego frakcja 0-31,5 w terminie do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w p-cie 3.3.

7.2. Dostawa żużla paleniskowego.

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. żużla paleniskowego do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w p-cie 3.3.

7.3. Dostawa pospółki drogowej frakcja 0+31,5mm

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w p-cie 3.3. oraz 3000 ton sukcesywnie do wbudowania w remontowane drogi od dnia 12 maja 2015r. do dnia 3 czerwca 2015r.

7.4. Dostawa gruzu betonowego sortowanego z recyklingu o frakcji 5-31,5mm

Zamawiający wymaga dostarczenia gruzu betonowego sortowanego z recyklingu o frakcji 5-31,5mm do dnia 3 czerwca 2015r. na place magazynowe:

- w Lubiczu Dolnym

300 ton

7.5. Mechaniczne kruszenie betonu i żelbetonu do frakcji 0-63mm

Zamawiający wymaga skruszenia 1200 ton betonu i żelbetonu do frakcji 0-63mm do dnia 15 maja 2015r z przewiezieniem w miejsca wbudowania określone w pcie 3.2

7.6. Mechaniczne przesortowanie i zmieszanie kruszyw

Zamawiający wymaga przesortowania i zmieszania kruszyw w miejscach określonych w p-cie 3.3. do dnia 14 maja 2015r.

7.7. Remont dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych i gruntowych ulepszonych

- rozpoczęcie robót od 12 maja 2015r.
- zakończenie robót 3 czerwca 2015r.

7.8. Wykonanie ścięcia w wyrównania 4400m² poboczy przy drogach opisanych w § 1 ust.5

- a. nr 100749 Rogówko-Młyniec: do dnia 3 czerwca 2015r.
- b. nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie: do dnia 3 czerwca 2015r.
- c. nr 100738C (ul. Lipowa) w Gronowie: do dnia 3 czerwca 2015r.

7.9 Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni opisanych w § 1 ust.6

Zamawiający wymaga wykonania jezdni:

- a. na dz. nr 489 w Krobi o pow. 1280m² do dnia 18 maja 2015r.
- b. na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim o pow. 345m² do dnia 22 maja 2015r.
- c. na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie o pow. 400m² do dnia 21 maja 2015r.

7.10. Odtworzenie rowów przydrożnych

Zamawiający wymaga wykonania do dnia 19 maja 2015r odtworzenia rowów przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młynca Pierwszego długość 700m x 2 = 1400m, pow. przekroju rowu 0,76m², objętość wykopów 1064m³.

8. opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny tych warunków.

1. Udział w postępowaniu mogą wziąć wykonawcy, którzy złożą ofertę według wzoru stanowiącego załącznik Nr 2 do SIWZ oraz spełnią wymagania określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 – ze zm.) i nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 tej ustawy.
 2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia oraz przedłożyć dokumenty (informacje) o których mowa w ustawie Pzp.
 3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, natomiast warunki określone w ustawie Wykonawcy spełniają wspólnie.
 4. Udział w postępowaniu mogą wziąć wykonawcy, którzy złożą oświadczenie, że spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w celu wykonania przedmiotu zamówienia.
W celu potwierdzenia spełniania powyższych warunków Wykonawcy powinni przedłożyć następujące dokumenty:
- 8.1. Oświadczenia wyszczególnione w załączniku Nr 1
- 8.1.1. Oświadczenie o prowadzeniu działalności gospodarczej, zgodnej z przedmiotem Zamówienia,
 - 8.1.2. Oświadczenie o nie zaleganiu z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczenie, że wykonawca uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności,
 - 8.1.3. Oświadczenie o posiadaniu niezbędnej wiedzy i doświadczenia w zakresie prowadzonej działalności objętej przedmiotem zamówienia,
 - 8.1.4. Oświadczenie o znajdowaniu się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia,
 - 8.1.5. Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp,
- 8.2. Dokumenty:
- 8.2.1. Kserokopia wpisu do ewidencji działalności gospodarczej lub KRS – załącznik nr 2.

8.2.2. Wykaz posiadanego potencjału technicznego, jakim wykonawca dysponuje celem prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia dla sprawnego przeprowadzenia remontu dróg. Zamawiający wymaga dysponowania przez Wykonawcę n/w sprzętem w określonych ilościach:

- o równiarki samojezdne szt.2
- o walce statyczne samojezdne ogumione min 10t szt.2
- o walce metalowe samojezdne wibracyjne min 10t szt.2
- o sam. samowyladowcze w ilości zapewniającej terminowe wykonanie zamówienia
- o ładowarki kołowe w ilości zapewniającej terminowe wykonanie zamówienia
- o beczkowozy (o pojemności zbiornika min 10m³)
- o mobilny segregator kruszyw drogowych
- o kruszarka przejezdna stożkowa
- o koparki

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy powinni przedłożyć wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń sporządzony według wzoru stanowiącego - załącznik nr 3

8.2.4. Wykaz robót o podobnym charakterze zrealizowanych w okresie ostatnich pięciu lat z załączeniem dokumentów poświadczających, że roboty te zostały wykonane należycie.

– załącznik Nr 4,

8.2.5. Polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności

– załącznik Nr 5,

8.2.6. Uprawnienia budowlane w zakresie budownictwa drogowego wraz z aktualnym zaświadczeniem właściwej okręgowej izby inżynierów budownictwa osoby nadzorującej ze strony Wykonawcy

– załącznik Nr 6.

8.2.7. W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz dokumenty dotyczące:

- a) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- c) charakteru stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
- d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu w wykonywaniu zamówienia.

W/w zobowiązania zaleca się sporządzić zgodnie z wzorami druków stanowiących załączniki nr 7, 8 i 9 do niniejszej specyfikacji.

8.3. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły:
„spełnia – nie spełnia”.

9. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

9.1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną za potwierdzeniem otrzymania na podst. art.27 ust.2 upzp.

9.2. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami jest Zdzisław Jasiński, tel./fax. (56) 67-82-709,

10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości **20 000,00 zł** (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100) wniesionym przed upływem terminu składania ofert
2. Wadium należy wnieść do dnia 06. 05. 2015 r. do godz. 10⁰⁰.
3. Wadium można wносить w pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych lub poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na konto Zamawiającego w Banku Spółdzielczym w Grębocinie Nr **95 9491 0003 0000 0000 1212 0003**. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia Zamawiającemu potwierdzenia wniesienia wadium. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

Wadium uważa się za wniesione, jeżeli kwota wadium znajduje się na rachunku wskazanym przez Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna do oferty należy dołączyć potwierdzenie wniesienia wadium (kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem) lub kopię dokumentu wadialnego potwierdzonego za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

Nie wniesienie wadium spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

5. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem ust. 4a (art. 46 ustawy Prawo zamówień publicznych). Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
6. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę któremu zwrócono wadium na podstawie ust. 1 (art. 46 ustawy Prawo zamówień publicznych) jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.
7. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie o którym mowa w art. 26 ust. 3 (ustawy Prawo zamówień publicznych) nie złożył dokumentów lub oświadczeń o których mowa w art.25 ust. 1 lub pełnomocnictw, chyba że udowodni że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA.

- 11.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 11.2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, w uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, jednorazowego zwrócenia się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30dni.

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

12.1. Wymagania podstawowe.

- 12.1.1.** Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę,
- 12.1.2.** Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 12.1.3.** Oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
- 12.1.4.** Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SIWZ formie.
- 12.1.5.** Jeżeli oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji /Dz. U. z 2003 r., Nr

153, poz. 1503 ze zmianami/ muszą być oznaczone klauzulą "**nie udostępniać – tajemnica przedsiębiorstwa**".

12.1.6. Zastrzeżenie informacji, dokumentów i oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.

12.1.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Forma oferty.

12.1.8. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i mieć formę pisemną.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.1.8.1. Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie. Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.

12.1.9. Oferta powinna być trwale spięta w sposób uniemożliwiający jej zdekompletowanie.

12.1.10. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.1.11. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych, za zgodność z oryginałem kopii, podpisanych przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

12.2. Zawartość oferty.

Kompletna oferta musi zawierać:

12.2.1. Wypełniony Formularz Oferty.

12.2.2. Wypełniony kosztorys ofertowy

12.2.3. Dokumenty określone w pkt. 8 SIWZ.

12.2.4. Pozostałe dokumenty wymagane w SIWZ

13. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, t.j. **Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu, Lubicz Dolny, ul. Toruńska 36 A, pokój Nr 2** w nieprzekraczalnym terminie do dnia **6 maja 2015r.** do godz. 10⁰⁰.

13.2. Ofertę należy złożyć w kopercie nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem.

Kopertę należy opisać następująco:

Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu

OFERTA

na remont dróg gruntowych, dostawę kruszyw, kruszenie, sortowanie i zmieszania kruszyw

Nie otwierać przed dniem: **6 maja 2015r. godzina 10¹⁵.**

Nazwa i adres Wykonawcy

13.3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w dniu ich składania tj.

6 maja 2015r. o godz. 10¹⁵, pokój Nr 1.

13.4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub przedwczesne otwarcie źle oznakowanej koperty zawierającej ofertę.

14. Opis sposobu obliczenia ceny.

14.1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w **PLN**.

14.2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty

 7

jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia określonego w pkt. 3 niniejszej SIWZ.

14.3. Ceną oferty jest **ceną brutto** określona w formularzu oferty.

15. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

Zamawiający przy wyborze ofert będzie kierował się jedynym kryterium oceny ofert jakim jest **ceną**. Ocenie będzie podlegać suma cen podanej w formularzu oferty za wykonanie remontu dróg gruntowych określonych w p-tach

1. zakupu i dostawy kruszyw określonych w p-cie 1
2. kruszenie materiałów określonych w p-cie 2
3. przesortowanie i zmieszanie kruszyw określonych w p-cie 3
4. wykonanie remontu dróg gruntowych określonych w p-cie 4,
5. ścinania poboczy określonych w p-cie 5,
6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni w miejscowościach podanych w p-cie 6
7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C określonych w p-cie 7

W kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(C) = \frac{C_{\min}}{C_i} \cdot \text{Max}(C)$$

gdzie:

$P_i(C)$	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena",
$C_{\min}$	najniższa suma cen spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert,
C_i	Suma cen oferty "i",
$\text{Max}(C)$	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena".

