



Gmina Jasień

68-320 J a s i e ń, ul. XX- lecia 20

tel. (0-68) 457- 88 - 72 , fax. 457- 88- 73

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

ZPO.271.3.2012

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

**DLA POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO W TRYBIE
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

NA ROBOTY BUDOWLANE

przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

***„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień
w ramach realizacji projektu pn. „Budowa ścieżki
rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”***

Zatwierdzam:

Jasień, dnia

Data i podpis Zamawiającego



*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej
(Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)
w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej
Polska (Województwo Lubuskie) - Brandenburgia 2007-2013*



Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
*„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””*

2

Specyfikacja niniejsza zawiera:

I.p.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW).
2.	Część II	Wzór umowy
3.	Część III	Opis przedmiotu zamówienia.
4.	Część IV	Specyfikacja techniczna wykonania i obioru robót budowlanych
5.	Część V	Dokumentacja projektowa wraz z opisami, szkicami i rysunkami
6.	Część VI	Przedmiar robót - poglądowo

CZEŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Spis treści:

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.....	4
2. Definicje	4
3. Tryb udzielania zamówienia	4
4. Opis przedmiotu zamówienia.....	4
5. Zamówienia częściowe	6
6. Zamówienia uzupełniające	7
7. Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej	7
8. Termin wykonania zamówienia	7
9. Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków oraz dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu.....	7
10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.....	12
11. Wadium	12
12. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy	14
13. Waluta, w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego	15
14. Opis sposobu przygotowania oferty	15
15. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.....	17
16. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami	17
17. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.....	18
18. Miejsce i termin otwarcia ofert	18
19. Termin związania ofertą.....	18
20. Opis sposobu obliczenia ceny	18
21. Kryteria oceny ofert	20
22. Tryb oceny ofert	20
23. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.....	21
24. Środki ochrony prawnej	24
25. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.....	24
26. Podwykonawstwo.....	25
27. Unieważnienie postępowania	25
28. Wykaz załączników do niniejszych IDW	25
Część II Wzór umowy	39
Część III Opis przedmiotu zamówienia	50

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

2. Definicje

Na potrzeby niniejszej SIWZ za:

- Podmiot wspólny	uważa się podmiot w rozumieniu art. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), w skład którego wchodzi dwóch lub więcej Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- Postępowanie	uważa się postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego;
- Roboty	uważa się stałe i tymczasowe roboty, które mają zostać wykonane (włączając projekty wykonawcze, urządzenia, sprzęt, które mają być dostarczone) dla osiągnięcia założonych celów Projektu.
- u.p.z.p.	uważa się Ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych – (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 z późn. zm.)
- Wykonawcę	uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego
Dokumentacja przetargowa	Kompletna Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z ogłoszeniem o zamówieniu, sporządzona zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2010 nr 113, poz.759 z późn. zm., zwanej dalej u.p.z.p) oraz pozostałe dokumenty niezbędne i wymagane, zgodnie z u.p.z.p., do przeprowadzenia przetargów na wybór wykonawców robót

3. Tryb udzielania zamówienia

Przetarg nieograniczony.

4. Opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest budowa ścieżki rowerowej w obrębie i na obszarze Gminy Jasień o łącznej długości ścieżki ok. 2100 mb.
- 2) Projektowana ścieżka rowerowa, ze względu na jej różnorodność przynależności do różnych kategorii dróg została podzielona na odcinki:
Odcinek A-A w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **306,00 m**.
Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg pieszy od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczukową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne
Odcinek B-B w m. Budziechów wzdłuż drogi gminnej - długość **420,00 m**.
Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z kostki betonowej typu „Polbruk” - cegielka ciąg pieszy – kolor czerwony, ciąg dla rowerów – kolor szary.
Na tym odcinku występują jedynie zjazdy indywidualne.

Numer zamówienia: ZPO.271.3.2012

Dodatkowo należy poszerzenie drogę wewnętrzną gminną na terenie miejscowości Budziechów o 380,00 m² oraz ułożyć warstwę ścieralną grubości 4 cm - 1240,00 m²

Odcinek C-C w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **596,50 m**. Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg pieszy od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczukową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne i jeden zjazd na drogę gruntową.

Pomiędzy odcinkiem C a odcinkiem D występuje teren zamknięty o długości 110 m, na którym nie zaprojektowano ścieżki rowerowej. Natomiast ustawiono znak A-24 informujący kierowców o możliwości znajdowania się rowerzystów na drodze.

Odcinek D-D teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **95,50 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Jest to odcinek od granicy terenu zamkniętego do drogi gruntowej, która prowadzi do kamienia oznaczającego 15 południk kuli ziemskiej. W tym miejscu ścieżka przechodzi na lewą stronę drogi wojewódzkiej nr 287.

Na tym odcinku występują dwa zjazdy na drogi gruntowe.

Odcinek E-E teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **180,00 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Odcinek ten dochodzi do projektowanej obwodnicy m. Jasienia.

Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi powiatowej nr 1171F, polegać będzie na poszerzeniu już wybudowanego odcinka chodnika. Poszerzenie będzie wykonane na szerokości 1,25 m z kostki betonowej typu „Polbruk” - kolor czerwony - cegiełka. Istniejący chodnik wówczas będzie stanowił ścieżkę rowerową na tym odcinku dwukierunkową, a poszerzony odcinek będzie ciągiem pieszym. Długość poszerzenia chodnika - **502,00 m**.

Wszystkie projektowane zjazdy w połączeniu z istniejącymi drogami, należy połączyć krawężnikiem najazdowym o wym. 15 x 22cm na ławie betonowej bez oporu. Istniejącą nawierzchnię drogi wojewódzkiej należy przyciąć do linii prostej i następnie ułożyć krawężnik. Po wykonaniu inwestycji, miejsca zielone, obsiać trawą.

Odprowadzenie wód opadowych z istniejącej drogi i projektowanej ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem zostaną zebrane wpustami ściekowymi krawężnikowymi montowane na studzienkach ściekowych do kanalizacji deszczowej wykonanej z rur drenażowych PVC poprzez przykanaliki. W miejscu włączenia do kanału deszczowego przykanalików oraz przy zmianie kierunku zaprojektowano studnie kanalizacyjne.

Kanały

Zaprojektowano kanalizację deszczową z rur drenażowych PVC Ø 400 w połączeniach kielichowych z uszczelką gumową.

Rury kanalizacyjne należy układać w wykopie na podsypce piaskowej o grubości 20 cm i obsypać piaskiem 20 cm na wierzch rury. Kanały pod zjazdami na posesję ułożyć w otulinie betonowej.

Przykanaliki

Zaprojektowano przykanaliki z rur PVC Ø 160 ułożonych na podsypce piaskowej grubość 10 cm i obsypać piaskiem 10 cm nad wierzch rury.

