



Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie

ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków
tel. 67 255 28 23/fax: 67 255 29 31

e-mail: pct_zdp@pct.jst.pl
www.bip.czarnkowsko-trzcianecki.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

przetarg nieograniczony nr ZDP-2.2410.1.2017 na

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541”

Zamówienie o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Czarnków, dnia 26 stycznia 2017 r.

SPIS TREŚCI

Rozdział I. Instrukcja dla Wykonawców

1. Nazwa i adres Zamawiającego
2. Numer postępowania
3. Tryb udzielenia zamówienia
4. Przedmiot zamówienia
5. Informacja dotycząca ofert częściowych i wariantowych i zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp
6. Zlecenie usług podwykonawcom
7. Termin realizacji zamówienia
8. Warunki udziału w postępowaniu
9. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie wykonawcy mają złożyć wraz z ofertą
10. Informacja o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
11. Wykaz dokumentów jakie mają złożyć wykonawcy na wezwanie zamawiającego
12. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami
13. Wymagania dotyczące wadium
14. Opis sposobu przygotowania oferty
15. Opis sposobu obliczenia ceny oferty
16. Miejsce i termin składania ofert
17. Termin związania ofertą
18. Miejsce i termin otwarcia ofert
19. Badanie i ocena ofert
20. Informacja o formalnościach po wyborze oferty w celu zawarcia umowy
21. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy
22. Warunki umowy
23. Środki ochrony prawnej

Rozdział II. Załączniki

- | | |
|----------------|--|
| Załącznik nr 1 | - Formularz oferty |
| Załącznik nr 2 | - Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu |
| Załącznik nr 3 | - Oświadczenie dotyczące wykluczenia z postępowania |
| Załącznik nr 4 | - Oświadczenie przynależności /braku przynależności do grupy kapitałowej |
| Załącznik nr 5 | - Pisemne zobowiązanie innego podmiotu |
| Załącznik nr 6 | - Wykaz robót budowlanych |
| Załącznik nr 7 | - Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia |
| Załącznik nr 8 | - kosztorys ofertowy |

Rozdział III. Istotne postanowienia umowy

Rozdział IV. Opis Przedmiotu Zamówienia

ROZDZIAŁ I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki – Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie,
ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków, NIP 763-209-22-18

Telefon: 67 255 28 23

Fax: 67 255 29 31

e-mail: pct_zdp@pct.ist.pl

adres internetowy: www.bip.czarnkowsko-trzcianecki.pl

adres do korespondencji: **Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie, ul. Gdańska 56,
64-700 Czarnków**

2. NUMER POSTĘPOWANIA

1. Postępowanie, którego dotyczy niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia oznaczone jest numerem **ZDP-2.2410.1.2017**.
2. Wykonawcy porozumiewając się z Zamawiającym powinni powoływać się na ten numer, a wszelka korespondencja, w tym ewentualne zapytania winny być kierowane na adres podany powyżej.

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U.2015.2164 ze zm.) oraz przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w **trybie przetargu nieograniczonego**, podstawa prawna **art.10, ust.1** ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. Ilekroć w niniejszej instrukcji użyte jest pojęcie „ustawa” należy przez to rozumieć ustawę „Prawo zamówień publicznych”, o której mowa w pkt. 1.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest: Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541.

45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45.10.00.00-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45.11.10.00-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45.11.20.00-5 Roboty w zakresie usuwania gleby

45.23.32.23-8 Wymiana nawierzchni drogowej

45.23.24.51-8 Roboty odwadniające

45.23.32.80-5 Wznoszenie barier drogowych

45.23.32.90-8 Instalowanie znaków drogowych

2. Zakres robót:

- roboty pomiarowe,
- roboty ziemne,
- poszerzenie istniejącej jezdni,
- wykonanie utwardzonych poboczy,
- budowa ciągu pieszo-rowerowego,
- budowa chodnika wraz ze zjazdami,
- wykonanie warstw konstrukcyjnych drogi,
- wykonanie odwodnienia,
- przebudowa i wydłużenie przepustów,
- wykonanie oznakowania oraz montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu,
- wycinka i sadzenie drzew,
- geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załączona do postępowania przetargowego dokumentacja projektowa.

4. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:

- operatorów sprzętu budowlanego i osoby pracujące przy wykonywaniu warstw konstrukcyjnych drogi, nawierzchni z kostki betonowej oraz odwodnienia i utwardzenia poboczy.

5. Wymagania w tym zakresie tj.: sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa powyżej, uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań zawarte są w rozdziale III SIWZ – istotne postanowienia umowy.

6. Jeżeli dokumentacja projektowa lub specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót wskazywałyby w odniesieniu do niektórych materiałów i urządzeń znaki towarowe lub pochodzenie Zamawiający, zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, dopuszcza składanie produktów równoważnych. Wszelkie produkty pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach. Posługiwanie się nazwami producentów/ produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający (zgodnie z dokumentacją projektową) dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Wykonawca musi złożyć dokumenty, uwiarygodniające te produkty.

7. Szczegółowy opis robót zawierają: dokumentacja projektowa oraz szczegółowe specyfikacje techniczne.

5. INFORMACJA DOTYCZĄCA OFERT CZĘŚCIOWYCH I WARIANTOWYCH I ZAMÓWIEŃ, O KTÓRYCH MOWA w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp.

1. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych.
2. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający **nie przewiduje** udzielenia zamówień, o których mowa w art ust. 1 pkt. 6 Pzp.

6. ZLECANIE USŁUG PODWYKONAWCOM

1. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.
2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

7. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy- (data przekazania placu budowy) – przekazanie placu budowy w ciągu 14 dni od dnia zawarcia umowy.
2. **Data rzeczowego zakończenia realizacji zadania (data odbioru końcowego – podpisanie protokołu odbioru) – 29.09.2017.**

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy którzy: **nie podlegają wykluczeniu** (na podstawie art. 24 ust 1 pkt. 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp).
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
 - 1) (art. 24 ust.1 pkt.12) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
 - 2) (art.24 ust.1 pkt.13) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181-188, art.189a, art.218-221, art.228-230a, art.250a, art.258 lub art.270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997r – kodeks karny (Dz. U. poz.553 ze zm.) lub art. 46 lub48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010r o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz.176),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997r – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art.9 lub art.10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz.769),
 - 3) (art.24 ust.1 pkt.14) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt. 13 (pkt 2, ppkt 2),
 - 4) (art. 24 ust.1 pkt. 15) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienia w sprawie spłaty tych należności,
 - 5) (art.24. ust.1 pkt.16) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminujące kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów,

- 6) [\(art.24 ust.1 pkt. 17\)](#) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - 7) [\(art.24 ust.1 pkt. 18\)](#) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - 8) [\(art.24 ust.1pkt.19\)](#) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu,
 - 9) [\(art. 24 ust.1 pkt.20\)](#) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych,
 - 10) [\(art.24 ust.1 pkt.21\)](#) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. z 2015r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016r. poz. 437 i 544),
 - 11) [\(art. 24 ust.1 pkt. 22\)](#) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne,
 - 12) [\(art. 24 ust.1 pkt. 23\)](#) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - 13) ponadto Zamawiający wykluczy *na podstawie [art. 24 ust.5 pkt.1](#)* wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie [art. 332 ust. 1](#) ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub, którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).
3. Wykluczenie wykonawcy następuje:
- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c i pkt 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia,
 - 2) w przypadkach, o których mowa:
 - a) w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art.24 ust. 1 pkt 13 lit. d,
 - b) w art. 24 ust. 1 pkt 15,
 - c) w art. 24 ust. 5 pkt 5–7

- jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
- 3) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 18 i 20 lub ust. 5 pkt 2 i 4, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia,
 - 4) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 21, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne,
 - 5) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 22, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art.24 ust.1 pkt.13,14 oraz 16-20 lub ust.5 ustawy Pzp. może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności , w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął okres w tym wyroku obowiązywania tego zakazu.
5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy którzy: **spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:**
- 1) zdolności technicznej lub zawodowej: warunek zostanie spełniony:
 - a) jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował co najmniej: - jedno zamówienie polegające na wykonaniu budowy, przebudowy, odbudowy, rozbudowy itp. drogi klasy minimum L o długości min. 2 000 mb.
Przez jedno zadanie zamawiający rozumie zadanie wykonane w ramach jednej umowy.
 - b) wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia (*osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia*) legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi, doświadczeniem i wykształceniem odpowiednimi do funkcji jakie zostaną im powierzone: **Kierownik budowy – 1 osoba** musi posiadać uprawnienia budowlane wymagane przepisami prawa do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w zakresie kierowania robotami budowlanymi, specjalność drogowa lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów (podstawa prawna Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane).
Wykonawca może wykazać na stanowisko **kierownika budowy** osobę będącą obywatelem państwa członkowskiego, której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych (m.in. w ustawie z dnia 22.12.2015 r. (Dz.U.2016.65) o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej).
6. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie

zamówienia publicznego (**do oferty należy załączyć odpowiednie pełnomocnictwo**)
Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik pozostałych.

7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w tym konsorcja, spółki cywilne) żaden z Wykonawców nie może podlegać wykluczeniu (podstawy wykluczenia - pkt. 1 SIWZ.). Natomiast spełnianie warunków opisanych w pkt. 2 Wykonawcy wykazują wspólnie, łącznie.
8. Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej, lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
9. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
10. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane (podwykonawstwo), do realizacji których te zdolności są wymagane.
11. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 pkt. 1.
12. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt 5 SIWZ.

9. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW , JAKIE WYKONAWCY MAJĄ ZAŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTĄ

1. Do oferty wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert:
 - a) **oświadczenie** o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – (opisanych w pkt. 8.5.1 niniejszej specyfikacji) – **załącznik nr 2,**
 - b) **oświadczenie** dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania – (opisanych w pkt.8.1 niniejszej specyfikacji) – **załącznik nr 3.**
2. W przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, **każdy z wykonawców** oddzielnie musi załączyć do oferty ww. oświadczenia.
3. Wykonawca, który w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności

przedstawiając **zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, które określają:

- zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu i sposobu ich wykorzystania przez wykonawcę przy wykonaniu zamówienia, zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonaniu zamówienia,
 - czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach wymienionych w **pkt. 1a i 1b**.
 5. **Oświadczenia** o których mowa w pkt. 1 oraz **zobowiązanie innego podmiotu**, o którym mowa w pkt. 3 należy złożyć w **oryginale**.
 6. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w tym spółki cywilne).
 7. Pełnomocnictwo do występowania w imieniu wykonawcy w przypadku, gdy ofertę i inne dokumenty nie podpisuje osoba uprawniona do reprezentowania wykonawcy (lub wykonawca w przypadku osób fizycznych).
 8. Wszelkie pełnomocnictwa muszą być załączone do oferty w formie **oryginału** lub **kopii poświadczonej notarialnie**.

10. INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

1. Wykonawca w **terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (wzór oświadczenia załącznik nr 3)**, o której mowa w art.24 ust.1 pkt. 23 ustawy Pzp (pkt. 2 ppkt. 12 SIWZ).
Uwaga: Oświadczenia nie należy składać wraz z ofertą, ponieważ na etapie składania ofert Wykonawca nie zna uczestników przetargu, a co za tym idzie nie wie w stosunku do kogo miałby składać przedmiotowe oświadczenie.
2. Wraz ze złożeniem oświadczenia wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienia przez wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1 składa każdy oddzielnie z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
4. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1 należy złożyć w oryginale.