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę za wykonanie całego przedmiotu niniejszego zamówienia.

16. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Umowa w sprawie niniejszego zamówienia zostanie zawarta w myśl przepisów ustawy Pzp ze szczególnym uwzględnieniem SIWZ.

17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie przewiduje wnoszenia przez wybranego wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

18. UMOWA.

Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zawarta wg wzoru stanowiącego załącznik do SIWZ.

19. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.

Podmiotom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego określonych w ustawie zasad udzielania zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej uregulowane w art. 179-198.

Lubicz dnia 20 kwietnia 2015r.

Kierownik
Zarządu Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej
i Komunalnej
Andrzej Kozłowski

**FORMULARZ OFERTY
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

ZAMAWIAJĄCY:

**Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej
ul. Toruńska 36 A 87-162 Lubicz**

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest:

1. Zakupu i dostawy kruszyw drogowych do remontu dróg gruntowych w ilościach:

- | | |
|--|----------|
| a. żużel paleniskowy | 600 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 600 ton |
| c. gruz betonowy sortowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm | 600 ton |
| d. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 3600 ton |

2. Usługa sprzętem specjalistycznym na placu wykonawcy kruszenia kruszarką mobilną stożkową 1200 ton betonu i płyt żelbetonu z recyklingu do max frakcji 0-63mm wraz z hałdowaniem, załadowaniem na sam. samowyladowcze i przewóz na odległość do 10km na place magazynowe i w miejsca wbudowania

WBUDOWANIE

- | | |
|---|---------|
| a. remontowana jezdnia na dz. nr 489 w Krobi o pow. 1280m ² | 543 ton |
| b. remontowana jezdnia na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim o pow. 345m ² | 147 ton |
| c. remontowana jezdnia na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie o pow. 400m ² | 170 ton |

POZOSTAJE NA MAGAZYNIE w Lubiczu Dolnym

340 ton

3. Przesortowanie i zmieszanie mechaniczne 1800 ton kruszyw drogowych wraz z hałdowaniem i załadowaniem na sam. samowyladowcze na placach magazynowych:

Lubicz Dolny

- | | |
|---|---------|
| a. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| c. pospółka drogowa sortowana do ziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

Rogowo

- | | |
|--|---------|
| d. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| e. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| f. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

WBUDOWANIE :

- | | |
|--|---------|
| g. w remontowane drogi gminne na terenie gminy | 800 ton |
|--|---------|

POZOSTAJE NA MAGAZYNIE

- | | |
|--|---------|
| h. w Lubiczu Dolnym na placu magazynowym | 500 ton |
| i. w Rogowie na placu magazynowym | 500 ton |

4. Remont jezdni dróg gruntowych w 2015 r. obejmuje 96,96 km dróg gminnych o powierzchni 328.102m² na terenie miejscowości gminy Lubicz. Remont jezdni dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych i gruntowych utwardzonych polega na mechanicznym wzruszeniu nawierzchni, zryciu kłami równiarki, mechanicznym profilowaniu, równaniu równiarkami samobieźnymi, zagęszczeniu walcami statycznymi samojezdnymi ogumionymi min.10 ton i walcami samojezdnymi metalowymi wibracyjnymi min. 10 ton wraz z miejscowym wzmocnieniem konstrukcji jezdni kruszywem drogowym w ilości 4660 ton przez wbudowanie:

- | | |
|--|--|
| a. mieszanki w proporcjach 1:1:1 składającej się z kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr.0-31,5, żużla paleniskowego i pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 800 ton | |
| b. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3000ton | |
| c. gruz betonowy z recyklingu kruszony przez wykonawcę do frakcji 0-63mm w ilości 860ton | |

5. Podczas remontu wykonać ścięcie w wyrównanie 4400m² poboczy przy drogach:

- | | |
|--|--|
| a. nr 100749 Rogówko-Młyniec: długość 2x700m, sze.1,0m, powierzchnia 1400m ² | |
| b. nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie; długość 2x900m, sze.1,0m, powierzchnia 1800m ² | |
| c. nr 100738C (ul. Lipowa)w Gronowie: długość 2x800m, sze.0,75m, powierzchnia 1200m ² | |

6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni:

- | | |
|---|--|
| a. na dz. nr 489 w Krobi ,długość 320m, szerokość 4,0m, pow. 1280m ² | |
| b. na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim, długość 230m szer.1,5m pow.345m ² | |
| c. na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie, długość 100m, szer.4,0, pow.400m ² | |

7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młynca Pierwszego długość $700\text{m} \times 2 = 1400\text{m}$, pow. przekroju rowu $0,76\text{m}^2$, objętość wykopów 1064m^3 .

WYKONAWCA:

.....
(nazwa, firma i adres)
.....

Nr faksu e-mail.....

Cena oferty obejmuje;

1. zakupu i dostawy kruszyw określonych w p-cie 1
2. kruszenie materiałów określonych w p-cie 2
3. przesortowanie i zmieszania kruszyw określonych w p-cie 3
4. wykonanie remontu dróg gruntowych określonych w p-cie 4,
5. ścinania poboczy określonych w p-cie 5,
6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni w miejscowościach podanych w p-cie 6
7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C określonych w p-cie 7

SUMA CEN Z PUNKTÓW 1+2+3 +4+5+6 +7= CENA OFERTY BRUTTO.....zł

słownie złotych:.....

W cenie jw. uwzględniono

1. Zakup i dostawę kruszyw drogowych opisanych w p-cie 1

a. cena bruttozł za zakup 600 ton żużla paleniskowego

cena brutto.....zł za transport 600 ton żużla paleniskowego

b. cena bruttozł za zakup 600 ton kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm

cena bruttozł za transport 600 ton kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm

c. cena brutto.....zł za zakup 600 ton gruzu betonowego sortowany o frakcji 5-31,5mm

d. cena brutto.....zł za transport 600 ton gruzu betonowego sortowany o frakcji 5-31,5mm

e. cena brutto.....zł za zakup 3600ton pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm

f. cena brutto.....zł za transport 3600ton pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm

2. Kruszenie kruszarką mobilną 1200 ton kruszyw opisanych w p-cie 2

cena brutto zł za kruszenie betonu do frakcji 0-63mm

cena brutto zł za przewiezienie skruszonego betonu w miejsca wbudowania na odl. do 10km

3. Za mechaniczne przesortowanie i zmieszanie 1200 ton kruszyw drogowych opisanych w p-cie 3

cena bruttozł

4. Remont jezdni dróg gruntowych w 2015 r. obejmuje 96,96 km dróg gminnych

o powierzchni 328.102m^2 na terenie miejscowości gminy Lubicz opisanych w p-cie 4

cena bruttozł

5. Ścięcie poboczy opisanych w p-cie 5

cena brutto.....zł

6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni w miejscowościach i zakresie opisanych w p-cie 6

cena brutto.....zł

7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C opisanych w p-cie 7

cena brutto.....zł

Składając powyższą ofertę równocześnie oświadczamy, że:

- 1) przedmiot zamówienia wykonamy w wymaganym terminie tj. od dnia podpisania umowy do dnia 3 czerwca 2015r.
- 2) zapoznaliśmy się z wymogami określonymi w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
- 3) spełniamy warunki określone w art.22 oraz nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 4) Uważamy się związani z niniejszą ofertą na czas określony w SIWZ tj. 30 dni od daty otwarcia ofert.
- 5) akceptujemy bez zastrzeżeń Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego przedstawiony w Części II SIWZ,

- 6) w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązujemy się zawrzeć w miejscu i terminie jaki zostanie wskazany przez Zamawiającego.
- 7) informujemy, że informacje zawarte na stronach, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnie dostępne.
- 8) za wykonany przedmiot zamówienia udzielamy 12 miesięcy gwarancji od dnia odbioru ostatecznego przedmiotu zamówienia.
- 9) Podwykonawcą robot będzie.....

11) oferta wraz z załącznikami zawierakolejno ponumerowanych stron.

Integralną częścią niniejszej oferty są następujące załączniki:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

.....
data i podpis
osoby upoważnionej

KOSZTORYS

Wykonanie remontu dróg gminnych gruntowych o powierzchni 328 101,5m² utwardzonych tłuczniem i pospółką drogową na terenie gminy Lubicz z wbudowaniem 4660ton kruszyw - 1. żużel paleniskowy - 600 ton 2. kruszywo łamane wapienne fr 0-31,5K - 600ton 3. Gruz betonowy segregowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm - 600ton 4. Pospółka drogowa fr 0-31,5mm 3600 ton 5. Mechaniczne kruszenie gruzu z recyklingu do frakcji 0-63mm-1200ton 6.Mechaniczne zmieszania 1800 ton kruszyw 7.Urządzenie jezdni w Krobi, Brzeźnie i poszerzenie w Młyńcu Drugim

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		1. ZAKUP I DOSTAWA KRUSZYW DROGOWYCH Z KOSZTAMI TRANSPORTU				
1	MAT	Zakup żużla paleniskowego w ilości 600 ton na magazyny do zmieszania i wbudowania	ton	600		
2	TRANSP.	Koszt transportu dostawy na place magazynowe żużla paleniskowego w ilości 600 ton	ton	600		
		1. Na plac magazynowy w Lubiczu Dolnym ul. Kolejowa - 300 ton				
		2. Na plac magazynowy w Rogowie przy dr. nr 2010 - 300 ton				
3	MAT	Zakup kruszywa kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm w ilości 600 ton do zmieszania i wbudowania	ton	600		
4	TRANSP.	Koszt transportu dostawy na place magazynowe Kruszywa kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm w ilości 600 ton	ton	600		
		1. Na plac magazynowy w Lubiczu Dolnym ul. Kolejowa - 300 ton				
		2. Na plac magazynowy w Rogowie przy dr. nr 2010 - 300 ton				
5	MAT	Zakup kruszywa betonowego sortowanego z recyklingu o frakcji 5-31,5mm w ilości 600 ton bez wbudowania na magazyny	ton	600		
6	TRANSP.	Koszt transportu na place magazynowe kruszywa betonowego sortowanego z recyklingu o frakcji 5-31,5mm w ilości 600 ton	ton	600		
		1. Na plac magazynowy w Lubiczu Dolnym ul. Kolejowa - 300 ton				
		2. Na plac magazynowy w Rogowie przy dr. nr 2010 - 300 ton				
7	MAT	Zakup i dostawa na place magazynowe kruszywa pospółki drogowej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3600 ton z kosztami transportu od sprzedawcy na magazyny i w miejsca wbudowania	ton	3600		
8	TRANSP.	Koszt transportu na place magazynowe kruszywa pospółki drogowej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3600 ton z kosztami transportu od sprzedawcy na magazyny i w miejsca wbudowania	ton	3600		
		1. Na plac magazynowy w Lubiczu Dolnym ul. Kolejowa - 300 ton				
		2. Na plac magazynowy w Rogowie przy dr. nr 2010 - 300 ton				
		3. Bezpośrednio w remontowane jezdnie dróg - 3000ton				
		2. MECHANICZNE KRUSZENIE 1200 ton KRUSZYW BETONOWYCH				
9	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne kruszenie kruszarką mobilną stożkową 1200 ton kruszywa betonowego i żelbetonowego do frakcji 0-63mm w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.	ton	1200		
		ILOŚĆ GRUZU WBUDOWANEGO W REMONTOWANĄ DROGĘ W KROBI 542 ton				
		ILOŚĆ GRUZU WBUDOWANEGO W REMONTOWANĄ DROGĘ W MŁYŃCU DRUGIM 147 ton				
		ILOŚĆ GRUZU WBUDOWANEGO W REMONTOWANĄ DROGĘ W BRZEŹNIE 170 ton				
		RAZEM 859 ton				