Studnie kanalizacyjne

Zaprojektowano studnie kanalizacyjne z elementów betonowych Ø 1000 łączonych na uszczelkę gumową przykryty płytą żelbetową z włazem żeliwnym typu lekkiego.

Studzienki ściekowe

Zaprojektowano studzienki ściekowe z rur karbowanych PVC Ø 315 z osadnikami o wysokości 0,5 m.

Na studzienkach zamontowane będą żeliwne wpusty ściekowe krawężnikowe z klapą uchylną na zawiasach. Wpusty należy wyposażyć w kratę zabezpieczającą lub kosz.

Wlot z istniejącego rowu do kanału deszczowego

Przed wlotem istniejącego rowu (odcinek A-A) należy wykonać osadnik z kratą zabezpieczającą.

Wyloty kanału do rowu.

Wyloty kanałów deszczowych do istniejącego rowu (odcinek A-A) wykonać jako betonowy wylot do rowu prefabrykowany, lub wykonany na budowie.

Wyloty do rowu (odcinek C-C) wykonać jako typowe wyloty przepustów.

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić rzędne dna rowu w miejscach wylotów kanału.

Montaż kanałów rozpocząć od wylotów do istniejących rowów. Kanał pod zjazdami wykonać z rur pełnych (nie drenażowych).

3) Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, zobowiązany jest:

- a) rozpocząć prace związane z budową jasińskiego odcinka ścieżki od granicy miejscowości Budziechów z miejscowością Lubsko i postępowania z pracami w kierunku Jasienia,
- b) rozpocząć prace budowlane z zachowaniem umownych terminów, mając na względzie, że jasiński odcinek ścieżki rowerowej stanowi jeden z jej trzech odcinków (dwa pozostałe odcinki - brodzki i lubski) i musi on zostać wykonany w stopniu i terminie umożliwiającym połączenie odcinka lubskiego z odcinkiem jasińskim.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III niniejszej SIWZ. Dodatkowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączonej do przetargu dokumentacji projektowej, w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz w przedmiarach robót.

Ponieważ ścieżka rowerowa nie będzie prowadzona przez tereny zamknięte oraz przez teren planowanej obwodnicy miasta Jasienia zmianie uległa długość zaprojektowanej ścieżki rowerowej co zostało uwzględnione w załączonym przedmiarze robót.

Zadanie realizowane jest w ramach projektu: Rozwój polsko-niemieckiego systemu infrastruktury i turystyki w Euroregionie Sprewa-Nysa-Bóbr – szczególnie: polepszenie, uzupełnienie i połączenie w sieć infrastruktury komunikacyjnej w obrębie Forst (Lausitz)-Brody-Lubsko-Jasień

Projekt po stronie niemieckiej: „Rozbudowa ulic Gubener Str., Inselstraße i Heinrich-Heine-Straße w Forst (Lausitz)“

Projekt po stronie polskiej: „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień“.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego) w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Polska (Województwo Lubuskie) - Brandenburgia 2007-2013.

4. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

	Słownictwo główne	
Główny przedmiot	45.23.31.62-2	- roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych
	45.23.24.52-5	- roboty odwadniające

5. Zamówienia częściowe

Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.

6. Zamówienia uzupełniające

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 u.p.z.p. w wysokości do **50 %** wartości niniejszego zamówienia.

7. Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej

- 1) Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert wariantowych.
- 2) Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej z Wykonawcami.

8. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin wykonania zamówienia - **do 31.10.2012 r.**

9. Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych

warunków oraz dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania
- posiadania wiedzy i doświadczenia
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
- sytuacji ekonomicznej i finansowej

1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne powinni wykazać brak podstaw do wykluczenia. Muszą także spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności zgodnej z przedmiotem zamówienia (jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania) – w tym uprawnienia do występowania w obrocie prawnym oraz nie podlegają wykluczeniu z postępowania przetargowego na podstawie art. 24 u.p.z.p.

Za spełniającego określony wyżej warunek uznani będą Wykonawcy, którzy przedłożą:

- a) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 u.p.z.p., wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie (**zgodnie z załącznikiem 2c**) w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 u.p.z.p. (**w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich**),
- b) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (**w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich**)
- c) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy

Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (**w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich**),

- d) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 u.p.z.p. sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2a** do niniejszej IDW (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone oświadczenia dla każdego z nich lub oświadczenie wspólne).
- e) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 44 u.p.z.p. sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2b** do niniejszej IDW (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone oświadczenia (lub oświadczenie) łącznie potwierdzające spełnianie przez tych Wykonawców warunków udziału w postępowaniu).

W przypadku składania oferty przez podmiot wspólny oświadczenie z pkt. e) składa ten/ci Wykonawca/Wykonawcy, który/którzy wykazuje/wykazują spełnianie warunków natomiast oświadczenie z pkt d) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wchodzących w skład podmiotu wspólnego.

Oświadczenie z pkt d) złożone wspólnie przez wykonawców powinno być podpisane przez:

- każdego Wykonawcę spełniającego warunek lub
- upoważnionego przedstawiciela każdego Wykonawcy składającego oświadczenie.

Oświadczenie z pkt e) złożone wspólnie przez wykonawców powinno być podpisane przez:

- Wykonawcę/Wykonawców, który/którzy spełnia/spełniają warunki lub upoważnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców lub
- przez Pełnomocnika upoważnionego przez wszystkich Wykonawców wchodzących w skład podmiotu wspólnego do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

2) posiadania wiedzy i doświadczenia

Za spełniającego warunek posiadania wiedzy i doświadczenia Zamawiający uzna Wykonawcę, który spełni warunek przedstawiony poniżej (**w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniane będą łączne kwalifikacje i doświadczenia, w tym celu dokumenty ma obowiązek złożyć ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich wskazywać będą spełnienie tego warunku**) tzn.:

a) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał:

co najmniej:

- **dwa zadania polegające na budowie i/lub przebudowie dróg i/lub placów i/lub chodników i/lub ścieżek rowerowych oraz prace związane z ich odwodnieniem o wartości inwestycji minimum 500.000,00 zł brutto / każda;**

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć wykaz wykonanych robót sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej IDW oraz dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należycie i prawidłowo

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””

ukończone.