11. WYKAZ DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, w terminie nie krótszym niż 5 dni do złożenia aktualnych na dzień złożenia następujących dokumentów:

1. Potwierdzających brak podstaw do wykluczenia:
 - a) odpisu z właściwego rejestru lub z centrali ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust.5 pkt.1 ustawy Pzp,

- b) jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów o których mowa w pkt. 1a składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (*dokumenty te powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert*).
- Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis dotyczący terminu wystawienia dokumentu stosuje się odpowiednio (*nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert*).
- c) **Każdy wykonawca występujący wspólnie** oddzielnie składa dokumenty lub oświadczenia wymienione w pkt. a i b,
- d) wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp zobowiązany jest złożyć w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w pkt. a i b.
2. Potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:
- a) **Wykaz robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty,
- b) **Wykaz osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego**, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami.
3. Dokumenty wymienione w pkt. 2. składa ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich Wykonawców będą spełniać warunki określone w pkt. 5 (*oceniany będzie ich łączny potencjał kadrowy i łączne doświadczenie zawodowe*).
4. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia wymienionych w pkt. 1 dokumentów **jeżeli wskaże dostępność tych dokumentów** w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnych i bezpłatnych baz danych w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów

realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).
– zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę dokumenty.

Forma dokumentów i oświadczeń składane wraz z ofertą i na wezwanie Zamawiającego

5. Wszelkie oświadczenia, zobowiązanie podmiotu do udostępnienia zasobów, na które powołuje się wykonawca w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, dokument potwierdzający wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna muszą być złożone w formie oryginału.
6. Dokumenty, inne niż oświadczenia należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem”.
7. Pełnomocnictwa dołączone do oferty muszą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych notarialnie.
8. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

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

1. W niniejszym postępowaniu wszelkie, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie (za pośrednictwem operatora pocztowego, postańca, osobiście), faksem lub drogą elektroniczną. Natomiast oferty wraz z załącznikami, oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzające brak podstaw podlegania wykluczeniu z postępowania (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp) składane są wyłącznie w formie pisemnej.
2. Zawiadomienia,, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie należy składać na adres:

Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64+700 Czarnków
3. Zawiadomienia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą:
 - a) elektroniczną na adres: pct_zdp@pct.ist.pl
 - b) faksem na nr: 67 255 29 31.
4. Prosi się wykonawców, aby w treści oferty wskazali nr faksów, e-mail (sprawnych), pod które Zamawiający będzie przysyłał wszelkie informacje, zawiadomienia, oświadczenia.
5. Jeżeli wykonawca otrzyma wniosek, zawiadomienie informację itp. faksem, e-mail – niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
6. **W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez Wykonawcę w formularzu oferty zostało mu dostarczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z jego treścią.**
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie lecz nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem ,że wniosek o wyjaśnienie

treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający przekaże wszystkim wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz umieści na stronie internetowej, na której umieszczona jest SIWZ www.bip.czarnkowsko-trzcianecki.pl

8. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku o którym mowa w pkt. 7 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
9. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 7.
10. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji zamawiający udostępni na stronie internetowej.
11. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji nie prowadzącej do zmiany ogłoszenia jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej, na której zamieszczona jest SIWZ. Jeżeli zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia doprowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych i na stronie internetowej, na której umieszczona jest SIWZ www.bip.czarnkowsko-trzcianecki.pl.
12. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami są:
Krystyna Witkowska – tel. 67 255 28 23 – w zakresie procedury przetargowej
Jan Antkowiak – tel. 76 255 28 23 – w zakresie przedmiotu zamówienia
13. **Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.**

13. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Przed upływem terminu składania ofert należy wnieść wadium w wysokości:
80 000,00 zł słownie złotych: osiemdziesiąt tysięcy 00/100.
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b, ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz.978 i 1240)
3. Gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa wniesionego wadium musi zawierać w swej treści klauzule o nieodwołalności gwarancji, jej bezwarunkowości oraz dokonaniu zapłaty na pierwsze żądanie Zamawiającego.
4. Wadium w pieniądzu należy wnieść na rachunek bankowy nr:
58 8951 0009 0000 1182 2000 0030
 - a) przy czym za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej przyjmuje się termin uznania na rachunku bankowym Zamawiającego,
 - b) w przypadku wpłaty wadium w pieniądzu przez Wykonawcę z siedzibą poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w walucie innej niż PLN, należy upewnić się, czy na konto Zamawiającego wpłynęła cała kwota wadium, nie pomniejszona o koszty prowizji bankowych związanych z przeliczeniem walut obcych na PLN,
 - c) potwierdzenie wpłaty załączyć do oferty.

5. Wadium w pozostałych formach należy złożyć **w oryginale**.
6. Nie wniesienie wadium spowoduje wykluczenie Wykonawcy z niniejszego postępowania.
7. Zamawiający zwróci wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, któremu zamawiający zwróci wadium po zawarciu umowy.
8. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca:
 - a) w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust.3 i 3a z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25 a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust.2 pkt. 3 ustawy PZP, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej,
 - b) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - c) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - d) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymogami specyfikacji istotnych warunków zamówienia w formie maszynopisu lub ręcznie czytelnym pismem w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie opierał się na tekście przetłumaczonym.
2. Wraz z formularzem oferty należy złożyć wymagane dokumenty i oświadczenia, które składają się na ofertę (wymienione **w pkt. 9 SIWZ**) oraz dowód wniesienia wadium.
3. Formularz oferty (wzór - **załącznik nr 1**) oraz oświadczenia i wszystkie dokumenty składające się na ofertę muszą być podpisane przez Wykonawcę. (**podpis nieczytelny z pieczętką imienną, a przypadku braku pieczętki czytelny podpis**).
4. Ofertę należy podpisać zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze KRS, a w przypadku przedsiębiorcy, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze (np. w ewidencji działalności gospodarczej) lub innym dokumencie.
5. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo musi w swej treści jednoznacznie określać zasady umocowania podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. Pełnomocnictwo musi zostać załączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej zgodność z oryginałem (kopia powinna być poświadczona notarialnie).
6. Do oferty należy dołączyć dokument lub pełnomocnictwo, z którego wynika uprawnienie osoby (osób) do składania oświadczeń woli i reprezentowania Wykonawcy, jeżeli prawo to nie wynika z rejestru. W takiej sytuacji dokument lub pełnomocnictwo muszą być integralną częścią oferty.
7. Postanowienia dotyczące składania oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmiotów gospodarczych – konsorcja / spółki cywilne:
 - 1) oferta (załącznik nr 1) winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub pełnomocnika ustanowionego do reprezentowania członków konsorcjum/spółki.
8. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

10. Wykonawca zamieści ofertę w kopercie, która:

- będzie zaadresowana na zamawiającego:

**Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

- będzie posiadać **nazwę i adres Wykonawcy**

- będzie posiadać oznaczenia:

Oferta dla zadania pod nazwą:

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka
od km 0+000 do km 3+541”
nie otwierać przed 13.02.2017 r.**

11. W przypadku przesyłania ofert pocztą lub kurierem zaleca się złożenie oferty w dwóch kopertach (koperta z ofertą i koperta kurierska/pocztowa). W przypadku błędnego oznaczenia koperty z ofertą lub braku drugiej koperty w przypadku przesyłania oferty pocztą lub za pośrednictwem kuriera, jeżeli dojdzie do przedterminowego naruszenia koperty z ofertą, Zamawiający powiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Oferta znajdująca się w przedwcześnie otwartej kopercie nie będzie brana pod uwagę. Wszelkie związane z tym konsekwencje obciążają Wykonawcę.
12. Proponuje się aby wszystkie strony oferty i załączniki były ponumerowane. Miejsca, w których Wykonawca naniósł jakiegokolwiek poprawki muszą być parafowane przez osoby podpisujące ofertę.
13. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu.
14. Wykonawca nie może wycofać oferty lub wprowadzić zmian po upływie terminu doskładania ofert.
15. Podwykonawstwo:
 - 1) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom z podaniem firm podwykonawców, (o ile są znane na dzień składania ofert, dotyczy to również podmiotów udostępniających swoje zasoby w celu wykazania spełnienia warunków w postępowaniu).
16. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: **„Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. nr 153 poz. 1503)”** i dołączone do oferty – zaleca się, aby były oddzielnie spięte. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie ich odtajnieniem.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cenę oferty należy podać w „**Formularzu oferty**”, tj.: **załączniku nr 1**.
2. Wartość netto oraz wartość brutto (z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT w obowiązującej wysokości) winna być wyrażona w złotych polskich (PLN), w złotych polskich będą prowadzone również rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
3. Wycieszenie ceny oferty:
 - a) cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę na formularzu „Kosztorys ofertowy” - **załącznik nr 8**, w tym:
 - 1) Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P od km 0+000 do km 3+541,
 - 2) Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P – budowa ciągu pieszo-rowerowego od km 0+000 do km 3+200.
 - b) kosztorys ofertowy należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej. Wykonawca **określi ceny jednostkowe netto dla wszystkich pozycji wymienionych w kosztorysie**. Suma wartości wszystkich pozycji kosztorysu stanowi cenę netto. Następnie do wyliczonej ceny netto doliczy podatek od towarów i usług VAT w obowiązującej wysokości. Wyliczona w oparciu o kosztorys ofertowy cena winna być przeniesiona wprost do formularza Oferty – **załącznik nr 1**. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia i musi być podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Ponadto w kosztorysie ofertowym należy podać narzuty tj.: koszty zakupu, koszty pośrednie, zysk. **Ponadto należy podać stawkę roboczogodzinny. Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem kosztorysowym.**
 - c) Ceny jednostkowe netto poszczególnych pozycji kosztorysu winny obejmować wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia za kompleksowe wykonanie jednostki obmiarowej wraz z materiałami, urządzeniami niezbędnym do prawidłowego wykonania jednostki obmiarowej.
4. Całkowita cena brutto wykonania zamówienia powinna być wyrażona liczbowo i podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobowiązany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

16. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, tj. w:
Zarządzie Dróg Powiatowych w Czarnkowie,
ul. Gdańska 56 – w sekretariacie
– nie później niż do **dnia 13.02.2017 r. do godziny 10⁰⁰**
2. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym w pkt. 1 zostaną zwrócone niezwłocznie Wykonawcom.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego mogą przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt. 1 o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu związania ofertą winna być wyrażona na piśmie.
3. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez izbę orzeczenia.
4. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawców, którzy złożyli oferty.

18. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Publiczne otwarcie ofert przez Komisję przetargową nastąpi:

dnia 13 lutego 2017 r. o godz. 10³⁰

w siedzibie Zamawiającego:

**Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
Ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków**

2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie www.bip.czarnkowsko-trzcianecki.pl informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

19. BADANIE I OCENA OFERT

1. Działając zgodnie z art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. Komisja przetargowa dokona weryfikacji złożonych ofert pod kątem przesłanek do odrzucenia na podstawie art.89 ustawy Pzp, poprawi w ofertach zgodnie z art. 87 ustawy: oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona, a także zwróci się o ewentualne wyjaśnienia rażąco niskiej ceny, jeżeli zasadne jest wszczęcie procedury określonej w art.90 ustawy Pzp.
3. Oferty zostaną ocenione według następujących kryteriów:

Kryterium – cena: – 60%
Kryterium – okres gwarancji i rękojmi: – 40%

a) Kryterium – cena:

Oferta z najniższą ceną otrzyma 60 punktów

Pozostałe oferty proporcjonalnie mniej według następującego wzoru:

$$X = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times 60\%$$

X – ilość otrzymanych punktów

C_n – cena oferty z najniższą ceną

C_b – cena oferty badanej

b) Kryterium – okres gwarancji i rękojmi – maksymalna ilość punktów - 40

Minimalny wymagany okres gwarancji i rękojmi – 60 miesięcy od daty odbioru końcowego.