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		NA MAGAZYNIE W LUBICZU DOLNYM POZOSTAJE 343 tony				
		2A. TRANSPORT 1200 KRUSZYWA Z MIEJSCA KRUSZENIA DO WBUDOWANIA (średnia odległość do 10km)				
10	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu kruszenia betonu ładowanego ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	1200		
11	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu kruszenia samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	1200		
12	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu kruszenia samochodem samowyladowczym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m3	1200 x 9		
		3. MECHANICZNE SEGREGOWANIE I ZAMIESZANIE 1800ton KRUSZYW NA PLACU MAGAZYNOWYM W LUBICZU DOLNYM i w ROGOWIE				
13	Kalkula indywidualna	Mechaniczne przesortowanie i zmieszanie 1800 ton kruszyw na placu składowym w Lubiczu Dolnym i w Rogowie	ton	1800		
		1.NA PACU MAGAZYNOWYM W LUBICZU DOLNYM 900,0ton				
		żużl paleniskowy - 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		kruszywo kamienia łamanego frakcja 0-31,5 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		pospółka drogowa frakcja 0-31,5mm - 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		RAZEM 900,0 ton				
		NA MAGAZYNIE POZOSTAJE 500 ton - DO WBUDOWANIA PRZEZ WYKONAWCE 400ton				
		2.NA PACU MAGAZYNOWYM W ROGOWIE 900,0ton				
		żużel paleniskowy - 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		kruszywo kamienia łamanego frakcja 0-31,5 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		pospółka drogowa frakcja 0-31,5mm - 300,0 ton (zakup i dostawa Wykonawcy)				
		RAZEM 900,0 ton				
		NA MAGAZYNIE POZOSTAJE 500 ton - DO WBUDOWANIA PRZEZ WYKONAWCĘ 400ton				
		4. REMONT DRÓG GRUNTOWYCH Z WBUDOWANIEM 4660ton KRUSZYW DROGOWYCH				
		PRZED WBUDOWANIEM ZOSTAŁY MECHANICZNIE ZMIESZANE KRUSZYWA PATRZ DZ. 3				
14	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych	m2	328101,5		
		POWIĘRZCHNIA WG. ZAŁĄCZNIKA - ZESTAWIENIE DRÓG GRUNTOWYCH UTWARDZONYCH DO REMONTU W 2015 ROKU				
		CAŁKOWITA POW. DRÓG DO REMONTU 328101,50 = 328101,5m2				
15	KNR 2-31 1401/07	Mechanicznie zagęszczanie dróg gruntowych	m2	285734,83		
		CAŁKOWITA POW. DRÓG DO REMONTU 328101,50 = 328101,5m2				
		MIESZANKA ŻUŻLELA PALENISKOWEGO, KAMIENIA ŁAMANEGO WAPIENNEGO FR.0-31,5 i POSPÓŁKI DROGOWEJ				
		PROPORCJE ZMIESZANIA 1:1:1				
		IŁOŚĆ W TONACH Ct w tonach Cton=800,0				
		CIĘŻAR JEDNOSTKOWY ŻUŻLA ;Cj w m3/ton Cj=1,6				

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		GRUBOŚĆ WARSTWY WBUDOWANIA KRUSZYWA w m Gż=0,05				
		POWIERZCHNIA WBUDOWANIA -Cton / Cj / Gż = -10000m2				
		POSPÓŁKA DROGOWA FRAKCJA 0-31,5mm				
		KRUSZYWO DO WBUDOWANIA W TONACH Ct w tonach Cton=3600,0-(267,0+227,0+122,0+71,0)=2913				
		CIEŻAR JEDNOSTKOWY ;Cj w m3/ton Cj=1,8				
		GRUBOŚĆ WARSTWY WBUDOWANIA KRUSZYWA w m Gż=0,05				
		POWIERZCHNIA WBUDOWANIA -Cton / Cj / Gż = - 32366,667m2				
16	KNR 2-31 0117/03	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni jezdni mieszanką kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr. 0-31,5K, żużla paleniskowego, pospółki drogowej o frakcji 0-31,5mm w ilości po zmieszaniu 800ton, kruszywa gruzu łamanego frakcja 0-63mm w ilości 860 ton, pospółki drogowej o frakcji 0-31,5 w ilości 2913 ton, - średniej grubości warstwy po zagęszczeniu średnio nie mniej niż 5cm - bez ceny kruszyw (w cenie jednost. materiału wykonawca ujmie koszty transportu kruszyw w miejsca wbudowania z magazynu w Lubiczu Dolnym i w Rogowie).	m2	42367		
		MIESZANKA ŻUŻLELA PALENISKOWEGO, KAMIENIA ŁAMANEGO WAPIENNEGO FR.0-31,5 i POSPÓŁKI DROGOWEJ				
		ILOŚĆ W TONACH Ct w tonach Cton=800,0				
		CIEŻAR JEDNOSTKOWY ŻUŻLA ;Cj w m3/ton Cj=1,6				
		GRUBOŚĆ WARSTWY WBUDOWANIA KRUSZYWA w m Gż=0,05				
		POWIERZCHNIA WBUDOWANIA Cton / Cj / Gż = 10000m2				
		POSPÓŁKA DROGOWA FRAKCJA 0-31,5mm				
		ILOŚĆ W TONACH Ct w tonach Cton=3600,0- (267,0+227,0+122,0+71,0)=2913				
		CIEŻAR JEDNOSTKOWY ;Cj w m3/ton Cj=1,8				
		GRUBOŚĆ WARSTWY WBUDOWANIA KRUSZYWA w m Gż=0,05				
		POWIERZCHNIA WBUDOWANIA Cton / Cj / Gż = 32367m2				
		KOSZT MATEIAŁÓW I ICH TRANSPORTU UJETY W ROZDZIALE 1				
17	KNR 2-31 1512/02	Transport wody beczkowozem do polewania remontowanych jezdni na odległość do 10km	m3	583		
		WODA PRZY ZAGĘSZCZANIU UTWARDZANEJ JEZDNI poz.9 286,0 = 286m3				
		WODA PRZY ZAGĘSZCZANIU JEZDNI Z WBUD.3713ton KRUSZYW poz.10 297,0 = 297m3				
18	KNR 2-31 1513/02	Nakłady uzupełniające do tablicy 1512 na transport wody beczkowozem o pojemności 2500dm3 na dalsze 0,5km ponad 0,5km - na odległość do 10km	m3	583 x 19		
		5. ŚCINANIE POBOCZY O GRUBOŚCI do 30cm NA DŁUGOŚCI 2,40km				
19	KNR 2-31 1402/05	Ścinanie poboczy wykonywane mechanicznie - o grubości 10cm z załadowaniem i odwiezieniem ścinki	m2	4400		
		ROGÓWKO				
		DROGA NR 100749C ROGÓWKO- MŁYNIEC PIERWSZY				

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		DŁUGOŚĆ DROGI $L_d=700,0$				
		DŁUGOŚĆ POBOCZY $L_p=L_d * 2=1400$				
		SZEROKOŚĆ POBOCZY $S_p=1,0$				
		POWIERZCHNIA POBOCZY $P= L_p * S_p = 1400m^2$				
		GRĘBOCIN				
		DROGA NR 100701C UL.KOLEJOWA				
		DŁUGOŚĆ DROGI $L_d=900,0$				
		DŁUGOŚĆ POBOCZY $L_p=L_d * 2=1800$				
		SZEROKOŚĆ POBOCZY $S_p=1,0$				
		POWIERZCHNIA POBOCZY $P= L_p * S_p = 1800m^2$				
		GRONOWO				
		DROGA NR 100738C LIPOWA w kierunku Kamionek				
		DŁUGOŚĆ DROGI $L_d=800,0$				
		DŁUGOŚĆ POBOCZY $L_p=L_d * 2=1600$				
		SZEROKOŚĆ POBOCZY $S_p=0,75$				
		POWIERZCHNIA POBOCZY $P= L_p * S_p = 1200m^2$				
20	KNR 2-31 1402/06	Ścinanie poboczy wykonywane mechanicznie - za każde dalsze 5cm ponad 10cm grubości ścinania - do grubości 20cm z załadowaniem i odwiezieniem ścinki na odległość do 10km	m2	4400 x 2		
21	KNR 2-31 1402.1/05	Dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km przy naprawie poboczy wykonywanej mechanicznie - ścinanie o grubości 20cm	m2	4400 x 9		
		6. REMONT DRÓG PRZEZ URZĄDZENIE JEZDNI GRUNTOWYCH				
		6A. JEZDNI DROGI GRUNTOWEJ W KROBI OD UL.OSIEDŁOWEJ DO UL.DŁUGIEJ (dz. nr 489)				
22	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	1280		
		DŁUGOŚĆ (m) $L=320$				
		SZEROKOŚĆ (m) $S=4,0$				
		POWIERZCHNIA (m2) $L*S = 1280m^2$				
23	KNR 2-01 0212/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	256		
		DŁUGOŚĆ (m) $L=320$				
		SZEROKOŚĆ (m) $S=4,0$				
		GRUBOŚĆ WARSTWY KORYTOWANIA (m) $G=0,20$				
		OBJĘTOŚĆ (m3) $L*S*G = 256m^3$				
24	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II - NA ODLEGŁOŚĆ DO 2 km	m3	256 x 2		
25	KNR 2-02 0607/02	Ułożenie geowłókniny o wytrzymałości na rozciąganie 11kN szerokiej pod konstrukcje jezdni	m2	820		
26	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1280		
27	KNR 2-31 0105/02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm do grubości warstwy 10cm	m2	1280 x 7		
28	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	1280		