Zaleca się, aby przedkładane dokumenty potwierdzające należyte wykonanie robót zawierały co najmniej:

- a. wskazanie Wykonawcy / innego podmiotu, który wykonywał roboty¹, których dokumenty dotyczą,
 - b. wskazanie podmiotu, na rzecz którego realizowane były roboty,
 - c. wskazanie zakresu robót,
 - d. wskazanie wartości robót,
 - e. wskazanie daty wykonania (rozpoczęcia i zakończenia),
 - f. wskazanie miejsca wykonania,
 - g. opinię podmiotu wskazanego powyżej w pkt. b stwierdzającą, że roboty zostały wykonane należyście;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- a) Za spełniającego warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia Zamawiający uzna Wykonawcę, który **(w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny):**
 - a. przedstawi wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych, dostępnych Wykonawcy w celu realizacji zamówienia, wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami, to jest minimum:

wyszczególnienie	ilość
samochód dostawczy / ciężarowy – do przewozu materiałów	1
koparko-ładowarka	1
walec do zagęszczania masy bitumicznej	1
układarka do układania mieszanek mineralno-asfaltowych typu zagęszczonego	1
skraplarka do bitumu	1

W celu potwierdzenia spełniania powyższego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć: wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych, dostępnych Wykonawcy w celu realizacji zamówienia, wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do niniejszej IDW.

- b) Za spełniającego warunek dysponowania odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia Zamawiający uzna Wykonawcę, który **(w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał kadrowy oraz łączne kwalifikacje i doświadczenie):**
 - a. wskaże do uczestniczenia w wykonaniu niniejszego zamówienia następujące osoby/podmioty wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, wykształcenia i doświadczenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także

¹ w przypadku, gdy Wykonawca korzysta z doświadczenia innego podmiotu (w myśl art. 26 ust. 2b u.p.z.p.)

zakresu wykonywania przez nich czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, to jest co najmniej:

Kierownika Budowy – kierownika robót budowlanych w specjalności drogowej - posiadającego co najmniej:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności drogowej lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, uprawniające do kierowania robotami drogowymi dla zakresu robót objętych niniejszym postępowaniem,
- 3 lata doświadczenia zawodowego na stanowisku kierownika budowy (po uzyskaniu uprawnień).

Kierownika robót budowlanych w specjalności instalacyjnej - posiadającego co najmniej:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub odpowiadające im ważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, uprawniające do kierowania robotami w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych dla zakresu robót objętych niniejszym postępowaniem (lub posiadać odpowiednie do opisanych powyżej kwalifikacje zawodowe uznawane na zasadach określonych w odrębnych przepisach).
- 3 lata doświadczenia zawodowego na stanowisku kierownika robót budowlanych w specjalności instalacyjnej (po uzyskaniu uprawnień).

Uwagi:

- W przypadku, gdy ww. osoby, biorące udział w realizacji zamówienia, nie znają języka polskiego wymagane jest, aby Wykonawca zapewnił pełną usługę tłumaczenia na i z języka polskiego.
- Role poszczególnych ekspertów można łączyć, każdorazowo należy jednakże pamiętać, że przypisując jednej osobie role kilku ekspertów, należy wykazać spełnianie przez tą osobę warunków przypisanych do każdego z tych ekspertów.
- Wszystkie wymagane powyżej terminy należy liczyć od daty składania ofert w niniejszym postępowaniu.
- Wskazany powyżej Kluczowy personel nie wyczerpuje wymagań dla rzetelnego wypełnienia zobowiązań Wykonawcy i winien być traktowany jako minimalne wymagania Zamawiającego.

W celu potwierdzenia spełniania powyższych warunków Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

1. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania osobami wskazanymi do wykonywania niniejszego zamówienia, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5 a** do niniejszej IDW.
2. Informacje na temat, niezbędnych do wykonania zamówienia, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia osób wskazanych do wykonywania niniejszego zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności - rozumiane jako informacja o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 6) rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2009 r. nr 226, poz. 1817 z późn. zm.). Zalecany przez Zamawiającego wzór stanowi **załącznik nr**

5 b do niniejszej IDW.

3. Do w/w dokumentów należy załączyć oświadczenie, że osoby które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Uprawnienia budowlane winny być zgodne z rozporządzeniem Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28.04.2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. nr 83 poz. 578) lub z wcześniej wydanymi przepisami. Zalecany przez Zamawiającego wzór stanowi **załącznik nr 5 a** do niniejszej IDW.

2. Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej stosownie do § 4 ust.1. rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. (Dz. U. Nr 226 poz. 1817 ze zm.) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej:
 - 1) w pkt 9.1.1) a), 9.1.1) b), 9.1.1)c) – składa dokumenty wystawione w kraju w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
 - 2) Dokumenty o których mowa w pkt 9.2.1) a) powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 9.2.1) b) powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert.
 - 3) Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Postanowienia pkt 2) znajdują odpowiednie zastosowanie.
 - 4) Jeżeli dokumenty wymagane w pkt 9 SIWZ będą przedkładane do oferty w innym języku niż język polski, Wykonawca winien załączyć do nich również poświadczone przez siebie ich tłumaczenie na język polski.
 - 5) Dokumenty załączone do oferty winny być podpisane lub, w przypadku kserokopii, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy lub przez jego pełnomocnika.
 - 6) W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających dane w innych walutach niż określono w pkt 9 Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie:
 - średni kurs NBP z dnia ukazania się ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych,
 - średni kurs NBP z pierwszego dnia roboczego poprzedzającego dzień ukazania się ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych jeżeli dniem ukazania się ogłoszenia jest sobota.

Ten sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczaniu wszelkich innych danych finansowych.
3. Zgodnie z art. 26 ust. 2b u.p.z.p., Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia (zalecany wzór – **załącznik nr 6**).

4. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 u.p.z.p., polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b u.p.z.p., a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca przedstawi w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wykazujące brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia tych podmiotów w okolicznościach, o których mowa w art.24 ust. 1 u.p.z.p., w zakresie, o którym mowa w pkt 9.1.1)a), b), c) i d).
5. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana poprzez weryfikację przedłożonych przez Wykonawcę w jego ofercie dokumentów i oświadczeń, wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt 9 IDW. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają **Pełnomocnika** do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego **oraz załączają odpowiedni dokument o ustanowieniu Pełnomocnika (oryginał pełnomocnictwa lub odpis notarialny, określający zakres czynności prawnych, do których upoważniony jest pełnomocnik)**. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnictwo winno zawierać zapis o odpowiednim umocowaniu do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy.
2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, są zobowiązani przedłożyć Zamawiającemu, przed zawarciem umowy w sprawie niniejszego zamówienia, stosowne porozumienie, zawierające w swojej treści co najmniej następujące postanowienia:
 - 1) związanie porozumieniem na czas nie krótszy niż czas trwania umowy dotyczącej niniejszego zamówienia publicznego,
 - 2) wyznaczenie spośród siebie Pełnomocnika upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę,
 - 3) role i zadania każdego z Wykonawców wspólnie realizujących zamówienie,
 - 4) solidarną odpowiedzialność uczestników porozumienia wobec Zamawiającego z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy zawartej w wyniku niniejszego zamówienia publicznego,
 - 5) numery i nazwy rachunków bankowych, na które będą dokonywane płatności z tytułu realizacji przedmiotowej Umowy.