Maksymalny okres gwarancji i rękojmi – 84 miesiące od daty odbioru końcowego.

Oferty z okresem gwarancji i rękojmi niższym niż 60 miesięcy zostaną odrzucone.

- Oferty z okresem gwarancji i rękojmi 60 m-cy – otrzymają 0 pkt.
- Oferty z okresem gwarancji i rękojmi 72 m-ce – otrzymają 20 pkt.
- Oferty z okresem gwarancji i rękojmi 84 m-cy – otrzymają 40 pkt

Liczba punktów jakie oferta uzyskała podczas oceny ofert = liczba punktów jakie oferta uzyskała w kryterium cena + liczba punktów jakie oferta uzyskała w kryterium okres gwarancji i rękojmi.

4. Zamawiający w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona wezwie w ustawowym terminie, nie krótszym niż 5 dni do złożenia dokumentów w zakresie potwierdzenia nie podlegania wykluczeniu oraz potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
5. Jeżeli Wykonawca będzie uchylał się od zawarcia umowy lub nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
6. **Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej oferty.**

20. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
3. Przed podpisaniem umowy wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Przed podpisaniem umowy wykonawca musi wnieść zabezpieczenie wykonania umowy w wysokości **10 % ceny** podanej w ofercie.

2. Zabezpieczenie wnosi się w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) Pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr: **58 8951 0009 0000 1182 2000 0030**.
4. Zabezpieczenie wnoszone w innej formie niż pieniężna (gwarancja bankowa, ubezpieczeniowa) musi zawierać w swej treści klauzule o nieodwołalności gwarancji, jej bezwarunkowości oraz dokonaniu zapłaty na pierwsze żądanie Zamawiającego.
5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt. 2. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
7. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Pozostała kwota zostanie pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócona nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
8. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
9. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
10. Wypłata, o której mowa w pkt. 9, następuje nie później, niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

22. WARUNKI UMOWY

1. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
2. Niedopuszczalne są zmiany istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem takich zmian, gdy zajdzie co najmniej jedna z okoliczności przewidzianych w art. 144 ust 1 ustawy Pzp.
3. Na podstawie art.144 ust.1 pkt. 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje następujące możliwości zmiany umowy:
 - 1) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji wykonania zamówienia w przypadku wystąpienia niezależnych od Wykonawcy okoliczności:
 - a) w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych robót nie objętych przedmiotem zamówienia (robót dodatkowych), które są niezbędne do wykonania, a których realizacja powoduje konieczność przedłużenia terminu umowy podstawowej,
 - b) w przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót „koniecznych” lub „zamiennych”,
 - c) ujawnienia niezinventaryzowanych lub o odmiennym przebiegu niezgodnym z inventaryzacją podziemnych sieci, instalacji lub urządzeń obcych i konieczności wykonania robót związanych z ich zabezpieczeniem lub usunięciem kolizji,

- d) w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie pozwalających na prowadzenie prac oraz uniemożliwiających zapewnienie odpowiedniej jakości wykonywanych robót, tj.: ciągłe opady atmosferyczne (trwające powyżej 7 dni),
- 2) w przypadku zaistnienia w/w okoliczności Zamawiający może przedłużyć termin zakończenia wykonania zamówienia na pisemny, szczegółowo uzasadniony wniosek Wykonawcy zaopiniowany przez osobę nadzorującą ze strony Zamawiającego. Okres przedłużenia terminu nie może być dłuższy niż czas trwania tych okoliczności.
4. Zmiana osoby na stanowisku kierownika budowy pod warunkiem, że wskazana osoba spełniać będzie wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
 5. Zmiana wynagrodzenia w związku z rozliczeniem wykonanych robót kosztorysem powykonawczym, oraz w przypadku zmiany umowy na podstawie art. 144 ust.1, pkt. 2, 3, 6.
 6. Zmiana wynagrodzenia będąca konsekwencją wykonania robót koniecznych, zamiennych oraz robot zaniechanych.
 7. Zmiany wynagrodzenia za wykonanie zamówienia w przypadku konieczności dokonania zmian, aktualizacji, korekt w dokumentacji projektowej mających bezpośredni wpływ na wysokość wynagrodzenia.
 8. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy realizującego usługi nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć podwykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, tj. powierzenia części zamówienia do realizacji przez podwykonawców.
 9. Zamawiający dopuszcza rezygnację z podwykonawcy lub zmianę podwykonawcy. W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany do wykazania zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 10. Oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy.
 11. Zmiana osoby odpowiedzialnej za realizację zamówienia ze strony Zamawiającego.
 12. Zmiany niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia związane z:
 - koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa lub zapobieżenie awarii,
 - koniecznością spowodowana zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu umowy w niezmienionej postaci stanie się niecelowa,
 - okoliczności powodujące, że przedmiot umowy nie może zostać zrealizowany zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej,
 - gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.
 13. Istotne warunki umowy określa **Rozdział III niniejszej Specyfikacji**.

23. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Wykonawcy oraz innym podmiotom, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w dziale VI ustawy Pzp.
2. Od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy przysługuje odwołanie.

3. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - 1) określenia warunków udziału w postępowaniu,
 - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - 3) odrzucenia oferty odwołującego,
 - 4) opisu przedmiotu zamówienia,
 - 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
7. Odwołanie wnosi się:
 - 1) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana drogą elektroniczną albo w terminie 10 dni jeśli informacja została przesłana w inny sposób,
 - 2) wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia - w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej,
 - 3) wobec czynności innych niż określone w ppkt. 1 i 2 - w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
8. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
9. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania kopię odwołania innym Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając Wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
10. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się Zamawiającemu oraz Wykonawcy wnoszącemu odwołanie.
11. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
12. Zamawiający i odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego Wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględni opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że Wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił. W przeciwnym razie Izba oddala opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.

13. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w pkt. 16 przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie Zamawiającego.
14. Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym w przypadku uwzględnienia przez Zamawiającego w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu, pod warunkiem, że w postępowaniu odwoławczym po stronie Zamawiającego nie przystąpił w terminie żaden Wykonawca lub jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie Zamawiającego, nie wniesie sprzeciwu co do uwzględnienia w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu przez Zamawiającego. W takim przypadku Zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.
15. Odwołujący oraz wezwany Wykonawca nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności Zamawiającego wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu na podstawie pkt. 12.
16. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie Zamawiającego, wniesie sprzeciw wobec uwzględnienia w całości albo w części, gdy odwołujący nie wycofa pozostałych zarzutów odwołania Izba rozpoznaje odwołanie.
17. Odwołanie rozpoznaje Izba w składzie jednoosobowym.
18. Izba rozpoznaje odwołanie w terminie 15 dni od dnia jego doręczenia Prezesowi Izby. Prezes Izby może zarządzić łączne rozpoznanie odwołań przez Izbę, jeżeli zostały one złożone w tym samym postępowaniu o udzielenie zamówienia lub dotyczą takich samych czynności Zamawiającego.
19. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi.

ROZDZIAŁ II

ZAŁĄCZNIKI

ZDP-2.2410.1.2017

Wykonawca:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:
NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Zamawiający:
**Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki –
Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

O F E R T A

W odpowiedzi na ogłoszenie Zarządu Dróg Powiatowych w Czarnkowie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.:

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541”

1. Oferujemy wykonanie robót za cenę:

..... zł (netto), słownie złotych:

.....
podatek VAT% zł, słownie złotych:

.....
..... **zł (brutto)**, słownie złotych:

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty.

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj.: **30 dni**.

4. Na przedmiot zamówienia udzielamy **miesiący gwarancji i rękojmi** od daty odbioru końcowego wykonanych robót.

5. Roboty objęte zamówieniem zamierzamy (proszę podać czy Wykonawca zamówienie wykona sam, czy w części powierzy podwykonawcy/com):

- wykonać:
- w części powierzyć podwykonawcy/com (proszę podać część zamówienia jaką ma

wykonać oraz firmę(y) podwykonawcy(ców) o ile są już znane), tj.:

-
6. Oświadczamy, że sposób reprezentacji spółki cywilnej/ konsorcjum* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący *wypełniają Wykonawcy składający ofertę wspólną (spółki cywilne lub konsorcja)*:
-
-
7. Warunki płatności zgodne z warunkami umowy, tj.; w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z wszystkimi wymaganymi załącznikami.
8. Zobowiązujemy się przed podpisaniem umowy wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny oferty, w formie:
-
9. Zobowiązujemy się w przypadku przyznania nam zamówienia do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Oświadczamy, że wszystkie strony oferty wraz ze wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z stron.
W niniejszej ofercie nie zostały złożone żadne dokumenty czy informacje mogące stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 8 ustawy Pzp za wyjątkiem następujących stron oferty
11. Wykonawca jest*/nie jest* mikro*, małym*, średnim przedsiębiorcą*.
12. Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na:

adres:

faks:

e-mail:

nr telefonu do kontaktu:

13. Załącznikami do niniejszej oferty są :

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

..... dnia

.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

* niepotrzebne skreślić

ZDP-2.2410.1.2017

Zamawiający:
**Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki –
Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

Wykonawca:

.....

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:
NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka
od km 0+000 do km 3+541”**

prowadzonego przez Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego
w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pkt. 8.5.1**

..... dnia

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonym przez zamawiającego w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pkt. 8.5.1** polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
.....
....., w następującym zakresie:
.....
.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... dnia
.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... dnia
.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

ZDP-2.2410.1.2017

Zamawiający:
**Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki –
Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

Wykonawca:

.....

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:
NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka
od km 0+000 do km 3+541”**

prowadzonego przez Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt. 12-22 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp.

..... dnia

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt.1 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....
.....

..... dnia
.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.
.....
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)
nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... dnia
.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... dnia
.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

ZDP-2.2410.1.2017

Zamawiający:
**Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki –
Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

Wykonawca:

.....

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:
NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE PRZYNALEŻNOŚCI / BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY
KAPITAŁOWEJ
o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy Pzp**

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka
od km 0+000 do km 3+541”**

1) Oświadczamy/my *, że:

a)* nie należę/nie należymy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, tj. w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów z dnia 16 lutego 2007 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634)

b)* należę/należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634)

z Wykonawcą (ami):

.....

podać nazwę i adres wykonawcy

.....

podać nazwę i adres wykonawcy

który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

W przypadku przynależności do grupy kapitałowej Wykonawcy wykażą (załączając do oświadczenia dowody), że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia.

..... dnia

.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

Uwaga: Niniejszą informację składa oddzielnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

* niepotrzebne skreślić

ZDP-2.2410.1.2017

Zamawiający:
**Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki –
Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

PISEMNE ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU

do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia

PODMIOT UDOSTĘPNIAJĄCY:

.....

.....

(nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby, którego dotyczy niniejsza informacja)

Zobowiązuję się do udostępnienia niezbędnych zasobów do realizacji zamówienia

Wykonawcy:

.....

.....

ubiegającemu się o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka
od km 0+000 do km 3+541”**

1. Zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu:

.....

.....

.....

2. Charakter stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem:

.....

.....

.....

3. Okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia

.....

.....

.....

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

4. Czy podmiot na zdolnościach, którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą

.....
.....
.....