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
29	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 15cm grubości warstwy - zwiększenie do grubości 20cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	1280 x 5		
30	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - pospółka drogowa frakcja 0-31,5 zakupiona w rozdziale 1. Zakupy i dostawy	m2	1280		
		6B. JEZDNI DROGI GRUNTOWEJ na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim - poszerzenie o 1,50m				
31	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	345		
		DŁUGOŚĆ (m) L=230,0				
		SZEROKOŚĆ POSZERZENIA (m) S=1,50				
		POWIERZCHNIA (m2) L*S = 345m2				
32	KNR 2-01 0212/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	69		
		DŁUGOŚĆ (m) L=230,0				
		SZEROKOŚĆ (m) S=1,50				
		GRUBOŚĆ WARSTWY KORYTOWANIA (m) G=0,20				
		OBJĘTOŚĆ (m3) L*S*G = 69m3				
33	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II - NA ODLEGŁOŚĆ DO 2 km	m3	69 x 2		
34	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	345		
35	KNR 2-31 0105/02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm do grubości warstwy 10cm	m2	345 x 7		
36	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	345		
37	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 15cm grubości warstwy - zwiększenie do grubości 20cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	345 x 5		
38	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - pospółka drogowa frakcja 0-31,5 zakupiona w rozdziale 1. Zakupy i dostawy	m2	690		
		DŁUGOŚĆ (m) L=230,0				
		SZEROKOŚĆ JEZDNI ISTNIEJĄCEJ I NA POSZERZENIACH S=3,0				
		POWIERZCHNIA (m2) L*S = 690m2				
		6C. JEZDNI DROGI GRUNTOWEJ BRZEŻNO - GRONOWO (dz. nr 46/4, 46/5)				
39	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	400		
		DŁUGOŚĆ (m) L=100,0				
		SZEROKOŚĆ (m) S=4,0				
		POWIERZCHNIA (m2) L*S = 400m2				

Lp	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
40	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - zmniejszenie za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm do 15cm	m2	400 x -1		
41	KNR 2-01 0212/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	60		
		DŁUGOŚĆ (m) L=100,0				
		SZEROKOŚĆ (m) S=4,0				
		GRUBOŚĆ WARSTWY KORYTOWANIA (m) G=0,15				
		OBJĘTOŚĆ (m3) L*S*G = 60m3				
42	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II - NA ODLEGŁOŚĆ DO 2 km	m3	60 x 2		
43	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	400		
44	KNR 2-31 0105/02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm do grubości warstwy 10cm	m2	400 x 7		
45	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	400		
46	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego frakcja 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 15cm grubości warstwy - zwiększenie do grubości 20cm - gruz betonowy sortowany frakcja 0-63 - bez ceny kruszywa ujętego w rozdziale 4 i 5	m2	400 x 5		
47	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - pospółka drogowa frakcja 0-31,5 zakupiona w rozdziale 1. Zakupy i dostawy	m2	400		
		7. Odtworzenie rowów przydrożnych dwustronnych przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młyńca Pierwszego na odcinku 700m				
48	KNR 2-01 0209/04	Roboty ziemne-wykonanie rowów przydrożnych koparką skarpówką z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - grunt kategorii III	m3	1064		
		DŁUGOŚĆ L=700,0*2=1400				
		SZEROKOŚĆ GÓRY Sg=1,5				
		SZEROKOŚĆ DOŁU Sd=0,4				
		WYSOKOŚĆ H=0,8				
		OBJĘTOŚĆ (Sg+Sd)/2*H*L = 1064m3				
49	KNR 2-01 0214/01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II - do 4km	m3	1064 x 8		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

UMOWA

ZDG.272.522.3.2015

Zawarta w dniur. w Lubiczu pomiędzy Gminą Lubicz -

Zarządem Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu ul. Toruńska 36 a, 87-162

Lubicz reprezentowanym przez Andrzeja Krzyżanowskiego Kierownika Zarządu działającego na podstawie pełnomocnictwa Wójta Gminy Lubicz (Decyzja Nr ORG .0154-2/05 z dnia 3 stycznia 2005 r.)
zwanym dalej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM**,

a

.....
.....reprezentowanym/ną przez
..... zwanym w dalszej części umowy **WYKONAWCĄ**.

§ 1

Wykonawca, wybrany w trybie przetargu nieograniczonym na podstawie art.39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz.907 ze zm) – zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego następujących prac :

1. Zakupu i dostawy kruszyw drogowych do remontu dróg gruntowych w ilościach:

- | | |
|--|----------|
| a. żużel paleniskowy | 600 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 600 ton |
| c. gruz betonowy sortowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm | 600 ton |
| d. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 3600 ton |

2. Usługa sprzętem specjalistycznym na placu wykonawcy kruszenia kruszarką mobilną stożkową 1200 ton betonu i płyt żelbetonu z recyklingu do max frakcji 0-63mm wraz z hałdowaniem, załadowaniem na sam. samowyladowcze i przewóz na odległość do 10km na place magazynowe i w miejsca wbudowania

WBUDOWANIE

- | | |
|---|---------|
| a. remontowana jezdnia na dz. nr 489 w Krobi o pow. 1280m ² | 543 ton |
| b. remontowana jezdnia na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim o pow. 345m ² | 147 ton |
| c. remontowana jezdnia na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie o pow. 400m ² | 170 ton |
| POZOSTAJE NA MAGAZYNIE w Lubiczu Dolnym | 340 ton |

3. Przesortowanie i zmieszanie mechaniczne 1800 ton kruszyw drogowych wraz z hałdowaniem i załadowaniem na sam. samowyladowcze na placach magazynowych:

Lubicz Dolny

- | | |
|--|---------|
| a. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| b. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| c. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

Rogowo

- | | |
|--|---------|
| d. Żużel paleniskowy | 300 ton |
| e. kamień łamany wapienny o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |
| f. pospółka drogowa sortowana doziarniona o frakcji 0-31,5mm | 300 ton |

WBUDOWANIE :

- | | |
|--|---------|
| g. w remontowane drogi gminne na terenie gminy | 800 ton |
|--|---------|

POZOSTAJE NA MAGAZYNIE

- | | |
|--|---------|
| h. w Lubiczu Dolnym na placu magazynowym | 500 ton |
| i. w Rogowie na placu magazynowym | 500 ton |

4. Remont jezdni dróg gruntowych w 2015 r. na długości 96,96 km dróg gminnych o powierzchni 328.102m² na terenie miejscowości gminy Lubicz. Remont jezdni dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych i gruntowych utwardzonych polega na mechanicznym wzruszeniu nawierzchni, zryciu kłami równiarki, mechanicznym profilowaniu, równaniu równiarkami samobieżnymi, zagęszczeniu walcami statycznymi samojezdnymi ogumionymi min.10 ton i walcami samojezdnymi metalowymi wibracyjnymi min. 10 ton wraz z miejscowym wzmocnieniem konstrukcji jezdni kruszywem drogowym w ilości 4660 ton przez wbudowanie:

- | | |
|--|--|
| a. mieszanki w proporcjach 1:1:1 składającej się z kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr.0-31,5, żużla paleniskowego i pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 800 ton | |
| b. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm w ilości 3000ton | |

- c. gruz betonowy z recyklingu kruszony przez wykonawcę do frakcji 0-63mm w ilości 860ton
- 5. Podczas remontu wykonać ścięcie w wyrównanie 4400m² poboczy przy drogach:
 - a. nr 100749 Rogówko-Młyniec: długość 2x700m, sze.1,0m, powierzchnia 1400m²
 - b. nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie; długość 2x900m, sze.1,0m, powierzchnia 1800m²
 - c. nr 100738C (ul. Lipowa)w Gronowie: długość 2x800m, sze.0,75m, powierzchnia 1200m²
- 7. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni:
 - a. na dz. nr 489 w Krobi ,długość 320m, szerokość 4,0m, pow. 1280m²
 - b. na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim, długość 230m szer.1,5m pow.345m²
 - c. na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie, długość 100m, szer.4,0, pow.400m²
- 8. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C z Rogówka do Młyńca Pierwszego długość 700mx2=1400m, pow. przekroju rowu 0,76m², objętość wykopów 1064m³.

Zakupione kruszywa muszą spełniać wymagania norm PN-EN udokumentowane przy dostawach. Szczegółowy zakres robót został opisany w kosztorysie ofertowym.

Roboty remontowe jezdni gruntowych winny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi normami z użyciem sprzętu technologicznego tj: równiarek 100KM, walców statycznych samojezdnych ogumionych min.10ton, walców statycznych samojezdnych metalowych wibracyjnych min. 10 ton, beczkowozu do transportu wody o poj. 10,0m³ w celu zraszania nawierzchni podczas równania. Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt i własnym staraniem do zabezpieczenia wody niezbędnej do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, co wynika z technologii robót. Wykonawca oznakuje odpowiednimi znakami drogowymi jezdnie w których będzie wykonywany remont. Wykaz dróg gminnych przeznaczonych do remontu określa załącznik nr 1 do umowy. Na kruszywa wyszczególnione w §1 ust.1 wykonawca dostarczy aprobaty techniczne lub certyfikaty. SIWZ i załączniki stanowią integralną część umowy.

§ 2

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

1. Dostawa żużla paleniskowego opisanego w §1 ust.1 pkt a

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. żużla paleniskowego do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w § 1 ust.3

2. Dostawa kruszywa kamienia łamanego wapiennego fr.0-31,5 opisanego w § 1 ust.1 pkt b

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. kruszywa kamienia łamanego wapiennego frakcja 0-31,5 w terminie do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w p-cie 3.3.