11. Wadium

1. Wysokość wadium

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości:

30.000,00 zł
słownie: trzydzieści tysięcy złotych

2. Forma wadium

- 1) Wadium może być wniesione w 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 (tekst jednolity Dz. U. 2007 nr 42, poz. 275 z późniejszymi zmianami).

- 2) W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - c) kwotę gwarancji,
 - d) termin ważności gwarancji,
 - e) zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”;
 - f) zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 u.p.z.p. nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 u.p.z.p., lub pełnomocnictw a nie udowodnił, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie”.

- 3) Postanowienia pkt 11.2.2) stosuje się odpowiednio do poręczeń, określonych powyżej w pkt. 11.2.1)b) i 11.2.1)e).

3. Miejsce i sposób wniesienia wadium

- 1) Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

53 1020 5460 0000 5002 0006 0475

Do oferty należy dołączyć kopię wyciągu z konta bankowego.

- 2) Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w siedzibie Zamawiającego poprzez dołączenie oryginału dokumentu wadialnego do oryginału oferty.

4. Termin wniesienia wadium

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.

W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii wyciągu z konta bankowego wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale nie wystarczającym, do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

5. Zwrot wadium

Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w art. 46 u.p.z.p.

6. Utrata wadium

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 u.p.z.p., nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 u.p.z.p., lub pełnomocnictw, chyba, że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

12. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Informacje ogólne

Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

2. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 1) Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości **10 %** ceny całkowitej podanej w ofercie.
- 2) Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania przed podpisaniem umowy.

3. Forma zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 1) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w 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 (tekst jednolity Dz. U. 2007 nr 42, poz. 275 z późniejszymi zmianami).

- 2) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:

53 1020 5460 0000 5002 0006 0475

- 3) W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 4) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 5) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w postaci gwarancji lub poręczenia stosuje się do niej odpowiednio treść pkt. 11.2.2) IDW.
- 6) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert stosownie do treści art. 94 ust. 3 u.p.z.p.
- 7) Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 u.p.z.p.

4. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 1) Zamawiający zwróci 70% wniesionego zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego wszystkich robót za należyte wykonane.
- 2) Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi wynosić będzie 30% wysokości zabezpieczenia.
- 3) Kwota, o której mowa w pkt 2, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady, tj. 60 miesięcy licząc od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót.

13. Waluta, w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w **PLN**.

14. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Wymagania podstawowe

- 1) **Każdy Wykonawca, który jest zainteresowany udziałem w postępowaniu i który zamierza przygotować i złożyć ofertę, w celu należytego rozeznania zakresu przedmiotu zamówienia, powinien dokonać wizji lokalnej miejsc, w których przedmiot zamówienia będzie realizowany.**
- 2) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Ofertę należy złożyć **w 1 egzemplarzu**.
- 3) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 4) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie

kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.

- 5) Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub oświadczenia/zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.
- 6) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą IDW formie.
- 7) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

2. Forma oferty

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w 1 egzemplarzu, ma mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 2) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 3) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny mieć formę wydruku komputerowego, maszynopisu lub uzupełnionych ręcznie dokumentów, przygotowanych na podstawie załączonych do niniejszej IDW wzorów.
- 4) Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 5) Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 6) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 7) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii, natomiast w przypadku pełnomocnictwa, o którym mowa w pkt. 14.1.4) IDW w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osób) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
- 8) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.

3. Zawartość oferty

- 1) Kompletna oferta musi zawierać:
 - a) **Formularz Oferty**, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do niniejszej IDW , wraz z kosztprysem ofertowym wykonanym wg własnego wzoru,
 - b) **Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego**, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2a** do niniejszej IDW,
 - c) **Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2b** do niniejszej IDW,
 - d) **Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (dotyczy osób fizycznych)**, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2c** do niniejszej IDW,
 - e) **Wykaz wykonanych robót** sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej IDW wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie tych robót,
 - f) **Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych** dostępnych wykonawcy usług w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do niniejszej IDW
 - g) **Wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia wraz z oświadczeniem w sprawie posiadania kwalifikacji i uprawnień przez osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia oraz informacją o sposobie dysponowania tymi osobami, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 5a** do niniejszej IDW wraz ze wzorem CV stanowiącego **załącznik nr 5b** do niniejszej IDW,
 - h) **Zobowiązanie podmiotów** do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w zakresie wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia stanowiące **załącznik nr 6** do niniejszej IDW (jeśli dotyczy),
 - i) stosowne **Pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
 - j) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, **dokument ustanawiający Pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego,
 - k) **dokument stanowiący potwierdzenie wniesienia wadium** (zgodnie z pkt 11 IDW).
 - l) pozostałe dokumenty wymienione w pkt 9 niniejszej IDW.
- 2) Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie **spisu treści** z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.

15. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

16. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami

Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:

- 1) w zakresie merytorycznym:
Pan Wiktor Tatarek, fax nr 68 457 88 91, e-mail: w.tatarek@jasien.pl

- 2) w sprawach dotyczących procedury zamówień publicznych:
Pani Agnieszka Drozdek fax nr 68 457 88 91, e-mail: a.drozdek@jasien.pl

17. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, tj. w Urzędzie Miejskim w Jasieniu, ul. XX-lecia 20, 68-320 Jasień, sekretariat, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	07.05.2012 r.	do godz.	13.30
----------------	----------------------	-----------------	--------------

2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

Gmina Jasień, ul. XX-lecia 20, 68-320 Jasień
Oferta w postępowaniu na:
„Budowę ścieżki rowerowej w gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””

nie otwierać przed dniem: 07.05.2012 r., godz. 14:00

3. Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

18. Miejsce i termin otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, tj. w Urzędzie Miejskim w Jasieniu, ul. XX-lecia 20, 68-320 Jasień, pokój nr 105 (sala posiedzeń)

w dniu	07.05.2012 r.	o godz.	14:00
---------------	----------------------	----------------	--------------

19. Termin związania ofertą

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

20. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca określi cenę oferty brutto (w złotych polskich), która stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za realizację całego zamówienia podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku) wg formularza „Oferta” (zał. nr 1 do IDW), z wyodrębnieniem wartości podatku VAT.

Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem kompletnego zamówienia.

2. **Wyceny oferty** (kosztorys ofertowy) należy dokonać na podstawie:

- a) dokumentacji projektowej
- b) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót
- c) przedmiaru robót (załączony przedmiar robót zawiera skorygowaną długość ścieżki rowerowej, która będzie faktycznie realizowana przy tym zamówieniu),
- d) dokonanej wizji lokalnej w miejscu wykonywania robót,
- e) wytycznych i informacji określonych w SIWZ.