..... dnia

.....
*podpis - Podmiot udostępniający**

* *Jeśli osoba wypełniająca niniejszy załącznik występuje tylko w swoim imieniu, wpisuje swoje imię i nazwisko oraz podpisuje się pod zobowiązaniem. W imieniu podmiotów gospodarczych udostępniających niezbędne zasoby do wykonania niniejszego zamówienia zobowiązanie wypełniają osoby umocowane prawnie mające prawo występowania w imieniu tego podmiotu.*

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Załącznik nr 6

Wykonawca:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Wykaz robót budowlanych

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na realizację zadania pn.:

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541”

Oświadczam/my, że zrealizowałem/zrealizowaliśmy w ciągu ostatnich **5 lat** przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) następujące zamówienia:

L P	Przedmiot zamówienia opis ma jednoznacznie potwierdzać spełnienie warunku udziału w postępowaniu	Wykonawca robót *	Czas realizacji		Wartość zamówienia wykonanego przez Wykonawcę	Zakres zamówienia długość: budowy, przebudowy, odbudowy, rozbudowy itp. drogi klasy minimum L	Nazwa Zamawiającego
			początek	Zakończenie			

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

*** wypełnić, gdy Wykonawca polega na doświadczeniu innych podmiotów.**

..... dnia

.....
*podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy*

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp
Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Załącznik nr 7

ZDP-2.2410.1.2017

Wykonawca:

.....

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:
NIP/, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**WYKAZ OSÓB KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ
W WYKONANIU ZAMÓWIENIA**

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541”

Niniejsze zamówienie będą realizować następujące osoby:

Imię i Nazwisko	Rola w realizacji zamówienia	Informacje na temat kwalifikacji zawodowych , uprawnień, doświadczenia , wykształcenia opis kwalifikacji musi zawierać informacje pozwalające jednoznacznie potwierdzić spełnienie warunku udziału w postępowaniu	Podstawa dysponowania należy podać czy wykonawca: dysponuje daną osobą i na jakiej podstawie np. umowa o pracę, umowa-zlecenie itp. nie dysponuje i powołuje się na osobę innego podmiotu
	Kierownik budowy		

..... dnia

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Załącznik nr 8

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P
 od km 0+000,00 do km 3+541,00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	cena jedn. [zł]	Wartość [zł]
I. Roboty przygotowawcze						
1	001 0111 01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	3,54		
2	001 0101 07	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 66-75cm	szt.	70,00		
3	001 0104 16	Frezowanie pni po wycince na głębokość frezowania do 50 cm	szt.	70,00		
4	001 0113 01	Zdjęcie warstwy humusu i darniny gr. 15cm	m2	9 633		
				RAZEM		
II. Roboty rozbiórkowe						
5	006 0802 04	Mechaniczne rozebranie naw.grub.8cm z masy bitumicznej. od km 0+000,00 do km 0+016,04	m2	195,0		
6	006 0802 04	Mechaniczne rozebranie naw.grub.8cm z masy bitumicznej. od km 3+231,76 do km 3+404,80	m2	1 146,24		
7	231 0816 01	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnicy 40 cm	m	44,00		
8	006 0801 02	Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z kruszywa wykonywane mechanicznie	m2	1 341,2		
9	231 0804 07	Rozebranie nawierzchni z brukowca mechaniczne przy wysokości brukowca od km 3+404,80 do km 3+541,8	m2	822,00		
10	006 0806 01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cem.-piaskowej, o wym. 30x15 cm od km 3+390,00 do km 3+471,00	m	81,00		
				RAZEM		
III. Roboty ziemne						
11	001 0202 02 001 0208 02	Roboty ziemne wyk. koparkami o poj.0,15m3 z trans. urobku sam. na odl. do 2km gr. kat. III	m3	1 022,98		
12	001 0204 01 10 001 0311 03	Wykonanie nasypów w gruntach I-III kat. Z transportem do 1 km	m3	2 087,69		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

13	kalkulacja indywidualna	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni (do 2,5m) w gruncie kat. II-IV o głębokości 38 cm	m2	6 165,30		
14	231 0101 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV o głębokości 20 cm od km 3+213,76 do km 3+541	m2	1 963,44		
15	231 0101 01 231 0101 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV o głębokości 38 cm skrzyżowania	m2	655,34		
16	231 0101 01 231 0101 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV o głębokości 26 cm - zjazdu	m2	60,00		
17	001 0305 02	Wykopy liniowe o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m przy urobku złożonym po jednej stronie wykopu - przepusty	m3	99,00		
18	001 0318 01	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych z ręcznym zagęszczeniem	m3	99,00		
				RAZEM		
		IV. Podbudowy				
19	kalkulacja indywidualna	Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	8 628,70		
20	kalkulacja indywidualna	Podbudowa z chudego betonu grubości 15 cm zjazdu	m2	99,40		
21	006 0110 01 21	Podbudowy z mieszank mineralno-asfalt. st. II z transportem do 5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	8 628,70		
22	006 0110 01 21	Podbudowy z mieszank mineralno-asfalt. st. II z transportem do 5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	8 628,70		
23	006 0108 02	Mechaniczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową (warstwa wiążąca) 6-13 cm	Mg	3 063,60		
				RAZEM		
		V. Elementy ulicy				
24	006 0403 03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław beton. B-12,5	m	503,69		
25	006 0404 05 231 0402 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław beton. B-12,5 - 0,01m3/mb	m	111,00		
26	006 0404 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej	m	397,28		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

27	kalkulacja indywidualna	Chodniki z kostki brukowej betonowej z wypełnieniem spoin piaskiem na podsypce piaskowej - kostka 6 cm (chodniki)	m2	575,92		
28	kalkulacja indywidualna	Chodniki z kostki brukowej betonowej z wypełnieniem spoin piaskiem na podsypce cem. piaskowej - kostka 8 cm (zjazdy)	m2	80,00		
				RAZEM		
		VI. Nawierzchnie				
29	006 0309 02 10	Warstwa ścieralna grub. 5 cm z masy asfaltobetonowej	m2	21 986,0		
30	kalkulacja indywidualna	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową	m2	43 972,0		
31	006 1005 06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m2	43 972,0		
				RAZEM		
		VII. Odwodnienie				
32	004 1424 02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem	szt.	4,00		
33	004 1308 03	Przykanalik z rur kanalizacyjnych z PCV o średnicy 200 mm	m	10,00		
34	006 0604 04	Studnie chłonne z kręgów żelbetowych z wypełnieniem materiałami odsączającymi o średnicy 1,0m i głębokości 3,0m	szt.	4,00		
35	231 1406 03	Regulacja pionowa studzienek -włazów kanałowych	szt.	55,00		
36	006 0605 06	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na styk, o średnicy 400 mm - km 0+002,75	m	33,50		
37	006 0605 01	Ławy fundamentowe przepustów rurowych wykonywane ze żwiru	m3	5,02		
38	006 0605 03 02	Ścianki czołowe przepustów rurowych dla rur o średnicy 40 cm-beton B 20	szt.	2,00		
39	006 0605 06	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na styk, o średnicy 400 mm - km 1+194,00	m	10,50		
40	006 0605 01	Ławy fundamentowe przepustów rurowych wykonywane ze żwiru	m3	1,31		
41	006 0605 03 02	Ścianki czołowe przepustów rurowych dla rur o średnicy 40 cm-beton B 20	szt.	2,00		
				RAZEM		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

VIII. Oznakowanie i urz. bezp. ruchu						
42	006 0705 02	Oznakowanie poziome farbą odblaskową linie segregacyjne i krawędziowe malowane mechanicznie	m2	386,10		
43	006 0705 06	Linie na przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	15,00		
44	kal. indywid.	Ustawieni słupków U-1a	szt.	70,00		
45	006 0702 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	16,00		
46	006 0702 05 20	Znaki drogowe, trójkątne o boku 80cm (folia.)	szt.	9,00		
47	006 0702 05 30	Znaki drogowe, o wymiarach 600x600 (folia)	szt.	5,00		
48	006 0702 07 10	Tablice - znaki D-42/43	szt.	2,00		
				RAZEM		
IX. Zieleń drogowa						
49	kal. indywid.	Sadzenie drzew liściastych				
		wysokość 250-300 cm	szt.	70,00		
				RAZEM		
X. Pozostałe roboty						
50	kal. indywid.	Roboty pomiarowe - geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	3,54		
				RAZEM		
				RAZEM:		
				podatek VAT (.....%):		
				OGÓŁEM:		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P - budowa ciągu pieszo-rowerowego

od km 0+000,00 do km 3+200,00

L.p.	Nr ST	Podstawa, opis robót	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1. ROBOTY POMIAROWE						
1	D-01.01.01	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	3,20		
2. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2	D-01.02.01	KNNR 1 0102/05 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia średnich od 31-60% powierzchni	ha	0,36		
3	D-01.02.01	KNNR 1 0101/04 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm	szt.	10,00		
4	D-01.02.01	KNNR 1 0107/01 0107/04 Wywożenie dłuźyc na odległość 2km	mp	3,00		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

5	D-01.02.01	KNNR 1 0107/02 0107/04 Wywożenie karpiny na odległość 2km	mp	2,80		
6	D-01.02.01	KNNR 1 0107/03 Wywożenie gałęzi na odległość 2km	mp	110,66		
		3. ROBOTY ZIEMNE				
7	D-01.02.02	KNNR 1 0113/01 Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	6 921,99		
8	D-01.02.02	KNNR 1 0201/07 0208/02 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 5km - wywóz humusu	m3	1 038,30		
9	D-04.01.01	KNNR 1 0201/08 0208/02 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 5 km - wykonanie koryta pod konstrukcje ścieżki	m3	1 235,00		
10	D-03.01.01	KNNR 1 0201/10 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 1,20m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 10-15t na odległość 10km - zakup i dowóz gruntu na nasypy	m3	844,00		
11	D-02.03.01	KNNR 1 0311/02 Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m3	844,00		
12	D-02.03.01	KNNR 1 0408/02 Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi nasypów w gruncie spoistym kategorii III	m3	844,00		
13	D-06.04.01	KNR 2-31 1403/06 Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	160,00		
14	D-06.04.01	KNNR 1 0201/08 208/02 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 5 km - wywóz gruntu z oczyszczonych rowów	m3	105,60		
		4. PODBUDOWY				
15	D-04.01.01	KNNR 6 0103/01 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	6 409,98		
16	D-04.02.01	KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca z piasku średniego, zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	6 212,58		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

17	D-04.06.01	KNNR 6 0109/03 Wykonanie podbudowy z chudego betonu, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm, na zjazdach (obmiar wg tab. zjazdów)	m2	197,40		
		5. NAWIERZCHNIA				
18	D-05.03.23	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czerwonej beżfazowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm	m2	197,40		
19	D-05.03.23	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej beżfazowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm	m2	6 212,58		
		6. ELEMENTY DROGOWE				
20	D-08.03.01	KNR 2-31 0401/01 Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod obrzeża	m	6 482,16		
21	D-08.03.01	KNR 2-31 0407/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej, Beton C12/15 (0,026 m3/m)	m	6 482,16		
22	D-08.05.01	KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa zwykła pod ścieki drogowe, beton C12/15	m3	14,10		
23	D-08.05.01	KNR 2-31 0606/04 Ścieki z elementów betonowych o grubości 20cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	m	188,00		
		7. PRZEDŁUŻENIE ISTNIEJĄCYCH PRZEPUSTÓW (4 SZT.) wg KPED 03.92				
24	D-03.01.01	KNR 2-01 0216/02 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,60m3	m3	2,08		
25	D-03.01.01	KNNR 6 0605/01 Ławy fundamentowe żwirowe pod części przelotowe przepustów	m3	1,50		
26	D-03.01.01	KNNR 6 0605/02 Ławy fundamentowa z betonu C16/20 pod ściankę czołową wylotu przepustu	m3	0,84		
27	D-03.01.01	KNNR 6 0605/07 Przedłużenie przepustu rurą betonową o średnicy 50 cm, z wypełnieniem połączeń zaprawą cementową, izolacja rur lepikiem	m	12,00		
28	D-03.01.01	KNNR 6 0605/04 Ścianki czołowe przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm, beton C16/20, izolacja ścianek przez posmarowanie lepikiem	szt.	4,00		
29	D-03.01.01	KNNR 1 0201/10 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 1,20m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi 10-15t na odległość 10km - zakup i dowóz gruntu na zasypianie przepustów	m3	5,40		