3. Dostawa gruz betonowy sortowany z recyklingu o frakcji 5-31,5mm opisanego w § 1 ust.1 pkt c

Zamawiający wymaga dostarczenia gruzu betonowego sortowanego z recyklingu o frakcji 5-31,5mm do dnia 14 maja 2015r. na place magazynowe:

- w Lubiczu Dolnym	300 ton
- w Rogowie	300 ton

4. Dostawa pospółki drogowej frakcja 0+31,5mm opisanej w § 1 ust.1 pkt d

Zamawiający wymaga dostarczenia do zmieszania 600 t. pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm do dnia 14 maja 2015 r. na place magazynowe określone w § 1 ust.3 oraz 3000 ton sukcesywnie do wbudowania w remontowane drogi od dnia 12 maja 2015r. do dnia 3 czerwca 2015r.

5. Mechaniczne kruszenie betonu i żelbetonu do frakcji 0-63mm opisanego w § 1 ust.2

Zamawiający wymaga skruszenia 1200 ton betonu i żelbetonu do frakcji 0-63mm do dnia 15 maja 2015r z przewiezieniem w miejsca wbudowania określone w § 1 ust.2

6. Mechaniczne przesortowanie i zmieszanie kruszyw opisane § 1 ust.3

Zamawiający wymaga przesortowania i zmieszania kruszyw w miejscach określonych w p-cie 3.3. do dnia 14 maja 2015r.

7. Remont dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych ulepszonych opisany w § 1 ust.4

- rozpoczęcie robót od 12 maja 2015r.
- zakończenie robót 3 czerwca 2015r.

8. Wykonanie ścięcia w wyrównania 4400m² poboczy przy drogach opisanych w § 1 ust.5

- a. nr 100749 Rogówko-Młyniec: do dnia 3 czerwca 2015r.
- b. nr 10071 ul. Kolejowa w Grębocinie: do dnia 3 czerwca 2015r.
- c. nr 100738C (ul. Lipowa) w Gronowie: do dnia 3 czerwca 2015r.

9. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni opisany w §

Zamawiający wymaga wykonania jezdni:

- a. na dz. nr 489 w Krobi o pow. 1280m² do dnia 18 maja 2015r.
- b. na dz. nr 11/2 w Młyńcu Drugim o pow. 345m² do dnia 22 maja 2015r.
- c. na dz. Nr 46/4 i 46/5 w Brzeźnie i Gronowie o pow. 400m² do dnia 21 maja 2015r.

9. Odtworzenie rowów przydrożnych opisanych w § 1 ust. 7

Zamawiający wymaga wykonania odtworzenia rowów przydrożnych do dnia 19 maja 2015r

§ 3

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania remontu jezdni nieulepszonych w zakresie zgodnym ze złożoną ofertą i kosztorysem ofertowym, przy użyciu własnego sprzętu, materiałów i robocizny, w oparciu o technologię robót określoną w specyfikacji technicznej. Wykonawca na własny koszt i staraniem użyje wymaganej do remontu ilości wody.
2. Podczas wykonywania robót remontowych wykonawca zobowiązany jest do oznakowania miejsca robót znakami pionowymi A-12, A-14 i B-33 w celu zapewnienia bezpieczeństwa uczestnikom ruchu drogowego oraz zorganizowania robót remontowych tak, aby nie wywoływać uciążliwości dla użytkowników dróg gminnych.
3. W przypadku szkody wywołanej w trakcie wykonywania robót związanych z realizacją umowy wykonawca samodzielnie bez wezwania dokona likwidacji szkody i pokryje ewentualne koszty z nią związane.
4. Każda dostawa kruszyw do wbudowania w remontowane jezdnie i dostarczona na place magazynowe musi być udokumentowana dokumentem wagowym.
5. Z wbudowania ilości kruszyw w poszczególnych miejscowościach, zostanie sporządzony protokół z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy reprezentowanego przez inspektora nadzoru.
6. Wykonawca dostarczy atesty lub certyfikat jakości dla każdego wbudowanego i dostarczonego asortymentu kruszyw

§ 4

Wynagrodzenie wykonawcy zgodnie ze złożoną ofertą przetargową:
(w cenach uwzględniono 23% podatek VAT)

1. Zakup i dostawę kruszyw drogowych opisanych w § 1 ust. 1 pty a, b, c, d
 - a. cena bruttozł za zakup 600 ton żużla paleniskowego
cena bruttozł za transport 600 ton żużla paleniskowego
 - b. cena bruttozł za zakup 600 ton kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm
cena bruttozł za transport 600 ton kamienia łamanego wapiennego o frakcji 0-31,5mm
 - c. cena bruttozł za zakup 600 ton gruzu betonowego sortowany o frakcji 5-31,5mm
cena bruttozł za transport 600 ton gruzu betonowego sortowany o frakcji 5-31,5mm
 - d. cena bruttozł za zakup 3600ton pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm
cena bruttozł za transport 3600ton pospółki drogowej sortowanej o frakcji 0-31,5mm
2. Kruszenie kruszarka mobilną 1200 ton kruszyw opisanych w § 1 ust. 2
 - cena brutto zł za kruszenie betonu do frakcji 0-63mm
 - cena brutto zł za przewiezienie skruszonego betonu w miejsca wbudowania na odl. do 10km
3. Za mechaniczne przesortowanie i zmieszanie 1200 ton kruszyw drogowych opisanych w § 1 ust. 3
 - cena bruttozł
4. Remont jezdni dróg gruntowych w 2015 r. obejmuje 96,96 km dróg gminnych o powierzchni 328.102m² na terenie miejscowości gminy Lubicz opisanych w § 1 ust. 4 (bez kosztu kruszyw ujętych w § 4 ust. 1)
 - cena bruttozł
5. Ścięcie poboczy opisanych w § 1 ust. 5
 - cena bruttozł
6. Remont dróg gruntowych przez urządzenie jezdni w miejscowościach i zakresie opisanych w § 1 ust. 6
 - cena bruttozł
7. Odtworzenie rowów przydrożnych przy drodze nr 100749C opisanych § 1 ust. 7
 - cena bruttozł
8. Łączne wynagrodzenie wykonawcy wynosi łącznie..... słownie/100 zł w którym uwzględniono 23% podatek VAT

§ 5

1. Zapłata wynagrodzenia następować będzie etapowo za wykonany przez Wykonawcę zakres prac określony w § 1 umowy i odebrany bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
2. Zapłata wynagrodzenia za dostawę materiałów wyszczególnionych w §1 ust.1 na place magazynowe następować będzie częściowo, po potwierdzeniu przez Zamawiającego dowodów WZ sporządzonych na podstawie dokumentu wagowego dostarczonych wymaganych ilości poszczególnego asortymentu kruszyw drogowych.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT..
4. Należność zostanie uregulowana przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż po upływie terminu wskazanego w § 2 umowy

§ 6

Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy na okres jednego roku i zobowiązuje się do usunięcia wad ujawnionych w tym okresie w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego.

§ 7

Ujawnione w trakcie odbioru wady przedmiotu umowy, Wykonawca usunie bez wezwania i bez względu na wysokość związanych z tym kosztów własnych, w terminie 7 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego o ujawnionych wadach.

§ 8

Strony ustalają kary umowne :

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w §1 umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia, o którym mowa odpowiednio w § 4 umowy za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu stwierdzonych w trakcie czynności odbiorczych, bądź w okresie rękojmi w wysokości 0,5 % wynagrodzenia o którym mowa w §4 ust.4
 - c) z tytułu odstąpienia od wykonania umowy z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności Zamawiający w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 8 umowy.
2. Żądanie kary umownej w przypadkach wykazanych w ust. 1 nie wyklucza uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
3. Ewentualne kary umowne Zamawiający potrąci z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia.

§ 9

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego, oraz przepisów ustawy Pzp.

§ 10

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

ZESTAWIENIE DRÓG GMINNYCH - GRUNTOWYCH UTWARDZONYCH DO REMONTU W 2015r.

L.p	Nr drogi publicznej "C"	Nr.dz. drogi wewn	Nazwa drogi-opis lokalizacji	Długość drogi	REMONT		
					Długość drogi do remontu	Szer. Jezdni	Powierzchnia do remontu
				km	km	m	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8
GRĘBOCIN							
1	100701		ul. Kolejowa	1,150	0,900	4,0	3600,0
2	100702		ul. Kasztanowa	0,510	0,360	3,0	1080,0
3	100703		ul. Okrężna (j.asf.400m, płyty 600m, grunt 1500m)	2,500	1,200	3,5	4200,0
4	100706		ul. Spółdzielcza	1,570	1,000	3,0	3000,0
5	100707		ul. Toruńska (j.asf.280m, j.grunt.730m)	1,010	0,475	4,0	1900,0
6	100709		ul. Boczna	0,100	0,100	3,5	350,0
7	100710		ul. Krótka	0,225	0,095	3,0	285,0
8		527/1, 527/3, 5	ul. Zacisze -od drogi Przydatki przy dr. woj. Nr 552 do dr.pow.Nr 2035	1,215	0,400	3,0	1200,0
9		507/2,512	Od drogi Przydatki Nr 100712C do jw. Do P.Wiśniewskiego - do drogi pow.nr 2035	1,330	0,600	3,0	1800,0
10	100713	dz nr 462	ul. Rogowska	0,680	0,300	4,0	1200,0
11	100725		ul. Nowa	0,100	0,100	3,5	350,0
12	100726		ul. Ogrodowa	0,195	0,150	3,0	450,0
13	100727		ul. Mostowa	0,460	0,400	4,0	1600,0
14	100730		ul. Osiedlowa	0,430	0,300	4,0	1200,0
15	100731	dz. 299,315/2,315/1 (do ul.Owocowej) dz. Nr 349 (do granicy z Rogowem) dz. Nr 18 Rogowo	Rogowo - Kolonia Papowska	3,220	1,800	3,0	1800,0
16	333/1, 331/19,220/33,331/11		ul.Zorzy	0,220	0,080	3,5	80,0
17	100870		od dr.woj. 552 do dr.2010w Rogówku	2,720	1,800	3,5	1800,0
18	100871	527/1, 527/3, 507/2, 512, 5	ul.Zacisze do A1-wiadukt nad A1 do dr. Pow. Nr 2035	2,730	1,700	3,0	1700,0
19	100872	613/9	ul.Jesienna	0,150	0,120	4,0	480,0
20	100880	658/1	ul.Widokowa	0,380	0,270	3,0	810,0
21		470	Od ul.Kowalewskiej do wys.posesji	0,650	0,290	3,0	870,0
22		419/7	ul.Wrzosowa	0,135	0,135	3,0	405,0
23		259/4	ul.Jastrzebia (od ul.Bażantowej do ul.Okrężnej)	0,435	0,300	3,0	900,0
24		265	ul.Bażantowa (od ul.Kolejowej do ul.Jastrzebiej)	0,350	0,200	3,0	600,0
25	613/46,613/57,613/34,613/31		ul. Zimowa od drogi ul.Toruńskiej	0,360	0,150	3,5	525,0
26		419/13	od ul.Kowalewskiej do wys.dz. Nr 419/17	0,125	0,110	3,5	385,0
27		251/3, 226/8	od ul.Okrężnej do dz. Adamkiewicza	0,230	0,230	3,0	690,0
28		243/7, 243/31	ul.Zielna od ul.Okrężnej	0,175	0,100	3,5	350,0
29		831/4	ul.Rodzinna od ul.Okrężnej	0,155	0,155	3,5	542,5