3. **Cena ofertowa** wynikać będzie z opracowanego przez wykonawcę kosztorysu ofertowego.

- 4. Sposób opracowania kosztorysu ofertowego** – Zamawiający nie narzuca sposobu opracowania kosztorysu ofertowego, podstaw wyceny i norm. Kosztorys ofertowy ma obejmować kompletny zakres wykonania przedmiotu zamówienia.
- Za poprawne i całkowite sporządzenie kosztorysu ofertowego odpowiedzialny jest wykonawca.**
- Ogólna cena ofertowa powinna obejmować koszty wykonania robót bezpośrednio wynikających z dokumentacji projektowej, a także koszty robót nieuwjętych w dokumentacji projektowej, a których wykonanie niezbędne jest dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, również wszelkie podwyżki cen w okresie realizacji robót, koszty wszystkich robót przygotowawczych, oraz wszelkie koszty konieczne do poniesienia celem terminowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.
- 5. Celowym jest, aby wykonawca dokonał wizji lokalnej** w miejscu budowy celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem przetargu, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych do wyceny prac.
- 6. Zakres prac oraz odpowiedzialność Wykonawcy w zakresie objętym proponowaną ceną ofertową obejmuje także:**
- a) koszty robót przygotowawczych, demontażowych, porządkowych, zorganizowania i zagospodarowania placu budowy oraz po zakończeniu zadania koszt przywrócenia terenu do porządku, wywozu nadmiaru gruzu, innego urobku, wymiany podłoża, zagęszczenia gruntu, dodatkowego frezowania pni zakrytych gruntem na wymaganą głębokość, ewentualnego pompowania wody, przekopów kontrolnych, wykonanie ewentualnych zabezpieczeń przed uszkodzeniem istniejącego uzbrojenia, utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon), dozоровania, zabezpieczenia i oznaczenia terenu budowy, zabezpieczenia ruchu w rejonie terenu budowy, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, zapewnienia sprzętu oraz kadry do realizacji przedmiotu umowy, zajęcia ulic, placów, chodników koszty utrzymania terenu budowy i zapewnienie warunków bezpieczeństwa osób i pojazdów użytkujących drogę, zadośćuczynienie za wyrządzone szkody, koszty napraw (np. w przypadku uszkodzenia nawierzchni dróg, infrastruktury), koszt składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych, odpadów, śmieci, koszty związane z utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych wynikających z utrudnień lokalizacyjnych placu budowy, koszt ubezpieczenia (na warunkach określonych w § 14 umowy),
 - b) ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
- 7. Zamawiający uzna, że** załączony do oferty kosztorys ofertowy, na podstawie którego określona została cena ryczałtowa brutto zawiera wszystkie elementy zawarte w materiałach załączonych do SIWZ oraz wynikające z przeprowadzonej wizji lokalnej a także obejmujący koszty wchodzące w zakres realizacji zadania.
8. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy, nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w Formularzu oferty.
9. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
10. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części II niniejszej SIWZ (tj. we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego).
11. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający - w celu oceny takiej oferty - dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

21. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
 - 1) zostaną złożone przez Wykonawców niewykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
 - 2) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
2. **Jedynym kryterium oceny ofert jest cena.**
3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą ilość punktów.
4. Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu(tym) Wykonawcy (Wykonawcom), który(rzy) przedstawi(a) najniższą cenę za realizację zamówienia.
5. Zasady oceny kryterium "Cena" (C).

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

$$P_{i(C)} = \frac{C_{\min}}{C_i} \cdot 100$$

gdzie:

$P_{i(C)}$ ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";
 C_{\min} najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;
 C_i cena oferty "i";

6. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
7. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
8. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej.

22. Tryb oceny ofert

1. Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek

- 1) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści następnego punktu, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 2) Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

2. Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ

Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów i oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści art. 26 ust. 3 u.p.z.p.

3. Sprawdzanie wiarygodności ofert

- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- 2) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 3) u.p.z.p.
- 3) Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3) u.p.z.p., niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

23. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia

1. Zgodnie z art. 139 i 140 u.p.z.p. umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
 - 1) zostanie zawarta w formie pisemnej;
 - 2) mają do niej zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy u.p.z.p. nie stanowią inaczej;
 - 3) jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
 - 4) zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
 - 5) jest zawarta na okres wskazany w części II niniejszej SIWZ;
 - 6) podlega unieważnieniu:
 - a) jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 u.p.z.p.,
 - b) w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Ponadto Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą są zobowiązani dostarczyć dokument, o którym mowa w pkt 10.3 IDW.
3. Zakazuje się zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, poza zmianami, które Zamawiający przewidział i określił warunki takiej zmiany w pkt 5.
4. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem postanowienia określonego w pkt 5 podlega unieważnieniu.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy.

Może mieć to miejsce w sytuacji zaistnienia niżej podanych okoliczności powodujących konieczność dokonania takich zmian, których nie można było przewidzieć w chwili przygotowania niniejszego postępowania przetargowego.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmian w zakresie:

 - 1) Po spisaniu umowy cena może być zmieniona gdy:

- a) nastąpi urzędowa zmiana stawki podatku VAT (w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów w zakresie wysokości stawki podatku od towarów i usług na przedmiot umowy) z konsekwencjami takiej zmiany, z tym, że wynagrodzenie netto pozostanie niezmienione.
- 2) Po spisaniu umowy możliwe jest przedłużenie terminu zakończenia umowy o czas opóźnienia jeżeli takie opóźnienie jest lub będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu umowy:
 - a) w razie zakłócenia toku robót budowlanych przez protesty społeczne i ingerencję osób trzecich oraz / lub wstrzymanie budowy przez organ nadzoru budowlanego i / lub inne organy nadzoru, ale tylko po stwierdzeniu zaniedbań niezawinionych przez Wykonawcę,
 - b) przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego (np. opóźnienia w przekazaniu przez Zamawiającego placu budowy),
 - c) działania „siły wyższej”, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót,
 - d) wstrzymania robót przez Zamawiającego lub z przyczyn od niego zależnych,
 - e) wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót z zachowaniem względów technologicznych lub bhp (zgodnie z wymaganiami producentów materiałów); zaistnienie ww warunków musi być każdorazowo odnotowane w dzienniku budowy i potwierdzone przez Inspektora Nadzoru,
 - f) wprowadzenia przez projektanta (i za zgodą Zamawiającego) w trybie nadzoru autorskiego istotnych zmian w projekcie budowlanym (wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany), na podstawie którego Wykonawca realizuje roboty budowlane, uniemożliwiające wykonanie umowy zgodnie z założonym harmonogramem,
- 3) zapisów umownych wymagających zmiany na skutek:
 - a) wystąpienia zmian regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany,
 - b) istotnych zmian norm mających zastosowanie do przedmiotu umowy,
 - c) wystąpienia okoliczności siły wyższej – przy czym, jako siłę wyższą należy rozumieć zdarzenia niezależne od żadnej ze Stron, zewnętrzne, niemożliwe do zapobieżenia, które nastąpiło po dniu wejścia w życie umowy, w szczególności: wojny, aktu terroryzmu, klęski żywiołowej, strajku oraz aktu władzy i administracji publicznej.
- 4) formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- 5) zmiana sposobu spełnienia świadczenia w stosunku do sposobu określonego przed zawarciem umowy, (dopuszczalna jest w szczególnie uzasadnionych przypadkach na skutek okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili wyboru najkorzystniejszej oferty lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, a Wykonawca wyrazi na nią zgodę, np. zaistnienie warunków faktycznych na terenie budowy, wpływających na zakres lub sposób wykonywania przedmiotu umowy, w szczególności: warunki atmosferyczne, archeologiczne, geologiczne, hydrologiczne, kolizje z sieciami infrastruktury. Zmiana sposobu spełnienia świadczenia nie może powodować zwiększenia ceny (wynagrodzenia Wykonawcy).
- 6) zmiany zakresu zamówienia, którego wykonanie Wykonawca powierzy Podwykonawcom,
- 7) oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy),
- 8) zmiany kluczowego personelu Zamawiającego (w tym zmiana inspektorów nadzoru) i Wykonawcy – odpowiedzialnego za nadzorowanie wykonania przedmiotu umowy,
- 9) konieczności zmiany osób odpowiedzialnych za wykonanie umowy: Wykonawca może dokonywać zmiany Kierownika robót budowlanych w specjalności drogowej i Kierownika robót budowlanych w specjalności instalacyjnej, przedstawionych w Załączniku nr 5a do SIWZ, jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
 - Wykonawca z własnej inicjatywy proponuje zmianę Kierownika w następujących przypadkach:
 - śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych;

- nie wywiązania się z obowiązków wynikających z Umowy;
 - jeżeli zmiana taka stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji, itp.).
- Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Kierownika, jeżeli uzna, że nie wykonuje on swoich obowiązków wynikających z Umowy;
- W przypadku zmiany Kierownika, nowy Kierownik musi posiadać kompetencje i umiejętności niezbędne dla prawidłowej realizacji zadań będących przedmiotem niniejszej Umowy, określone dla danego kierownika robót w Załączniku nr 5a do SIWZ.

W przypadku konieczności wprowadzenia zmian do umowy na skutek zaistnienia ww. okoliczności Strona, która poweźmie o nich wiadomość zobowiązana jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni poinformować o tym pisemnie drugą Stronę.

W przypadku zaistnienia sytuacji opisanych powyżej, obie strony muszą wyrazić zgodę na wniesienie zmian w zapisie umowy. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem jej nieważności.

6. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w poprzednim zdaniu, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
7. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchylać się będzie od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1. u.p.z.p.
8. Jeżeli Wykonawca, prowadzi działalność gospodarczą w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością i zobowiązanie do świadczenia stanowi wartość dwukrotnie przewyższającą wysokość kapitału zakładowego, przed podpisaniem umowy jest zobowiązany dostarczyć uchwałę zgodnie z postanowieniem art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 roku - Kodeks spółek handlowych (Dz. U. z 2000 Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.) lub wypis/odpis umowy spółki zezwalający na zaciąganie takich zobowiązań.
9. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu niezwłocznie, ale nie później niż przed dniem podpisania umowy następujące dokumenty:
 - a) aktualny dokument rejestrowy firmy – o ile nie stanowił on treści złożonej oferty (np. wpis do ewidencji działalności gospodarczej),
 - b) dokumenty potwierdzające posiadanie ubezpieczenia (zgodnie z wymogami określonymi w § 14 wzoru umowy – II część SIWZ),
 - c) w stosunku do personelu, o którym mowa w pkt 9.1.3)b):
 - dot. kierowników budowy poszczególnych branż: dokument potwierdzający posiadanie wymaganych uprawnień oraz aktualne zaświadczenie o wpisie na listę właściwej izby samorządu zawodowego (jeśli dotyczy)
10. Dokumenty, o których mowa w pkt 23.9 mogą być złożone w postaci kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem. Potwierdzenia zgodności dokonuje uprawniony reprezentant Wykonawcy.
11. Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w II części niniejszej SIWZ. II część niniejszej do SIWZ stanowi wzór umowy. Umowa z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie zawarta na warunkach określonych we wzorze.

24. Środki ochrony prawnej

1. Informacje ogólne

Wykonawcom, oraz innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu niniejszego zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI - art. 179 i następane u.p.z.p.

Środkami ochrony prawnej, są:

- a) odwołanie,
- b) skarga do sądu.

Środki ochrony prawnej, przysługują:

- a) Wykonawcom,
- b) innym osobom i organizacjom, o których mowa w art. 179 u.p.z.p.

2. Odwołanie

1) Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

2) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

3) 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. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2. u.p.z.p.

4) Odwołanie wnosi się:

- a) w terminie **5 dni** od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 u.p.z.p.,
- b) albo w terminie **10 dni** – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.,

5) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie **5 dni** od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej

6) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w p. 4 i 5 wnosi się w terminie **5 dni** od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Szczegółowo kwestie odnoszące się do odwołania przedstawione w art.180-198 u.p.z.p.

3. Skarga do sądu

Skarga do sądu przysługuje na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej. Szczegółowo kwestie dotyczące skargi do sądu uregulowane zostały w art. 198 a-198 g u.p.z.p.

25. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Zamawiający dopuszcza tryb porozumiewania się z Wykonawcami za

pomocą faksu lub drogą elektroniczną, przy czym każda ze stron, na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania korespondencji tą drogą.

Dni pracy Zamawiającego: poniedziałek-piątek w godzinach 8.00-15.00.

Za skutecznie wniesione będą uważane tylko te informacje, które dotrą do Zamawiającego na podany w IDW numer faksu, adresy e-mail i adres.

Do kontaktów w formie elektronicznej wskazuje się adres: a.drozdek@jasien.pl.

26. Podwykonawstwo

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.