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

30	D-03.01.01	KNNR 1 0214/03 Zasypanie wykopów podłużnych - przepustów z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	5,40		
		8. ODWODNIENIE				
31	D-03.02.01	KNNR 1 0212/02 Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 na głębokości do 3,0m w gruncie kategorii III	m3	10,75		
32	D-03.02.01	KNNR 4 1424/02 Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	2		
33	D-03.02.01	KNNR 4 1308/03 Kanały z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk	m	5,00		
34	D-03.01.01	KNNR 1 0214/03 Zasypanie wykopów podłużnych - przepustów z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (zakup gruntu, dowóz)	m3	10,02		
		9. OZNAKOWANIE I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
35	D-07.02.01	KNNR 6 0702/01 Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych d=50 mm, długość 4,20 m	szt.	31,00		
36	D-07.02.01	KNNR 6 0702/05 Pionowe znaki ostrzegawcze A-24	szt.	13,00		
37	D-07.02.01	KNNR 6 0702/04 Pionowe znaki nakazu B-9, C16/13 4 szt.; C16/13a 1 szt.	szt.	6,00		
38	D-07.02.01	KNNR 6 0702/05 Pionowe znaki informacyjne D-6b	szt.	2,00		
39	D-07.02.01	KNNR 6 0702/07 Pionowe znaki informacyjne D-42/43, E-17a/18a, U-9a,b	szt.	6,00		
40	D-07.02.01	KNNR 6 0701/03 Poręczce ochronne - ustawienie barier wygradzeniowych z rur stalowych o średnicy 60 mm w biało-czerwone pasy, długość pojedynczego elementu 2,00 m, na fundamencie z betonu C12/15	m	736,00		
41	D-07.01.01	KNNR 6 0705/06 Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie - Znak P-10, P-1e, P-4, P-6, P-13, P-11	m2	67,00		
		10. ZIELEŃ DROGOWA				
42		Kalkulacja indywidualna - sadzenie drzew liściastych - wysokość 250-300 cm	szt.	10,00		
		11. POZOSTAŁE ROBOTY				
43		Kalkulacja indywidualna Przystawienie słupów oświetlenia drogi w m. Stradun	szt.	5,00		
		Razem				
		Podatek VAT (...%)				
		Ogółem kosztorys				

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp
Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

ROZDZIAŁ III

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

Istotne postanowienia umowy

UMOWA nr

W wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego przeprowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. „Prawo zamówień publicznych” została zawarta w dniu pomiędzy: Powiatem Czarnkowsko-Trzcianeckim, ul. Rybaki 3, 64-700 Czarnków, NIP 763-20-92-218 – Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie, ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

1. Ryszarda Dziedzica – Dyrektor

a
zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1.

umowa następującej treści :

§ 1

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Podstawę zawarcia umowy stanowi zatwierdzony protokół postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie:

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1316P Straduń-Trzcianka od km 0+000 do km 3+541”

2. Zakres robót:
 - roboty pomiarowe,
 - roboty ziemne,
 - poszerzenie istniejącej jezdni,
 - wykonanie utwardzonych poboczy,
 - budowa ciągu pieszo- rowerowego,
 - budowa chodnika wraz ze zjazdami,
 - wykonanie warstw konstrukcyjnych drogi,
 - wykonanie odwodnienia,
 - wykonanie oznakowania oraz montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu,
 - wycinka i sadzenie drzew,
 - geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót będących przedmiotem umowy zgodnie z:
 - a) Projektem budowlanym,
 - b) Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi (SST) wykonania i odbioru robót,
 - c) zasadami wiedzy technicznej,
 - d) obowiązującymi przepisami prawa.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy robót „koniecznych” tj. robót, które są objęte projektem budowlanym i należy je wykonać, a nie zostały uwzględnione w projekcie wykonawczym lub przedmiarze robót, a także dopuszcza rezygnację z wykonania pewnych robót przewidzianych w dokumentacji projektowej, w sytuacji gdy ich wykonanie jest zbędne do prawidłowego (tj. zgodnego

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

z zasadami wiedzy technicznej) wykonania przedmiotu umowy robót. Roboty w dalszej części umowy są robotami „zaniechanymi”.

5. Roboty „konieczne” mogą być wykonywane, a roboty „zaniechane” mogą być nie wykonane wyłącznie na podstawie protokołu zatwierdzonego przez Zamawiającego.
6. Na zlecenie Zamawiającego wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty zamienne tj.: roboty, które mogą być wprowadzone w stosunku do robót ujętych w dokumentacji projektowej przewidzianych do wykonania w określonej technologii z zastosowaniem określonych materiałów i urządzeń, a będą wykonane przy użyciu innych materiałów, urządzeń lub innej technologii, jeżeli ich wykonanie jest konieczne dla realizacji Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej. Roboty zamienne muszą być wykonane w miejsce robót pierwotnie zakładanych. W przypadku zaproponowania przez Zamawiającego lub Wykonawcę zamiennych rozwiązań w zakresie technologii wykonania, zastosowanych materiałów lub wyrobów wskazanych w dokumentacji, zmiany te wymagają uzgodnienia z projektantem.
7. W przypadku, gdy zajdzie konieczność wykonania robót budowlanych nieobjętych projektem budowlanym, a niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy oraz robót, których nie dało się przewidzieć w chwili zawierania umowy, roboty te mogą być wykonane na podstawie protokołu zatwierdzonego przez Zamawiającego.
8. Wystąpienie okoliczności opisanych w ust. 4-6 nie wymaga zawarcia z wykonawcą aneksu do umowy.
9. Na skutek wystąpienia (robót koniecznych, zamiennych, dodatkowych może ulec zmianie termin wykonania oraz zmiana wynagrodzenia wykonawcy.

§ 2

TERMIN REALIZACJI

Strony ustalają następujące terminy:

1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy- (data przekazania placu budowy) – przekazanie placu budowy w ciągu 14 dni od dnia zawarcia umowy.
2. **Data rzeczowego zakończenia realizacji zadania (data odbioru końcowego – podpisanie protokołu odbioru) – 29.09.2017.**

§ 3

OBOWIĄZKI I UPRAWNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) przekazanie dokumentacji projektowej,
 - b) przekazanie Dziennika budowy
 - c) przekazanie terenu budowy,
 - d) dokonanie odbioru robót.
2. Zamawiający uprawniony jest do kontrolowania prawidłowości wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, a w szczególności ich jakości, użycia właściwych materiałów i urządzeń oraz przestrzegania wszystkich warunków zawartych w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Przed przystąpieniem do wykonywania robót Wykonawca wykona projekt organizacji ruchu na czas trwania robót wraz ze wszelkimi niezbędnymi uzgodnieniami, w tym z ZDP w Czarnkowie oraz zatwierdzeniem przez stosowny organ i wykona właściwe oznakowanie zgodne z zatwierdzonym projektem. Wykonawca będzie również dokonywał bieżącego przeglądu i konserwacji oznakowania.
 - a) Wykonawca przystąpi do wykonywania robót – w terminie 7 dni od daty ostatecznego zatwierdzenia projektu organizacji ruchu na czas trwania robót, ale nie później niż 14 dni od daty przekazania placu budowy.
2. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie, ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi (SST) wykonania i odbioru robót, zasadami sztuki budowlanej, wiedzą techniczną, prawem budowlanym i obowiązującymi przepisami dotyczącymi realizacji robót budowlanych.
3. Protokółarne przejęcie terenu budowy. Wykonawca przejmuje na czas od przekazania placu budowy do odbioru końcowego realizacji umowy odpowiedzialność prawną za przejęty teren budowy.
4. Utrzymanie porządku na terenie budowy oraz wokół niego. Wykonawca ponosi w tym zakresie pełną odpowiedzialność przed policją, strażą miejską i innymi służbami publicznymi.
5. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas wykonywania przedmiotu umowy własnym działaniem, osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.
6. Wykonawca jest zobowiązany ponosić koszty nałożonych na niego kar związanych z naruszeniem przez Wykonawcę przepisów dotyczących dopuszczalnych obciążeń osi pojazdów lub koszty naprawy uszkodzonych z jego winy dróg kołowych, szynowych, wodnych lub obiektów inżynierskich.
7. Zamawiający zwraca szczególną uwagę na konieczność ochrony reperów oraz słupków granicznych geodezyjnych punktów pomiarowych osnowy geodezyjnej w czasie realizacji inwestycji. W przypadku uszkodzenia ww. elementów Wykonawca na własny koszt odtworzy uszkodzone elementy wraz z wykonaniem niezbędnych pomiarów i związanej z tym dokumentacji. W przypadku usunięcia repera, fakt ten należy zgłosić do Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
8. Wykonawca we własnym zakresie zapewnia sobie miejsce odwozu ziemi i gruzu oraz ponosi wszelkie konsekwencje prawne z tym związane.
9. Dbałość o przestrzeganie przepisów ochrony środowiska: Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy. Wszelkie kary związane z zanieczyszczeniem środowiska oraz niewłaściwym postępowaniem z odpadami obciążają Wykonawcę.
10. Prowadzenie w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy **Dziennika budowy**, który będzie dostępny dla Zamawiającego celem dokonywania wpisów i potwierdzeń oraz **Księgi obmiarów**.
11. Opracowanie i przekazanie na dzień zgłoszenia do odbioru końcowego Zamawiającemu operatu kolaudacyjnego wraz ze wszystkimi wymaganymi atestami, certyfikatami, aprobatami technicznymi, wynikami badań, inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą.
12. Uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu w terminie ustalonym w § 2 ust. 2.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

13. Dostarczenie Zamawiającemu, w terminie 3 dni od zawarcia umowy, uprawnień budowlanych kierownika budowy oraz jego aktualnego zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego, decyzja Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego o wpisie do Centralnego Rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (kopie dokumentów poświadczające zgodność z oryginałem przez osobę, której dotyczą), oświadczenia kierownika budowy stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, oświadczenie przyjęcia obowiązków kierowania budową celem zgłoszenia do nadzoru budowlanego.

§ 5

MATERIAŁY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych. Materiały powinny odpowiadać wymogom Szczegółowych Specyfikacji Technicznych.
2. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić zgodną z przepisami kontrolę jakości materiałów i robót.
3. Wszystkie materiały pochodzące z rozbiórki, a nadające się do ponownego wbudowania są własnością Zamawiającego i należy je przewieźć w miejsce przez niego wskazane lub na teren zaplecza technicznego ZDP (przewiezienie obejmuje załadunek i rozładunek materiałów w sposób nie powodujący ich uszkodzenia zarówno na placu budowy jak również na miejscu składowania wskazanym przez Zamawiającego).
4. Drewno pochodzące z wycinki drzew jest własnością Zamawiającego

§ 6

WYNAGRODZENIE

1. Wstępne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą w następującej wysokości:

..... zł netto słownie złotych;

..... zł podatek VAT (.....%) słownie złotych;

..... zł brutto słownie złotych;

2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT oraz wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, w tym także koszty pełnej obsługi geodezyjnej, organizacji i zabezpieczenia placu budowy, utrzymania zaplecza budowy wszelkich robót przygotowawczych i porządkowych, uporządkowania terenu, planu bezpieczeństwa, projektu organizacji ruchu na czas trwania robót oraz innych czynności, niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Wynagrodzenie, określone w ust. 1. jest wynagrodzeniem kosztorysowym, **ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy** zostanie ustalone w kosztorysie powykonawczym sporządzonym przy uwzględnieniu faktycznie wykonanych ilości robót stwierdzonych dokonanych obmiarem i cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym będącym załącznikiem do oferty.
4. W przypadku wystąpienia robót „koniecznych” i robót wymienionych w §1 ust.7 wycena tych robót zostanie dokonana w oparciu o założenia:
 - a) jeżeli wystąpią roboty, które odpowiadać będą opisowi pozycji w kosztorysie ofertowym cena jednostkowa tych robót przyjęta zostanie z kosztorysu ofertowego,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

- b) jeżeli wystąpią roboty, które nie będą odpowiadać opisowi pozycji w kosztorysie ofertowym, ceny jednostkowe tych robót zostaną ustalone jako średnie ceny z umów zawartych przez zamawiającego w roku 2016.
5. Wykonawca powinien dokonać wyliczeń cen oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.
 6. Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi kosztorysem różnicowym sporządzonym przez Wykonawcę. Po jego zatwierdzeniu przez Zamawiającego strony dokonają zmiany umowy polegającej na wykonaniu robót zamiennych.
 7. Wycena robót zamiennych zostanie dokonana zgodnie z pkt.4.
 8. Ceny jednostkowe poszczególnych asortymentów robót określone w kosztorysie ofertowym pozostają niezmiennie na cały okres realizacji zamówienia.