			Razem	23,51 0	13,820		34152,5
ROGOWO							
30	100713	dz nr 68/4	ul. Rogowska	1,120	0,900	4,0	3600,0
31	100732		Rogowo - Droga nr 15 (Pietruszkowa)	1,370	1,000	4,0	4000,0
32	100733		Rogowo - Droga Powiatowa nr 2010 x2 do dr.Nr 100732C	1,196	0,500	4,0	2000,0
33	100734		Rogowo - Lipniczki	0,890	0,600	4,5	2700,0
34		135	Od drogi Nr 100731C Kolonia Papowska do drogi Nr 100713C ul. Rogowska	0,695	0,400	3,0	1200,0
35		dz nr 68/2	od drogi nr 100734C kierunku Lipniczki do posesji Rogowo 20	0,620	0,300	3,0	900,0
			Razem	5,891	3,700		14400,000
BRZEŻNO							
36	100735	64/5,64/3,64/1,64/ 2,89/12,97,60	Brzeżno - lewa strona równolegle do drogi woj. Nr 648	2,720	0,600	3,5	2100,0
37	100736	44, 21/1, 21/3	Brzeżno - wieś	1,137	0,400	3,5	1400,0
38		26/3,26/1, 27	Od drogi 100736 -równolegle do dr.woj.Nr 646 do granic sołectwa	1,410	0,500	3,0	1500,0
39	100737	31,5	Brzeżno - wieś	1,004	0,800	3,5	2800,0
40		53, 84/14	ul.Sosnowa	0,425	0,220	3,0	660,0
41		37, 38, 18	od dr. woj.nr 646 do granic sołectwa z Gronowem (pomiędzy drogami nr 100736C i 100737C) (do urządzenia 250m)	1,011	0,900	3,0	2700,0
			Razem	7,707	3,420		11160,0
GRONOWO							
42	100738		od dr pow. Nr 2036 w kierunku Kamionek do dr nr 100894C	1,020	0,800	4,0	3200,0
43	100740	156	ul.Gronowska do granicy z Młyniec Pierwszy	0,410	0,300	4,0	1200,0
44	100742	99, 156 (gruntowa 1400m)	Gronowo kol.od dr.asfaltowej - Brzezinko	2,620	1,200	3,5	4200,0
45	100743		Gronówko - majątek (gruntowa 735)	1,585	0,600	3,5	2100,0
46	100894		Od dr.pow.nr 2030 do dr.krajowej Nr 15	2,650	0,530	3,5	1855,0
47	100746		od dr nr 100742C do dr 100745C	1,658	1,100	3,0	3300,0
48	100747		Szkoła Gronowo	0,420	0,320	3,0	960,0
49		59/5	od dr.krajowej Nr 15	0,710	0,450	3,0	1350,0
50		49	od dr.powiatowej nr 2030	0,513	0,400	3,0	1200,0
51		354	od ul.Lipowej - trakt leśny do Kamionek	1,740	0,200	3,0	600,0
52		249, 223 (330,0m)	od dr. Nr 100743 w kierunku torów i dr. Pow.2030	0,620	0,330	3,0	990,0
53		223, 9	od dr. Nr 100743 do zabudowań	0,856	0,750	3,0	2250,0
54		156, 141	od skrzyżowania dr. 100742C w kierunku Pruskiej Łąki i Brzezinka	0,700	0,350	4,0	1400,0
55		154	Od drogi nr 100739C do nr 100742C	0,710	0,320	3,0	960,0

56		24	Od drogi nr 100894C do drogi nr 15	0,880	0,440	3,0	1320,0
57		59/2	od drogi pow.nr 2030 do dz.59/5 do p.Lewandowskiego	0,430	0,400	3,0	1200,0
58		107	Od drogi nr 100746C do nr 100742C	0,820	0,400	3,0	1200,0
			Razem	18,34 2	8,890		29285,0
BRZezINKO							
59	100744		Brzezinko - wieś	0,890	0,400	3,5	1400,0
60	100745		Brzezinko - wieś CPN	1,750	1,200	3,5	4200,0
61	100742		Od drogi pow. Nr 2009 do granicy z Gronowem	1,890	0,350	3,5	1225,0
			Razem	4,530	1,950		6825,0
MŁYNIec PIERWSZY							
62	100740	97	ul.Gronowska-do granicy z Gronowem	1,310	1,100	3,50	3850,0
63	100748		Młyniec Pierwszy - Młyn ul. Bierzgalska	1,550	1,000	3,50	3500,0
64	100749		ul. Rogowska od dr. Pow. Nr 2035 do granicy z miejsc. Rogówko	1,900	1,700	3,50	5950,0
65	100752		GOLUBSKA Młyniec Pierwszy - Leśnictwo Kepa dr.pow.Nr 2009	1,550	0,900	4,00	3600,0
66		28/3	ul.Rzemieśnicza	0,230	0,230	3,50	805,0
67			ul.Polna od dr. pow. 2009	0,320	0,320	3,00	960,0
68		27/15	ul.Jesionowa	0,085	0,085	3,00	255,0
69		53/10	ul.Słoneczna (od dr. Pow. Nr 2009)	0,140	0,140	4,00	560,0
			Razem	7,085	5,475		19480,0
ROGÓWKO							
70	100750		Rogówko - wieś	0,290	0,200	4,0	800,0
71	100751		Rogówko - wieś	0,570	0,342	3,5	1197,0
72	100897		Rogówko - dz. Nr 50 -Góraźdże dr.Nr 15	1,910	0,950	3,0	2850,0
73	100749		od dr pow. Nr 2010 do granicy sołectwa	1,030	0,900	4,00	3600,0
74		146	od dr. Pow. Nr 2010 do ogr.działkowych	1,080	0,440	3,5	1540,0
75		147	przy ogr.działkowych do dr. Nr 100870C	0,375	0,100	3,5	350,0
			Razem	5,255	2,932		10337,0
MŁYNIec DRUGI							
76	100754	dz.141/2	Młyniec Drugi - Józefowo ul.Dolina Drwęcy	1,370	0,320	4,0	1280,0
77	100755	dz.386	Młyniec Drugi - Lelitowo-ul.Żwirowa	2,000	1,500	4,0	6000,0
78	100760		ul. Świerkowa - od dr pow. Nr 2009 - do drogi powiatowej 2036	1,440	0,880	3,5	3080,0
79		351	ul.Piaskowa	0,420	0,420	3,0	1260,0
80		351, 348/6	ul.Wierzbowa	0,280	0,280	3,0	840,0
81		139/6	ul.Brzozowa	0,070	0,070	3,0	210,0
82		96/48	ul. Jesionowa	0,098	0,098	3,0	294,0
83		96/58, 96/72	ul.Lipowa	0,105	0,105	3,0	315,0
84		273/3	od drogi powiatowej Nr 2036-droga przy figurce	0,402	0,230	3,0	690,0
85		11/2	Od drogi powiatowej Nr 2036-droga naprzeciw papierni	0,350	0,200	3,0	600,0
86		75/2	Od drogi powiatowej Nr 2036 na Mierzynek do drogi Nr 100758C	0,430	0,430	3,0	1290,0

			(skrót)				
87		328/14, 323/2, 325/4, 325/6, 334/8	ul Topolowa droga 13KD-D od drogi powiatowej nr 2036	0,290	0,290	3,0	870,0
88		413/2,414/4, 412	od drogi nr 100755C w kierunku Józefowa	1,375	0,688	3,0	2062,5
			Razem	8,630	5,511		18791,5
JEDWABNO							
89		60/24	Od drogi powiatowej nr 2010	0,167	0,167	3,0	501,0
90		42	od dr. pow. nr 2010 do dz.40/1	1,365	0,800	3,0	2400,0
91		40/1	Od dr.pow.nr 2035	1,060	0,700	3,0	2100,0
92		37	Od drogi pow. Nr 2035 do dr. na dz.40/1	0,330	0,330	3,0	990,0
93		15	od dr. pow. nr 2010	0,910	0,100	3,0	300,0
94		112	od dr. pow. nr 2010 w kier ujęcia wody	1,285	0,100	3,0	300,0
95		101	Od drogi pow. Nr 2035 o do Młyńca I	0,480	0,100	3,0	300,0
96		104	Od drogi pow. Nr 2035 o do Młyńca I	0,320	0,100	3,0	300,0
97		32	Od drogi pow. Nr 2035 o do Młyńca I	0,370	0,100	3,0	300,0
			Razem	6,287	2,497		7491,0
JÓZEFOWO							
98	100754	dz 16	Młyniec Drugi - Józefowo ul.Dolina Drwęcy	1,850	0,800	3,5	2800,0
99		dz 9	Od drogi Nr 100754C	0,235	0,100	3,0	300,0
100		dz. 338/2, 29/3, 30/2, 31/3	Od drogi Nr 100754C	0,700	0,300	3,0	900,0
101		dz 5	Od drogi Nr 100754C	0,120	0,050	3,0	150,0
102		dz 22	Od drogi Nr 100754C w kier. Mierzynka	0,470	0,200	3,0	600,0
103		dz 41	Od drogi Nr 100754C w kier. Mierzynka	1,120	0,600	3,0	1800,0
104		dz 50	Od drogi Nr 100754C w kier. Mierzynka	0,335	0,100	3,0	300,0
			Razem	4,830	2,150		6850,0
MIERZYNEK							
105		dz. Nr 74/2	od dr pow.nr 2036	0,175	0,100	3,5	350,0
106	100759		od dr. pow.2036 -- Kolankowo	1,510	1,000	3,0	3000,0
107	100762		od dr. pow.2036 -ul. Farmerska	1,450	0,700	3,5	2450,0
108		93, 115	Od dr nr 100758C w kier.dr nr 100759C	0,946	0,800	3,5	2800,0
109		120	równoległa do dr. 100758C	0,380	0,100	3,5	350,0
110		114	równoległa do dr. 100758C	0,254	0,254	3,5	889,0
111		244, 248, 252, 255, 256	ul.Gotycka	0,370	0,185	3,5	647,5
112		226,225/2,225/ 16,227/10	ul.Tęczowa	0,190	0,050	3,5	175,0
113		227/11, 227/4, 228/8,	ul.Słoneczna	0,320	0,120	3,5	420,0
114		229/23, 152/29, 152/27	ul.Barwna	0,280	0,150	3,5	525,0
115		152/29,229/22,	ul.Jasna	0,305	0,100	3,5	350,0
116		45/21	ul.Leśna (od dr pow. Nr 2036)	0,850	0,200	3,0	600,0
117		227/21,227/52, 228/9,	ul.Zacisze	0,160	0,100	3,5	350,0
118		141/3	ul.Barokowa	0,170	0,100	3,5	350,0