27. Unieważnienie postępowania

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w sytuacjach określonych w art. 93 ust. 1 i 1a u.p.z.p.
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający, na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

28. Wykaz załączników do niniejszych IDW

Załącznikami do niniejszej IDW są następujące wzory:

I.p.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty
2.	Załącznik nr 2a	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
3.	Załącznik nr 2b	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
4.	Załącznik nr 2c	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (dotyczy osób fizycznych)
5.	Załącznik nr 3	Wzór wykazu wykonanych robót
6.	Załącznik nr 4	Wzór wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami
7.	Załącznik nr 5a	Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia.
8.	Załącznik nr 5b	Zalecany wzór - Informacja zawodowa osób wskazanych do wykonania niniejszego zamówienia w formie CV.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””

9.	Załącznik nr 6	Wzór zobowiązania podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w zakresie wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia
Wskazane w tabeli powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści pkt. 14 niniejszej IDW. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników		

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

FORMULARZ OFERTY

DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

pn: *„Budowa ścieżki rowerowej w gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”*

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

1. ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień, ul. XX-lecia 20, 68-320 Jasień

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez²:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

1. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

2. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia
- 2) gwarantuję(emy) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 3) **całkowita cena mojej (naszej) oferty** za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi:
..... PLN
(słownie:))

w tym:

cena bez podatku VAT PLN
(słownie:))

oraz należny podatek VAT w wysokości PLN
(słownie:),

² Wykonawca modeluje tabelę poniżej w zależności od swego składu
Numer zamówienia: ZPO.271.3.2012

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””

- 4) termin wykonania zamówienia i warunki płatności – zgodnie z zapisami przedstawionymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- 5) zakres prac przewidziany do wykonania jest zgodny z zakresem objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia,
- 6) niniejsza oferta jest ważna przez 30 dni,
- 7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia udostępnioną przez Zamawiającego i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do właściwego wykonania zamówienia,
- 8) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony w Części II SIWZ,
- 9) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
- 10) składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu / jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]³,*
- 11) nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
- 12) *na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), [żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania]⁴:*

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

- 13) nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom⁵

L.p.	Nazwa części zamówienia

Oferta sporządzona jest na ponumerowanych stronach.

..... dnia

³ Wykonawca usuwa niepotrzebne.

⁴ Wykonawca usuwa niepotrzebne.

⁵ Wykonawca usuwa niepotrzebne

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
*„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””*

PODPIS(Y):

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
*„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””*

30

Załącznik nr 2a – wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM (Y), ŻE:

Oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”**

na podstawie przesłanek zawartych w art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn.zm.).

PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Numer zamówienia: ZPO.271.3.2012

Załącznik nr 2b – wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

**Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień**

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”**

dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
3. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 2c – wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (dotyczy tylko osób fizycznych)

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM (Y), ŻE:

Oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”**

na podstawie przesłanek zawartych w art. 24 ust 1 pkt 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn.zm.).

PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 3 - wzór wykazu wykonanych robót

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
 ul. XX-lecia 20
 68-320 Jasień

WYKONAWCA:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

**WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT
 OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

w okresie **ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert** w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności gospodarczej jest krótszy - w tym okresie, zgodnie z pkt. 9.1. 2) a) IDW wykonałem / wykonaliśmy / wykonał inny podmiot (z którego doświadczenia, jako Wykonawcy korzystamy z mocy art. 26 ust 2b u.p.z.p.), następujące roboty:

L.p.	Nazwa wykonanej roboty budowlanej	Wartość w PLN brutto	Przedmiot roboty budowlanej (opisać rodzaj robót *)	Data wykonania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy roboty budowlanej
				początek (data – miesiąc, rok)	zakończenie (data – miesiąc, rok)		
1.							
2.							

*w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należycie. **Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający powyższego skutkuje nieuznaniem danej roboty budowlanej za należycie wykonaną**

PODPIS:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
 „Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
 „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień””

Załącznik nr 4 - wzór wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
 ul. XX-lecia 20
 68-320 Jasień

WYKONAWCA:

Ip.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Dysponuję lub będę dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami niezbędnymi do wykonania zamówienia:

Ip.	Nazwa narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń	ilość wymagana w SIWZ	ilość, którą dysponuje Wykonawca	Nazwa Wykonawcy, który dysponuje zasobem	Informacja o podstawie do dysponowania*
1)	samochód dostawczy / ciężarowy – do przewozu materiałów	1			
2)	koparko-ładowarka	1			
3)	walec do zagęszczania masy bitumicznej	1			
4)	układarka do układania mieszanek mineralno-asfaltowych zagęszczonego mineralno-tytu	1			
5)	Skrapiarka do bitumu	1			

* - np. sprzęt stanowi własność Wykonawcy, będzie wynajęty itp.

Podpis(y):

Ip.	Nazwa(y) Wykonawcy (ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 5a – wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Zamówienie niniejsze wykonywać będą następujące osoby:

L.p.	Nazwisko i imię	Proponowana rola w realizacji zamówienia (stanowisko)	Wymagane uprawnienia*	Informacja o podstawie do dysponowania osobą**
1		Kierownik Budowy – kierownik robót budowlanych w specjalności drogowej		
2		Kierownik robót budowlanych w specjalności instalacyjnej		

* np. uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalnościach: drogowej, instalacyjnej w zakresie sieci wodno-kanalizacyjnych, potwierdzenie przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego (jeśli dotyczy).

** np. umowa o pracę, umowa cywilnoprawna, udostępnienie przez inny podmiot (wskazać jaki)

ORAZ, ŻE:

osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 5b – Zalecany wzór - Informacja zawodowa osób wskazanych do wykonania niniejszego zamówienia w formie CV

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Jasień
 ul. XX-lecia 20
 68-320 Jasień

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

CV ZAWODOWE

Wykonawca przedstawia według podanego poniżej wzoru informacje zawodowe o osobach wskazanych w wykazie osób do wykonania niniejszego zamówienia. Wykonawca na własne ryzyko przedstawia te informacje, które uważa za istotne w świetle wymagań SIWZ. **Zaprezentowane informacje muszą precyzyjnie wskazywać wymagane przez Zamawiającego w pkt. 9.1.3) b) IDW doświadczenie i kwalifikacje.**

Proponowana rola w realizacji zamówienia

.....

Imię i nazwisko osoby:

Kwalifikacje zawodowe i uprawnienia*:

.....

* np. uprawnienia budowlane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w branżach: drogowej, instalacyjnej w zakresie sieci wodno-kanalizacyjnych, potwierdzenie przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego (jeśli dotyczy)

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

L.p.	Nazwa i adres pracodawcy	Okres zatrudnienia od – do	Stanowisko	Zakres czynności

PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 6 – Wzór zobowiązania podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w postępowaniu na:

Nazwa zamówienia:

*„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”*

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZPO.271.3.2012

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

PODMIOT PRZEKAZUJĄCY WŁASNE ZASOBY DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY:

I.p.	Nazwa(y) Podmiotu(ów)	Adres(y) Podmiotu (ów)

ZOBOWIĄZANIE

Stosownie do treści art. 26 ust. 2b) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na

*„Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn.
„Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”*

ZOBOWIĄZUJĘ (ZOBOWIĄZUJEMY) SIĘ DO:

oddania do dyspozycji Wykonawcy następujących własnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia:

LP.	NAZWA ZASOBU ODDANEGO DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY	Opis sposobu oddania do dyspozycji Wykonawcy zasobów innego podmiotu
I.	ZASOBY DOTYCZĄCE WIEDZY I DOSWIADCZENIA np. załącznik nr 3 poz. 1 +referencje	
II.	ZASOBY DOTYCZĄCE POTENCJAŁU TECHNICZNEGO I OSÓB ZDOLNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA np. załącznik nr 4 poz. 1	

Numer zamówienia: ZPO.271.3.2012

np. załącznik nr 5 a poz. 1	

Uwaga:

Inny podmiot, który oddając do dyspozycji Wykonawcy własne zasoby, zamierza brać udział w realizacji części / całości zamówienia publicznego, zobowiązany jest przedłożyć wymagane przez Zamawiającego dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania przetargowego na podstawie art. 24 u.p.z.p. w zakresie, o którym mowa w pkt 9.1.1) a), b), c) i d) IDW.