§ 7

POTENCJAŁ WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji Umowy zapewni odpowiednie zasoby techniczne oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy, zgodnie ze złożoną ofertą.
2. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci (*nazwa podmiotu trzeciego*), na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie (*w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego*). W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy (*nazwa podmiotu trzeciego*), na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany do wykazania zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 8

UPRAWNIENIA Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI JAKOŚCI

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy przez okres od daty odbioru końcowego robót, na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane roboty budowlane, stanowiące przedmiot umowy, gwarancji jakości na okres , licząc od daty odbioru końcowego robót na warunkach określonych w załączniku nr do umowy.
3. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji zabudowanych urządzeń, instalacji i wyposażenia mające wpływ na trwałość gwarancji producenta.
4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu niezbędny dokument gwarancyjny zgodny z załącznikiem nr do umowy w dacie odbioru końcowego.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie przystępuje do usuwania wad lub usunie wady w sposób nienależyty, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie Kodeksu

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Cywilnego, może powierzyć usunięcie Wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu na usunięcie wad.

6. Usunięcie Wad następuje na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 9

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości, co stanowi 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust.1 niniejszej umowy.
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust.1 zostało wniesione na rzecz Zarządu Dróg Powiatowych w Czarnkowie w formie
3. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi w następujący sposób:
 - część zabezpieczenia w wysokości 70% tj. zł zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy,
 - pozostała część zabezpieczenia 30% tj. zł nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia wad, w szczególności roszczeń Zamawiającego wobec wykonawcy o zapłatę kar umownych.
5. Beneficjentem Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest Zamawiający.
6. Koszty Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy ponosi Wykonawca.
7. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy oraz w okresie rękojmi za Wady fizyczne.

§ 10

ODBIORY ROBÓT

Odbiory robót dokonywane będą na następujących zasadach:

1. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu:
 - a) Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wpisem do Dziennika budowy i jednocześnie zawiadamia o tej gotowości Inspektora nadzoru inwestorskiego,
 - b) Inspektor nadzoru inwestorskiego dokonuje odbioru zgłoszonych przez Wykonawcę robót zanikających i ulegających zakryciu niezwłocznie i potwierdza odbiór robót wpisem do Dziennika budowy,
 - c) w przypadku niezgłoszenia Inspektorowi nadzoru inwestorskiego gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu lub dokonania zakrycia tych robót przed ich odbiorem, Wykonawca jest zobowiązany odkryć lub wykonać otwory niezbędne dla zbadania robót, a następnie na własny koszt przywrócić stan poprzedni.
2. Odbiór częściowy robót może nastąpić w odniesieniu do części wykonanych robót.
3. Odbiór końcowy następuje po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia objętego niniejszą umową.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

4. Odbiór robót (częściowy, końcowy) odbędzie się po pisemnym zgłoszeniu Wykonawcy o zakończeniu części lub całości robót.
5. Wykonawca po zakończeniu realizacji części lub po zakończeniu realizacji całości robót zgłasza gotowość do odbioru robót przez stosowny wpis do dziennika budowy zawiadamiając osobę nadzorującą (inspektora nadzoru) o dokonaniu wpisu.
6. O gotowości do odbioru częściowego Wykonawca zawiadamia Zamawiającego pisemnie. Wraz z zawiadomieniem Wykonawca przedkłada zestawienie rzeczowo-finansowe wykonanych robót podpisane przez osobę nadzorującą (inspektora nadzoru) oraz dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania danych etapów robót, których odbiór dotyczy (tj. wyniki badań, atesty i świadectwa jakości wbudowanych materiałów).
7. Zamawiający rozpocznie odbiór częściowy w ciągu 5 dni od dnia otrzymania zawiadomienia, po wcześniejszym zawiadomieniu wykonawcy o terminie rozpoczęcia czynności odbiorowych.
8. Odbiór częściowy nie skutkuje rozpoczęciem biegu jakichkolwiek terminów gwarancyjnych.
9. Gotowość do **odbioru końcowego** Wykonawca zgłasza Zamawiającemu na piśmie. *(Wykonawca zakończy realizację przedmiotu umowy w terminie pozwalającym na przeprowadzenie odbioru końcowego i spisanie protokołu odbioru końcowego wykonanego przedmiotu umowy w terminie podanym w § 2 ust. 2).*
 - 1) Wraz ze zgłoszeniem Wykonawca przedkłada następujące dokumenty:
 - a) **dziennik budowy i książkę obmiaru,**
 - b) **kosztorys powykonawczy,**
 - c) **operat kołaudacyjny,**
 - d) **inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.** W przypadku, gdy Wykonawca na dzień zgłoszenia robót do odbioru końcowego nie posiada inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej złoży dokument potwierdzający złożenie inwentaryzacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Czarnkowie. Zatwierdzoną inwentaryzację Wykonawca musi dostarczyć w terminie 30 dni od dnia zgłoszenia robót do odbioru końcowego.
10. Zamawiający w ciągu 5 dni od dnia otrzymania zgłoszenia przez Wykonawcę oraz dostarczenia dokumentów wymienionych w pkt.9.1 wyznaczy termin rozpoczęcia czynności odbioru końcowego.
11. W przypadku nie dostarczenia wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego dokumentów wymienionych w pkt.9.1, Zamawiający nie wyznaczy terminu rozpoczęcia odbioru końcowego. Wszelka zwłoka w dostarczeniu dokumentów skutkuje naliczeniem kar umownych jak za niewykonanie robót w terminie (§ 12 ust. 2b).
12. Strony postanawiają, że z czynności odbioru końcowego będzie spisany protokół odbioru robót zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.
13. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) Jeżeli wady nadają się do usunięcia:
 - a) wyznaczenie terminu na usunięcie wad,
 - b) za czas od dnia zakończenia robót podany w § 2 ust. 2 do dnia usunięcia wad zostaną naliczone kary zgonie z § 12 ust. 2b,
 - c) po usunięciu wad Wykonawca jest zobowiązany wystąpić ponownie o dokonanie odbioru przez Zamawiającego.
 - 2) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi w terminie określonym przez Zamawiającego z zastrzeżeniem naliczenia kar umownych od terminu określonego w § 2 ust. 2, jak za niewykonanie robót w terminie (§ 12 ust. 2b.)

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

15. Końcowy odbiór przedmiotu umowy uznany będzie za dokonany w momencie podpisania przez strony protokołu końcowego odbioru.

§ 11

WARUNKI PŁATNOŚCI

Rozliczenie za wykonane roboty odbywać się będzie fakturą końcową po dokonaniu odbiorów robót.

1. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru końcowego **podpisany** przez osoby uczestniczące w odbiorze (ze strony Zamawiającego i Wykonawcy) i **zatwierdzony** przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych.
2. Do faktury końcowej Wykonawca załączy kosztorys powykonawczy.
3. Płatność wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonywana będzie na podstawie faktury końcowej w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia faktury.
4. **Wykonawca winien wystawić fakturę VAT zawierającą poniższe dane:**

**Nabywca: Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki
ul. Rybaki 3
64-700 Czarnków
NIP: 763-20-92-218**

**Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ul. Gdańska 56
64-700 Czarnków**

Fakturę należy złożyć w siedzibie Zarządu Dróg Powiatowych w Czarnkowie.

5. W przypadku realizowania zamówienia przy udziale podwykonawców lub dalszych podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z drugą i każdą następną fakturą:
 - a) zestawienia zrealizowanych robót w ramach zaakceptowanych przez Zamawiającego umów o podwykonawstwo zawierającego zakres i termin wykonanych robót oraz wartość kwot należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy potwierdzone przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę,
 - b) dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom.
6. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wraz z fakturą lub rachunkiem dowodów, o których mowa powyżej Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania wypłaty należnego wynagrodzenia za odebrane roboty Wykonawcy w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty do czasu przedłożenia przez Wykonawcę stosownych dokumentów. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do czasu wypełnienia przez Wykonawcę niniejszych wymagań, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
7. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

8. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego Umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 6, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
10. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
11. Zamawiający niezwłocznie po zgłoszeniu żądania dokonania płatności bezpośredniej zawiadomi Wykonawcę o żądaniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
12. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt. 11, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo,
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy albo,
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
13. Podstawą płatności bezpośredniej dokonywanej przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie kopia faktury VAT lub rachunku Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, przedstawiona Zamawiającemu wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopią protokołu odbioru i zestawieniem rzeczowo-finansowym wykonanych robót.
14. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych, wynikającej z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
15. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.
16. Równowartość kwoty zapłaconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, bądź skierowanej do depozytu sądowego, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
17. Wraz z dokumentacją powykonawczą i innymi wymaganymi przez niniejszą umowę dokumentami, które Wykonawca obowiązany jest przedstawić Zamawiającemu po zakończeniu wykonania przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca przedstawia oświadczenie, w którym zapewnia, iż nie występują żadne zaległości w wypłacie wynagrodzenia na rzecz podwykonawców. W przeciwnym wypadku wymienia zaległości

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

i określa przyczyny ich powstania. W takim przypadku rozliczenie ostateczne i termin płatności ulega przesunięciu do czasu uregulowania wszelkich zaległości w stosunku do podwykonawców z tytułu wypłaty wynagrodzenia. W przypadku przesunięcia terminu płatności z uwagi na ww. okoliczności Wykonawca odstępuje od naliczania odsetek od nieterminowej zapłaty.

18. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

§ 12

KARY UMOWNE

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
2. Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% od wynagrodzenia umownego brutto
 - b) za niewykonanie robót w terminie określonym w § 2 ust. 2 – w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy,
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - d) za rozwiązanie umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 i w tym zakresie niniejsze postanowienie umowy uzyskuje samoistny byt niezależnie od skutków dokonanego odstąpienia od umowy,
 - e) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,
 - g) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,
 - h) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto,
 - i) za nie wystąpienie do Zamawiającego o zgodę, o której mowa w ust. 8 w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1.
4. W przypadku zaistnienia wymienionych w ust. 2 okoliczności Zamawiający zawiadomi o tym pisemnie Wykonawcę listem poleconym, podając wysokość naliczonych kar umownych, zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami, a następnie może potrącić je w określonej wysokości z wierzytelności Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania potrąceń naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego niniejszą umową.
6. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek tytułu wymienionego w pkt 2. nie pokrywa poniesionej szkody, to Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu Cywilnego.
7. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej Umowie, wynosi 70% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1.
8. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy ani też dokonywać żadnych potrąceń.
9. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.