119		17/2	od drogi pow. nr 2036 do żwirowni	1,070	0,200	3,0	600,0
				8,430	4,159		13856,500
KROBIA							
120	100763		ul. Wiejska	0,835	0,600	4,0	2400,0
121	100764		ul. Osiedlowa	1,100	0,450	4,0	1800,0
122	100765		ul. Długa	0,820	0,130	4,0	520,0
123	100766		ul. Spokojna	0,300	0,300	3,5	1050,0
124	100767		ul. Poprzeczna	0,200	0,200	4,0	800,0
125	100768		ul. Krótka	0,100	0,100	4,0	400,0
126	100469		ul. Łukowa	0,140	0,090	3,5	315,0
127	100770		ul. Stroma	0,185	0,100	3,0	300,0
128	100771		ul. H. Orszta	0,550	0,550	4,0	2200,0
129	100772		ul. Piękna	0,150	0,150	4,0	600,0
130	100773		ul. Cicha	0,190	0,190	4,0	760,0
131	100774		ul. Zacisze	0,130	0,065	3,0	195,0
132	100883		ul. Graniczna	0,680	0,500	3,5	1750,0
133	100889		ul. Makowa	0,440	0,220	4,0	880,0
134	100888		ul. Miła, ul. Cytrynowa	0,200	0,200	3,5	700,0
135	100885		ul. Okrągła, ul. Olimpijska	0,500	0,500	4,00	2000,0
136	100886		ul. Olszynowa, ul. Jaśminowa	1,200	1,200	4,00	4800,0
137	100887		ul. Oliwkowa, ul. Orzechowa	0,400	0,400	4,00	1600,0
138	100884		ul. Pod Dębami, ul. Sportowa	0,540	0,540	4,00	2160,0
139	100899		ul. Radosna	0,140	0,140	3,50	490,0
140	100890		ul. Leśna, ul. Sosnowa, ul. Słoneczna	0,310	0,200	4,00	800,0
141	100898		ul. Familijna	0,150	0,150	3,50	525,0
142	100899		ul. Radosna	0,140	0,140	4,00	560,0
143		174/4, 174/16, 174/21, 174/28	ul. Malinowa	0,140	0,080	3,50	280,0
144		151/12	ul. Leszczynowa	0,120	0,120	3,50	420,0
145		148/4, 148/151, 47/14, 147/5	ul. Owocowa	0,230	0,230	3,50	805,0
146		13/6, 13/10	ul. Wesoła	0,210	0,110	3,50	385,0
147		291/16, 192/13	ul. Jarzębinowa	0,090	0,090	3,50	315,0
148		59/23, 59/31, 59/47	ul. Jesionowa	0,250	0,250	3,50	875,0
149		148/4, 148, 147/11	ul. Wspólna Od drogi pow. Nr 2036 do ul. Wiejskiej	0,840	0,400	3,50	1400,0
150		20/1, 22/4	ul. Baśniowa	0,620	0,620	3,50	2170,0
151		28/19, 26/9,	ul. Żwirka i Muchomorka	0,280	0,080	3,50	280,0
152		46/1, 47/1, 56/3, 55/5	ul. Rycerska	0,280	0,100	3,50	350,0
153		136/6, 135/4, 139/8, 134/21, 132/21	ul. Żytnia	0,310	0,200	3,50	700,0
154		132/21	ul. Osikowa	0,320	0,320	3,50	1120,0
155		15/58	ul. Miłosna	0,130	0,050	3,50	175,0
156		167/12, 167/44	ul. Złota	0,240	0,170	3,50	595,0
			Razem	13,460	9,935		37475,0
LUBICZ DOLNY							
157	100775		ul. Wilczy Młyn przy autostradzie A-1	0,800	0,640	3,5	2240,0
158	100775		ul. Wilczy Młyn -od wiaduktu i ul. Małgorzатовo	0,700	0,500	3,5	1750,0
159	100776		ul. Kasztanowa	0,410	0,290	4,0	1160,0
160	100782		ul. Brzozowa	0,170	0,170	3,5	595,0
161	100783		ul. Akacjowa	0,107	0,100	3,5	350,0
162	100784		ul. Topolowa	0,180	0,180	4,0	720,0
163	100786		ul. Liliowa	0,100	0,100	4,0	400,0

164	100787		ul. Różana	0,475	0,470	5,0	2350,0
165	100790		ul. Ogrodowa	0,500	0,200	4,0	800,0
166	100791		ul. Narcyzowa	0,170	0,170	4,0	680,0
167	100792		ul. Szkolna	0,230	0,230	4,0	920,0
168	100794		ul. Ciemna	0,128	0,080	3,0	240,0
169	100796		ul. Małgorzatowo	1,600	0,250	4,0	1000,0
170	100797		ul. Lampusz	3,250	1,500	3,0	4500,0
171	100798		ul. Mostowa	0,770	0,455	4,0	1820,0
172	100800		ul. Spokojna	0,150	0,150	3,5	525,0
173	100801		ul. Ceramiczna	0,150	0,150	3,5	525,0
174	100802		ul. Rekreacyjna	0,100	0,100	3,5	350,0
175	100803		ul. Źródłana	0,250	0,100	3,5	350,0
176	100804		ul. Motocyklowa	0,120	0,120	3,5	420,0
177	100805		ul. Konwaliowa	0,250	0,069	4,5	310,5
178	100806		ul. Magnoliowa	0,400	0,200	3,5	700,0
179	100808		ul. Zdrojowa	0,750	0,750	3,5	2625,0
180	100891		ul. Szmaragdowa	0,300	0,300	3,5	1050,0
181	100892	28/7, 33/69	ul. Tenisowa	0,300	0,050	3,5	175,0
182		387/7, 387/9, 386/26, 368/38, 386/37, 286/56	ul. Przemysłowa	0,550	0,250	4,0	1000,0
183		21/17, 23/18	ul. Miodowa	0,260	0,150	4,0	600,0
184		21/9, 20/18, 20/24, 17/17, 17/74	ul. Podgórna	0,790	0,300	3,5	1050,0
185		31/14	ul. Strumykowa	0,126	0,050	3,5	175,0
186		181/10, 794, 179/8, 179/14	ul. Niezapominajki	0,140	0,100	3,5	350,0
187		805, 812/2, 810/1, 811, 807/2	ul. Krótka	0,310	0,120	3,5	420,0
			Razem	14,53			
				6	8,294		30150,5
LUBICZ GÓRNY							
188	100807		ul. Boczna	0,270	0,050	3,5	175,0
189	100808		ul. Zdrojowa	0,750	0,750	3,5	2625,0
190	100817		ul. Przy Skarpie	0,200	0,150	4,0	600,0
191	100820		ul. Przy Lesie	0,140	0,100	4,0	400,0
192	100821		ul. Rzemieślnicza	0,590	0,050	4,0	200,0
193	100822		ul. Trzaskalskiego	0,480	0,480	4,0	1920,0
194	100823		ul. Bażantowa	0,240	0,240	3,5	840,0
195	100824		ul. Gajowa	0,250	0,250	3,5	875,0
196	100825		ul. Nad Strugą	0,230	0,010	3,5	35,0
197	100826		ul. Komunalna	0,140	0,140	3,0	420,0
198	100827		ul. Nowowiejska	0,200	0,200	3,5	700,0
199	100893		ul. Niteckiego	0,130	0,130	4,0	520,0
200			ul. Lipnowska za ekranami	0,160	0,080	4,0	320,0
201		40/12	ul. Handlowa od ul. Bankowej do ul. Spółdzielczej	0,208	0,200	4,0	800,0
202		45/1	ul. Spółdzielcza od ul. Piaskowej	0,270	0,200	4,0	800,0
			Razem	4,258	3,030		11230,0
NOWA WIEŚ							
203	100828		Droga woj. - gminne wys. śmieci	0,650	0,300	3,0	900,0
204	100895		ul. Myśliwska	0,200	0,200	3,0	600,0
205	100900		ul. Orla	0,400	0,250	3,0	750,0
206			ul. Sokola	0,210	0,150	3,0	450,0
207			ul. Widokowa	0,320	0,150	3,0	450,0