§ 13

PODWYKONASTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia osobom trzecim (Podwykonawca). Za działania i zaniechania osób, o których mowa powyżej Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania i zaniechania.
2. Wykonawca zamierza wykonać zamówienie przy udziale podwykonawcy w zakresie:
.....
.....
3. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo wraz z zestawieniem poszczególnych ilości robót i ich wyceną nawiązującą do cen jednostkowych przedstawionych w ofercie wykonawcy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
4. Umowa o podwykonawstwo na roboty budowlane nie może przewidywać dłuższego niż 30 dni terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy robót.
5. Ponadto: umowa musi stanowić iż:
 - a) przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie robót budowlanych, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - b) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostanie określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - c) okres odpowiedzialności Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za wady przedmiotu umowy nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

- d) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub Podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy,
 - e) zakazuje się wprowadzenia do umowy zapisów, które będą zwalniały Wykonawcę z odpowiedzialności względem Zamawiającego za roboty wykonane przez Podwykonawcę lub dalszych Podwykonawców.
6. Zamawiający, w terminie 7 dni od daty otrzymania zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań dotyczących umowy o podwykonawstwo określonych w ust. 4 i 5,
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni,
 - c) gdy termin realizacji robót budowlanych określonych projektem jest dłuższy niż przewidywany Umową dla tych robót.
 7. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego projektu uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
 8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 9. Zamawiający, w terminie 7 dni od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo niespełniającej wymagań, o których mowa w ust. 4 i 5.
 10. Za zaakceptowaną umowę nie będzie można uznać zawartej umowy, która zawiera odmienne postanowienia niż przewidziane w projekcie tej umowy, w wersji przedłożonej do zaakceptowania Zamawiającemu, do którego nie wniósł zastrzeżeń.
 11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane w terminie 7 dni od daty otrzymania, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 12. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
 13. Jeżeli umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi w ramach zamówienia na roboty budowlane przewiduje termin zapłaty dłuższy niż 30 dni Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do zmiany umowy pod rygorem zapłaty kary umownej.
 14. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie może polecić Podwykonawcy realizacji przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
 15. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedłoży wraz z kopią Umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
 16. W przypadku zawarcia Umowy o podwykonawstwo Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

17. Zasady dotyczące umów o podwykonawstwo stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
18. Wykonawca może w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wnioskować o zmianę Podwykonawcy. Zmiana Podwykonawcy może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia Podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji umowy lub przedłożenia przez Wykonawcę dowodu wpłaty wynagrodzenia zmienianemu Podwykonawcy wraz z oświadczeniem Wykonawcy, że jego zobowiązania finansowe względem tego Podwykonawcy zostały w całości uregulowane.
19. W przypadku jeżeli zmiana dotyczy podmiotu trzeciego, na zasobach którego Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający dopuści zmianę Podwykonawcy pod warunkiem, że nowy Podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazane na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przez dotychczasowego Podwykonawcę,
20. Wykonawca w trakcie przekazywania placu budowy przekaże Zamawiającemu (o ile są już znane) nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa powyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informację na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zadania.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 14

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli:
 - a) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części,
 - b) Wykonawca opóźnia się z realizacją robót w stosunku do terminów określonych w harmonogramie rzeczowo-finansowym tak dalece, że nie jest prawdopodobne, aby zakończył realizację inwestycji w terminie określonym niniejszą umową,
 - c) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w niniejszej umowie,
 - b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru.

§ 15

Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu umowy:

- a) ze strony Zamawiającego:
 - Inspektor Nadzoru
 - pracownik Zarządu Dróg Powiatowych
- b) ze strony Wykonawcy:
 - Kierownik Budowy: – uprawnienia:

§ 16

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim spowodowane własnym działaniem bądź zaniechaniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiedniej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na okres co najmniej od daty zawarcia umowy do zakończenia realizacji zamówienia. W przypadku posiadania przez Wykonawcę umowy obejmującej krótszy okres ubezpieczenia, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na cały okres objęty zamówieniem oraz zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu kolejnego dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie.
3. Wykonawca przed terminem przekazania terenu budowy przedłoży Zamawiającemu umowę ubezpieczenia, o której mowa w ust. 2.
4. Zamawiający nie przekaze terenu budowy do czasu przedłożenia ww. dokumentu ubezpieczenia. Zwłoka z tego tytułu będzie traktowana ze wszystkimi konsekwencjami jako powstała z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§ 17

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:
 - operatorów sprzętu budowlanego i osoby pracujące przy wykonywaniu warstw konstrukcyjnych drogi, nawierzchni z kostki betonowej oraz odwodnienia i utwardzenia poboczy.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy świadczący wymienione w ust. 1 roboty budowlane z ramienia Wykonawcy lub Podwykonawcy będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz.U.2016.1666 ze zm.).
3. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający jest uprawniony do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane przez Zamawiającego. W szczególności zamawiający ma prawo do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie powyższych warunków i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia powyższego warunku,
 - c) przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania robót.
4. W trakcie realizacji zamówienia na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 4 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu:
 - 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy,
 - 2) właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

5. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego robót.
6. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) – za każdą osobę.

§ 18

1. Niedopuszczalne są zmiany istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem takich zmian, gdy zajdzie co najmniej jedna z okoliczności przewidzianych w art. 144 ust 1 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo Zamówień Publicznych.
2. **Na podstawie art.144 ust.1 pkt. 1** ustawy Zamawiający przewiduje następujące możliwości zmiany umowy:
 - 1) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji wykonania zamówienia w przypadku wystąpienia niezależnych od Wykonawcy okoliczności:
 - a) w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych robót nie objętych przedmiotem zamówienia (robót dodatkowych), które są niezbędne do wykonania, a których realizacja powoduje konieczność przedłużenia terminu umowy podstawowej,
 - b) w przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót „koniecznych” lub „zamiennych”,
 - c) ujawnienia niezinventaryzowanych lub o odmiennym przebiegu niezgodnym z inventaryzacją podziemnych sieci, instalacji lub urządzeń obcych i konieczności wykonania robót związanych z ich zabezpieczeniem lub usunięciem kolizji,
 - d) w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie pozwalających na prowadzenie prac oraz uniemożliwiających zapewnienie odpowiedniej jakości wykonywanych robót, tj.: ciągłe opady atmosferyczne (trwające powyżej 7 dni).
 - 2) W przypadku zaistnienia w/w okoliczności Zamawiający może przedłużyć termin zakończenia wykonania zamówienia na pisemny, szczegółowo uzasadniony wniosek Wykonawcy zaopiniowany przez osobę nadzorującą ze strony Zamawiającego. Okres przedłużenia terminu nie może być dłuższy niż czas trwania tych okoliczności.
3. Zmiana osoby na stanowisku kierownika budowy pod warunkiem, że wskazana osoba spełniać będzie wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Zmiana wynagrodzenia w związku z rozliczeniem wykonanych robót kosztorysem powykonawczym, oraz w przypadku zmiany umowy na podstawie **art. 144 ust.1, pkt 2, 3, 6.**
5. Zmiana wynagrodzenia będąca konsekwencją wykonania robót koniecznych, zamiennych oraz robót zaniechanych.
6. Zmiany wynagrodzenia za wykonanie zamówienia w przypadku konieczności dokonania zmian, aktualizacji, korekt w dokumentacji projektowej mających bezpośredni wpływ na wysokość wynagrodzenia.
7. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć Podwykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

dokonano wyboru Wykonawcy, tj. powierzenia części zamówienia do realizacji przez Podwykonawców.

8. Zamawiający dopuszcza rezygnację z Podwykonawcy lub zmianę Podwykonawcy. W przypadku zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
9. Oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy.
10. Zmiana osoby odpowiedzialnej za realizację zamówienia ze strony Zamawiającego.
11. Zmiany niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia związane z:
 - koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa lub zapobieżenie awarii,
 - koniecznością spowodowaną zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu umowy w niezmienionej postaci stanie się niecelowa,
 - okoliczności powodujące, że przedmiot umowy nie może zostać zrealizowany zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej,
 - gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.

§ 19

Wszelkie zmiany niniejszej umowy z zastrzeżeniem wyjątków określonych w treści umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 20

Zamawiający nie wyraża zgody na ewentualną cesję przez Wykonawcę wierzytelności z tytułu niniejszej umowy.

§ 21

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy „Prawo zamówień publicznych”, a w sprawach nie uregulowanych w wyżej wymienionej ustawie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 22

Integralną częścią umowy jest:

1. Oferta Wykonawcy
2. Dokument gwarancyjny

§ 23

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla

Zamawiający

Wykonawca

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp
Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

ROZDZIAŁ IV

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS TECHNICZNY - droga do projektu architektoniczno-budowlanego

1. PRZEDMIOT OPRACOWNIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy drogi powiatowej 1316P Straduń – Trzcianka.. Początek projektowanego odcinka jest w km 0+000,00 i stanowi skrzyżowanie z drogą powiatową 1315P.

Koniec projektowanego odcinka znajduje się w km 32+541,183 w m. Straduń.
Długość odcinka objętego opracowaniem – 3,541 km.

2. PARAMETRY TECHNICZNE

Podstawowe parametry techniczne przyjęte przy opracowaniu części drogowej projektu przebudowy drogi gminnej Straduń - Trzcianka – w uzgodnieniu z Zamawiającym:

- | | |
|----------------------------------|---|
| – kategoria drogi | – powiatowa |
| – klasa drogi | – L |
| – prędkość projektowa | – 50 km/h |
| – kategoria ruchu | – KR 3 |
| – obciążenie | – 115 kN/oś |
| – szerokość jezdni | – 6,00 m (od km 0+000 do km 3+541,183) |
| – szerokość chodników | – min 1,50 m |
| – głębokość rowów odparowujących | – 0,50 m |

Szczegółowe parametry techniczne drogi w przekroju poprzecznym pokazano na Rys. nr 37.

3. ROZWIĄZANIA SYTUACYJNE

Rozwiązania sytuacyjne projektowanej trasy przedstawiono na Rys. nr 2-8.

Wszystkie rozwiązania sytuacyjne zostały zaprojektowane, zgodnie z parametrami podanymi przez Inwestora – Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie.

Trasa zasadnicza

Trasa w planie przebiegać będzie po istniejącym śladzie drogi powiatowej. Ze względu na ochronę istniejącego zadrzewienia przyjęto wariant poszerzenia jezdni z jednej strony (tj. po stronie prawej gdzie występuje mniejsza ilość drzew).

Trasę zaprojektowano zgodnie z Rozporządzeniem MTiGM z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zmianami).

Na projektowanym odcinku występuje 14 łuków kołowych.

Skrzyżowania

Szczegółową geometrię skrzyżowań przedstawiono na Rys. nr 2-8.

Chodniki

W celu poprawy bezpieczeństwa ruchu pieszych w m. Straduń zaprojektowano chodnik o szerokości 1,50 m od skrzyżowania w km 2+854,00 do skrzyżowania 3+229,28. Na pozostałym odcinku występuje chodnik z kostki betonowej.

4. PROJEKTOWANA NIWELETA

Przekrój podłużny przebudowywanej drogi przedstawiono na Rys. nr 9-12.

Na początkowym i końcowym odcinku projektowana niweleta została dowiązana do niwelety istniejącej skrzyżowań.

Opracowano ją przy założeniu: spełnienia obowiązujących wymagań normatywnych i zapewnieniu dobrego spływu wody opadowej.

5. PRZEKROJE POPRZECZNE

Przekroje normalne wraz z podanymi konstrukcjami nawierzchni przedstawiono na Rys. 37.