208			ul. Rieczna	0,220	0,220	3,5	770,0
209			ul. Spokojna	0,380	0,380	4,0	1520,0
210			ul. Łowiecka	0,204	0,150	4,0	600,0
			Razem	2,584	1,800		6040,000
ZŁOTORIA							
211	100831		ul. Szkolna	0,250	0,100	3,5	350,0
212	100832		ul. Ciechocińska	0,350	0,100	3,0	300,0
213	100834		ul. Piaskowa	0,400	0,200	4,0	800,0
214	100835		ul. Nowa	0,400	0,150	4,0	600,0
215	100836		ul. Sosnowa	0,330	0,018	4,0	72,0
216	100837		ul. Piastów	0,400	0,300	4,0	1200,0
217	100838		ul. Jagiellonów	0,350	0,200	4,0	800,0
218	100839		ul. K. Wielkiego	0,570	0,300	4,0	1200,0
219	100840		ul. K. Jadwigi	0,200	0,200	3,5	700,0
220	100841		ul. Łokietka	0,200	0,100	3,5	350,0
221	100842		ul. Liliowa	0,250	0,250	3,5	875,0
222	100843		ul. Konwaliowa	0,320	0,310	3,5	1085,0
223	100844		ul. Storczykowa	0,350	0,200	3,5	700,0
224	100845		ul. Różana	0,400	0,100	3,5	350,0
225	100846		ul. Brzozowa	0,160	0,045	3,5	157,5
226	100847		ul. Akacyjowa	0,450	0,210	3,5	735,0
227	100848		ul. Dębowa	0,170	0,170	3,5	595,0
228	100849		ul. Grabowa	0,170	0,170	3,5	595,0
229	100850		ul. Świerkowa	0,170	0,100	4,0	400,0
230	100851		ul. Sportowa	0,465	0,400	4,0	1600,0
231	100852		ul. Relaksowa	0,220	0,220	4,0	880,0
232	100853		ul. Wiśniowa	0,470	0,310	3,5	1085,0
233	100854		ul. Pocztowa	0,100	0,100	3,0	300,0
234	100855		ul. Flisacka	0,100	0,100	3,0	300,0
235	100856		ul. Wodnicka	0,100	0,100	3,0	300,0
236	100857		ul. Nieszawska	0,100	0,100	3,0	300,0
237	100858		ul. Sokoła	0,250	0,250	4,0	1000,0
238			ul. Kalinowa	0,060	0,060	3,0	180,0
239	100863		Złotoria - Krusz - Grabowiec ul. Leśna	3,250	1,500	3,5	5250,0
240			ul. Nostalgiczna - przedłużenie z Grabowca	1,900	1,500	3,5	5250,0
241		356/2	ul. Aleja Flisacka	0,380	0,160	3,5	560,0
			Razem	13,285	8,023		28869,5
KOPANINO							
242	100859		ul. Aleja Debów	2,480	0,500	3,5	1750,0
243	100860		ul. Brzozowa	0,800	0,600	3,5	2100,0
244	100861		ul. Wierzbowa	0,200	0,100	4,0	400,0
245	100862		ul. Przy Lesie	2,100	1,200	3,5	4200,0
246	100882	188/2	ul. Wiklinowa	0,695	0,300	3,5	1050,0
247	100881	164/4	ul. Morwowa	0,790	0,700	3,5	2450,0
248	100863	2061/10	ul. Leśna	0,510	0,300	3,5	1050,0
249		176, 144/4	ul. Słoneczna -od ul. Al. Dębów	0,526	0,460	3,5	1610,0
250		175	ul. Księżycowa od ul. Słonecznej	0,258	0,258	3,0	774,0
251		20/19	ul. Ustronna	0,156	0,156	3,0	468,0
252		114/6, 126/15	ul. Wrzosowa	0,225	0,225	4,0	900,0
253		174, 126/17	ul. Jałowcowa	0,130	0,130	3,0	390,0
254		133/6	ul. Zakątek Leśny	0,359	0,359	4,0	1436,0
			Razem	9,229	5,288		18578,0
GRABOWIEC							

255	100863		ul. Leśna w kierunku drogi woj. 654	0,470	0,400	4,0	1600,0
256	100864		ul. Świerkowa	0,690	0,600	4,0	2400,0
257	100865		ul. Dębowa	0,430	0,400	4,0	1600,0
258	100868		ul. Radosna	0,180	0,200	3,4	680,0
259	100869		ul. Słoneczna	1,460	0,200	4	800,0
260	100875		ul. Bajkowa	0,570	0,300	3,5	1050,0
261	100876		ul. Kubusia Puchatka	0,170	0,170	3,4	578,0
262	100873		ul. Nostalgiczna	1,700	1,600	4,0	6400,0
263	100879		ul. Obi Wana Kenobiego	0,360	0,200	3,5	700,0
264	100878		ul. Poziomkowa	0,080	0,090	4,0	360,0
265	100877		ul. Tygryska	0,065	0,060	4,0	240,0
266	100874		ul. Zacisze	0,720	0,500	3,3	1650,0
267		dz. 75	Od ul. Słonecznej do pani Bykowskiej	0,480	0,200	3,0	600,0
268		dz. 156/2; 108; 83	Od traktu leśnego do zabudowań	1,340	0,800	4,0	3200,0
269			od ul. Słonecznej (ul. Fantazyjna) - trakt leśny	0,990	0,570	4,0	2280,0
270		dz. Nr 248/1 i 257	Od drogi woj. Nr 654 do stadniny koni n. Wisłą	1,000	0,200	3,0	600,0
			Razem	10,23 5	6,090		23138,0
			RAZEM	168,0 8	96,96		328101,50

.....
pieczęć firmowa

OŚWIADCZENIE

1. Oświadczam, że nie zalegam (firma nie zalega)* z uiszczaniem należnych składek na ubezpieczenie społeczne oraz, że nie zalegam z uiszczaniem należnych podatków.
2. Oświadczam, że posiadam (firma posiada*) niezbędną wiedzę i doświadczenie w prowadzeniu działalności w zakresie objętym przedmiotem zamówienia.
3. Oświadczam, że znajduję się (firma znajduje się *) w sytuacji ekonomicznej i finansowej, która zapewnia realizację zamówienia w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.
4. Oświadczam, że – po zapoznaniu się z treścią art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych – nie podlegam (firma nie podlega *) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z wymaganiami SIWZ, z którejkolwiek z przyczyn wymienionych w tym przepisie, mogącej mieć ewentualne zastosowanie do mnie (firmy) *ze względu na prawną formę prowadzonej działalności gospodarczej.

.....
data i podpis

* - niepotrzebne skreślić

**Wykaz posiadanego potencjału technicznego przewidzianego do realizacji
przedmiotu zamówienia zgodnie z p-tem. 8.2.2 SIWZ**

Lp.	Rodzaj sprzętu (maszyn narzędzi)	Ilość	Własny/wynajęty
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

.....
data i podpis

WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

WYKONAWCA:

(nazwa i adres Wykonawcy, którego dotyczy niniejsza informacja)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(wykonaliliśmy)/wykonuję (wykonujemy)
następujące roboty budowlane/usługi/dostawy:

L.p.	Nazwa zamówienia	Wartość w PLN	Data wykonania/wykony wania		Miejsce wykonania
			początek (data)	zakończe nie (data)	
1.					
2.					
3					
4					
5.					

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument poświadczający należyte wykonanie wskazanych w powyżej tabeli zamówień.

PODPIS(Y):

ZOBOWIĄZANIE

do udostępnienia wiedzy i doświadczenia do wykonania zamówienia
pn. „*Remont jezdni dróg gminnych o długości 94,12km i powierzchni 319 469m²
o nawierzchniach gruntowych i gruntowych ulepszonych na terenie gm. Lubicz*”

Ja/My, niżej podpisany/i działający w imieniu firmy :

.....
(nazwa podmiotu zobowiązującego się do udostępnienia wiedzy i doświadczenia)

zobowiązuję/jemy się do udostępnienia wiedzy i doświadczenia firmie:

.....
(nazwa wykonawcy)

Ponadto, oświadczam/y, że wykorzystanie wiedzy i doświadczenia odbywać się będzie według poniższych zasad i warunków:

a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu :

b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia :

c) charakter stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem:

d) zakres i okres udziału innego podmiotu w wykonywaniu zamówienia:

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć, podpis upoważnionych
przedstawicieli podmiotu zobowiązującego się
do udostępnienia wiedzy i doświadczenia)

ZOBOWIĄZANIE

do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia
pn. „*Remont jezdni dróg gminnych o długości 94,12km i powierzchni 319 469m²
o nawierzchniach gruntowych i gruntowych ulepszonych na terenie gm. Lubicz*”

Ja/My, niżej podpisany/i działający w imieniu firmy :

.....
(nazwa podmiotu zobowiązującego się do udostępnienia osób)

zobowiązuję/jemy się do udostępnienia firmie:

.....
(nazwa wykonawcy)

następujących osób (wymaganych w (SIWZ) zdolnych do wykonania ww. zamówienia:

1)

Ponadto, oświadczam/y, że wykorzystanie zasobu odbywać się będzie według poniższych zasad i warunków:

a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu :

.....
b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu Zamówienia :

.....
c) charakter stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem:

.....
d) zakres i okres udziału innego podmiotu w wykonywaniu zamówienia:

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć, podpis upoważnionych przedstawicieli
podmiotu zobowiązującego się do udostępnienia osób)

ZOBOWIĄZANIE

do oddania do dyspozycji Wykonawcy potencjału technicznego (narzędzi i urządzeń - sprzętu) do wykonania zamówienia pod nazwą:
„Remont jezdni dróg gminnych o długości 94,12km i powierzchni 319 469m² o nawierzchniach gruntowych i gruntowych ulepszonych na terenie gm. Lubicz”

Ja/My, niżej podpisany/i działający w imieniu firmy :

.....
 (nazwa podmiotu zobowiązującego się do udostępnienia potencjału technicznego)

zobowiązuję/jemy się do udostępnienia firmie:

.....
 (nazwa wykonawcy)

następującego potencjału technicznego (wymaganego w SIWZ) do wykonania w/w zamówienia:

Nazwa potencjału technicznego (narzędzi i urządzeń - sprzętu)	Liczba jednostek przewidzianych do oddania Wykonawcy

Ponadto, oświadczam/y, że wykorzystanie zasobu odbywać się będzie według poniższych zasad i warunków:

a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu :

.....
 b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia :

.....
 c) charakter stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem:

.....
 d) zakres i okres udziału innego podmiotu w wykonywaniu zamówienia:

.....
 (miejscowość, data)

.....
 (pieczęć, podpis upoważnionych przedstawicieli podmiotu zobowiązującego się do oddania do dyspozycji Wykonawcy potencjału technicznego)