5.1. Parametry geometryczne

- przekrój drogowy, o dwóch pasach ruchu (po jednym pasie w każdym kierunku)
- szerokość jezdni
km od 0+000,00 do 3+541,183 - 6,00 m (2 x 3,00m)
- pochylenie poprzeczne nawierzchni – i- 2% - przekrój daszkowy
- szerokość poboczy
strona lewa
km od 0+000,00 do 2+854,00 - 2,00 m
strona prawa
km od 0+000,00 do 3+541,183 - 0,75 – 1,5 m

5.2. Konstrukcja nowej nawierzchni

Dla wyznaczonej kategorii ruchu KR–3 na podstawie Rozporządzenia MTiGM z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zmianami).

Przyjęto następujące konstrukcje:

od km 0+000,00 do km 3+213,76

- na istniejącej nawierzchni:
 - ⇒ **warstwa ścieralna** – z betonu asfaltowego o grubości 5 cm,
 - ⇒ **warstwa wyrównawcza** – z betonu asfaltowego o grubości 6-13 cm,
- na poszerzeniu:
 - ⇒ **warstwa ścieralna** – z betonu asfaltowego o grubości 5 cm,
 - ⇒ **podbudowa zasadnicza** - z betonu asfaltowego o grubości 13 cm,
 - ⇒ **podbudowa pomocnicza** – z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o grubości 20 cm,

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

- od km 3+213,76 do km 3+541,183 – cała szerokość:
 - ⇒ **warstwa ścieralna** – z betonu asfaltowego o grubości 5 cm,
 - ⇒ **podbudowa zasadnicza** - z betonu asfaltowego o grubości 13 cm,
 - ⇒ **podbudowa pomocnicza** – z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o grubości 20 cm.

5.2.1. Konstrukcja nawierzchni na zjazdach do posesji

Przyjęto następujące konstrukcje:

- ⇒ **warstwa ścieralna** – z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej
- ⇒ **podbudowa** – z chudego betonu grubości 15 cm

5.2.2. Konstrukcja nawierzchni na zjazdach na pola

- ⇒ **nawierzchnia** – z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie grubości 30 cm

5.2.3. Konstrukcja nawierzchni projektowanego chodnika

Przyjęto następujące konstrukcje:

- ⇒ **warstwa ścieralna** – z brukowej kostki betonowej grub. 6 cm
- ⇒ **podsypka** – cementowo-piaskowa o grubości 3 cm

6. CHODNIKI

W ramach budowy drogi zaprojektowano chodniki od skrzyżowania w km 2+854,00 do skrzyżowania 3+229,28.

Na pozostałym odcinku do końca projektowanej drogi dostosowano niweletę do istniejącego chodnika.

Lokalizację chodników pokazana na Rys. nr 6-8.

W miejscach przejść dla pieszych chodniki należy zaniżyć do poziomu +2 od jezdni i zastosować krawężnik betonowy wtopiony.

Na odcinkach między przejściami, gdzie chodnik przylega bezpośrednio do jezdni przewidziano wyniesienie chodnika 12 cm powyżej krawędzi jezdni.

W obrębie przejść dla pieszych należy wykonać rampę o pochyleniu nie większym niż 15%. Spadek poprzeczny chodników jest jednostronny i wynosi 1%.

7. ODWODNIENIE

Wody opadowe z nawierzchni na całym przebudowywanym odcinku projektuje się odprowadzić do rowów odparowujących i dalej retencyjnie do gruntu.

Dla właściwego spływu wód nadano jezdni i poboczom odpowiednie pochylenie poprzeczne i podłużne.

Na odcinku od km do km 3+390,00 do km 3+471,00, gdzie występuje obustronny krawężnik drogowy zaprojektowano poprzez odpowiednie nadanie spadków poprzecznych i podłużnych odprowadzenie wód opadowych do studni chłonnych z warstwą filtrującą i dalej do gruntu.

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Na projektowanym odcinku zlokalizowany jest jeden obiekt mostowy i 4 przepusty pod drogą.

Obiekty mostowe:

- km 3+427,22 – stan dobry

Przepusty:

- km 0+002,75 – przepust rurowy średnica 40 cm – do przebudowy
- km 0+083,69 – przepust rurowy średnica 40 cm
- km 1+194,00 – przepust rurowy średnica 40 cm – do przebudowy
- km 2+112,84 – przepust rurowy średnica 40 cm

Przepust w km 0+002,75 ze względu na zmianę geometrii skrzyżowania przewidziano do przebudowy. Zaprojektowano przepust z rur betonowych o średnicy 40 cm wg KPED 03.92 i 03.95 o długości L=33,50m ze ściankowym zakończeniem.

Przepust w km 1+194,00 wg technologii jak wyżej.

8. WYCINKA DRZEW

W celu poprawy bezpieczeństwa użytkowników drogi (zbyt bliskie usytuowanie drzew w stosunku do krawędzi jezdni), jak również w miejscach nowoprojektowanych elementów drogi przewiduje się wycinkę 70 drzew po stronie prawej.

9. ZAJĘCIE TERENU

Podstawowe roboty drogowe związane z projektowaną przebudową drogi powiatowej Straduń-Trzcianka. tj. konstrukcja drogi, ułożenie krawężników i chodników mieszczą się w istniejącym pasie działek przewidzianych jako pas drogowy.

Zajęcie terenu na cele drogowe opracowano na podstawie map ewidencyjnych i wypisów z rejestru gruntów.

10. CEL INWESTYCJI I JEJ WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Przebudowa drogi ma na celu przede wszystkim:

- poprawę stanu bezpieczeństwa ruchu kołowego
- obniżenie ekonomicznych i społecznych kosztów transportu

Opracował:

mgr inż. Czesław Chorąży

OPIS TECHNICZNY – ciąg pieszo-rowerowy do projektu architektoniczno-budowlanego

1. PRZEDMIOT OPRACOWNIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozszerzenie projektu przebudowy drogi powiatowej nr 1316P Stradun–Trzcianka o ciąg pieszo–rowerowy.

Początek projektowanego ciągu pieszo–rowerowego przyjęto na ciągu pieszo-rowerowym zlokalizowanym przy drodze powiatowej 1315P – km 0+000,00.

Koniec projektowanego odcinka znajduje się w km 3+200,05 w m. Stradun.

Długość odcinka objętego opracowaniem – 3,200 km.

2. PARAMETRY TECHNICZNE

Podstawowe parametry techniczne przyjęte przy opracowaniu części drogowej projektu przebudowy drogi Stradun-Trzcianka – w uzgodnieniu z Zamawiającym:

- kategoria ciągu - ciąg pieszo-rowerowy,
- szerokość jezdni - 2,00 m.

Szczegółowe parametry techniczne drogi w przekroju poprzecznym pokazano na Rys. nr 37.

3. ROZWIĄZANIA SYTUACYJNE

Rozwiązania sytuacyjne projektowanej trasy ciągu pieszo-rowerowego przedstawiono na Rys. nr 2-8.

Wszystkie rozwiązania sytuacyjne zostały zaprojektowane, zgodnie z parametrami podanymi przez Inwestora – Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zmianami).

Trasa zasadnicza

Trasa w planie przebiegać będzie równolegle do zaprojektowanej drogi powiatowej nr 1316P w większej części za rowem. Na odcinkach, na których warunki naturalne lub własności gruntu na to nie pozwalają, ciąg poprowadzono przy jezdni – za poboczem. W miejscach gdzie ciąg pieszo–rowerowy napotyka rowy zaprojektowano wydłużenie istniejących przepustów zgodnie z KPED 03.92. o długość 3,00 m z rur betonowych o średnicy 50 cm.

Lokalizacja przepustów:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| - km 0+064,18 – strona prawa (wylot) | – istniejący spadek podłużny 4,8% |
| - km 1+164,00 – strona prawa (wylot) | – istniejący spadek podłużny 5,2% |
| - km 1+676,05 – strona prawa (wylot) | – istniejący spadek podłużny 1,0% |
| - km 2+117,32 – strona prawa (wlot) | – istniejący spadek podłużny 6,9% |

Skrzyżowania z drogami i zjazdami

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

Na całej długości projektowanego ciągu pieszo–rowerowego występuje 18 przecięć ze zjazdami indywidualnymi, zjazdami publicznymi i skrzyżowaniami. Wszystkie przecięcia zaprojektowano, jako zbliżone do kąta 90° o nawierzchni z kostki betonowej.

Niweletę ciągu w miejscach przecięć należy dostosować do niwelety istniejącej.

4. PROJEKTOWANA NIWELETA

Przekrój podłużny przebudowywanej drogi przedstawiono na Rys. nr 16-22.

Na początkowym i końcowym odcinku projektowana niweleta została dowiązana do niwelety istniejącej. Opracowano ją przy założeniu: spełnienia obowiązujących wymagań normatywnych i zapewnieniu dobrego spływu wody opadowej oraz dostosowania do niwelety terenu.

5. PRZEKROJE POPRZECZNE

Przekroje normalne wraz z podanymi konstrukcjami nawierzchni przedstawiono na Rys. 37.

5.1. Parametry geometryczne

- szerokość jezdni: km od 0+000,00 do 3+200,05 - 2,00 m,
- pochylenie poprzeczne nawierzchni – 1% - przekrój jednostronny,
- szerokość poboczy – 0,50 m.

5.2. Konstrukcja nawierzchni

Przyjęto następujące konstrukcje nawierzchni: od km 0+000,00 do km 3+200,05

- ⇒ **warstwa ścieralna** – kostka betonowa grub. 8,0 cm (szara, bezfazowa),
- ⇒ **podsyпка cementowo-piaskowa** – grub. 3,0 cm,
- ⇒ **warstwa odcinająca** – piasek średni grub. 15,0 cm.

5.3. Konstrukcja nawierzchni na zjazdach i skrzyżowaniach

Przyjęto następujące konstrukcje nawierzchni:

- ⇒ **warstwa ścieralna** – kostka betonowa grub. 8,0 cm (czerwona, bezfazowa),
- ⇒ **podsyпка cementowo-piaskowa** – grub. 3,0 cm,
- ⇒ **podbudowa** – z chudego betonu grubości 20,0 cm.

6. ODWODNIENIE

Wody opadowe z nawierzchni ciągu na całym przebudowywanym odcinku projektuje się odprowadzić retencyjnie do gruntu. Dla właściwego spływu wód nadano nawierzchni ciągu i poboczom odpowiednie pochylenie poprzeczne i podłużne.

Na odcinku od km do km 1+485,00 do km 1+678,00 gdzie ciąg pieszo-rowerowy przebiega przy poboczu drogi (łuk wewnętrzny) w celu zabezpieczenia nasypu, na którym posadowiony jest ciąg zastosowano przy krawędzi drogi trójkątny ściek betonowy, prefabrykowany (od km 1+490,00 do km 1+678,00) w celu sprowadzenia wód opadowych do 2 wpustów ulicznych (km 1+578,14) i dalej przykanalikami o średnicy 200 mm poza korpus nasypu.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp

Znak postępowania: ZDP-2.2410.1.2017

7. WYCINKA DRZEW

W miejscach nowoprojektowanych przewiduje się wycinkę 10 drzew oraz usunięcie zakrzaczenia na powierzchni 3600 m².

8. ZAJĘCIE TERENU

Podstawowe roboty drogowe związane z projektowanym ciągiem pieszo-rowerowym Stradun-Trzcianka mieszczą się w istniejącym pasie działek przewidzianych jako pas drogowy i nadziałkach należących do Gminy Trzcianka.

Zajęcie terenu na cele drogowe opracowano na podstawie map ewidencyjnych i wypisów z rejestru gruntów – oddzielne opracowanie.

9. CEL INWESTYCJI I JEJ WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Przebudowa drogi ma na celu przede wszystkim:

- poprawę stanu bezpieczeństwa ruchu pieszych i rowerzystów,
- poprawę stanu bezpieczeństwa ruchu pojazdów na drodze powiatowej nr 1316P,
- szerzenie kultury fizycznej i krajoznawczej mieszkańców

Opracował:

mgr inż. Mariusz Remer