PODPIS(Y):

l.p.	Nazwa(y) Podmiotu(ów) przekazującego własne zasoby do dyspozycji Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Podmiotu(ów) przekazującego	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Podmiotu(ów) przekazującego	Pieczeń(cie) Podmiotu(ów) przekazującego	Miejscowość i data
l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczeń(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

CZĘŚĆ II – wzór umowy

UMOWA nr

zawarta w..... w dniu.....2012 roku, pomiędzy:

Gminą Jasień z siedzibą,
zwaną dalej „**Zamawiającym**”,
reprezentowanym przez,
-,
przy kontrasygnacie

a

.....wpisaną do prowadzonego/nej przez pod numerem,
aktualny odpis w załączniku nr 1 do umowy, posiadającą NIP Regon
.....

reprezentowaną przez
zwaną dalej „**Wykonawcą**”,
zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm., zwanej dalej ustawą Pzp.), w trybie przetargu nieograniczonego, o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania realizację zadanie pod nazwą: „**Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn. Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień**”.
2. Szczegółowy zakres robót określają: dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót oraz specyfikacja istotnych warunków zamówienia stanowiące integralną część umowy jako załącznik nr 2 do umowy.
3. Wykonawca w terminie **7 dni od daty podpisania umowy** przedstawi Zamawiającemu **harmonogram rzeczowo-finansowy zadania z uwzględnieniem terminów płatności faktur**.
4. Harmonogram, o którym mowa w ust. 3 – w zakresie rzeczowego postępu prac, ma być opracowany w uzgodnieniu z Zamawiającym i przez niego zaakceptowany.
5. Przedmiotowe zamówienie publiczne realizowane jest w ramach ogólnej inwestycji pod nazwą: „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”.
Zadanie realizowane jest w ramach projektu: Rozwój polsko-niemieckiego systemu infrastruktury i turystyki w Euroregionie Sprewa-Nysa-Bóbr – szczególnie: polepszenie, uzupełnienie i połączenie w sieć infrastruktury komunikacyjnej w obrębie Forst (Lausitz)-Brody-Lubsko-Jasień
Projekt po stronie niemieckiej: „Rozbudowa ulic Gubener Str., Inselstraße i Heinrich-Heine-Straße w Forst (Lausitz)“
Projekt po stronie polskiej: „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień“.

Numer zamówienia: ZPO.271.3.2012

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego) w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Polska (Województwo Lubuskie) - Brandenburgia 2007-2013.

§ 2

TERMINY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy: od2012 r.
2. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy : do 31.10.2012 r.
3. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy, jest terminem przekazania (odbioru) wykonanych prac, wraz z kompletem dokumentów niezbędnych do oddania inwestycji i obiektu w użytkowanie.

§ 3

PRZEDSTAWICIELE, NADZÓR INWESTORSKI, NADZÓR AUTORSKI I KIEROWNICTWO ROBÓT

1. Przedstawicielem Zamawiającego będzie Pan/i
2. Przedstawicielem Wykonawcy będzie Pan/i
.....
3. Nadzór inwestorski nad realizacją przedmiotu umowy w imieniu Zamawiającego pełni (nazwa i dane adresowe inspektora nadzoru)....., przy czym nadzór nad robotami branży:
 - a) **drogowej** pełnić będzie Pan/iposiadający/a uprawnienie budowlane nr
 - b) **sanitarnej (instalacyjnej)** pełnić będzie Pan/iposiadający/a uprawnienie budowlane nr
4. Inspektorzy nadzoru działają w granicach umocowania prawnego wynikającego z przepisów prawa budowlanego i są uprawnieni w imieniu Zamawiającego do sprawdzania jakości i ilości wykonanych robót oraz potwierdzania stopnia ich zaawansowania.
5. Nadzór autorski nad realizacją przedmiotu umowy w imieniu Zamawiającego pełnić będzie
6. Obowiązki kierownika budowy z ramienia Wykonawcy pełnić będzie Pan/i....., posiadający uprawnienia budowlane nr

§ 4

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY

1. Strony umowy są zobowiązane do wzajemnej współpracy na rzecz osiągnięcia celu, dla którego niniejsza umowa została zawarta i jest realizowana.
2. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - a. dostarczenia Wykonawcy dziennika budowy nie później niż w dniu poprzedzającym rozpoczęcie robót,
 - b. protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy najpóźniej 10 dnia po podpisaniu umowy,
 - c. dostarczenia Wykonawcy projektu budowlanego z dniem podpisania umowy,
 - d. zapewnienie nadzoru inwestorskiego i autorskiego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a. wykonania prac będących przedmiotem umowy z należytą starannością, zgodnie z dokumentacją przetargową, dokumentacją projektową (budowlaną i wykonawczą),

specyfikacjami technicznymi, wymogami Prawa Budowlanego, przepisami techniczno-budowlanymi oraz zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i normami,

- b. **rozpoczęcia prac związanych z budową jasińskiego odcinka ścieżki od granicy miejscowości Budziechów z miejscowością Lubsko i postępowania z pracami w kierunku Jasienia,**
- c. **rozpoczęcia prac budowlanych z zachowaniem umownych terminów, mając na względzie, że jasiński odcinek ścieżki rowerowej stanowi jeden z jej trzech odcinków (dwa pozostałe odcinki - brodzki i lubski) i musi on zostać wykonany w stopniu i terminie umożliwiającym połączenie odcinka lubskiego z odcinkiem jasińskim.**
- d. zorganizowania placu budowy, w tym: wykonania komunikacji, ogrodzeń, instalacji, zabudowań prowizorycznych i wszystkich innych czynności niezbędnych do właściwego wykonania prac,
- e. sporządzenia inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót z uwzględnieniem zjazdów na teren robót z opisem ich stanu technicznego. Dokumentacji fotograficznej będą również podlegały nawierzchnie drogowe (jezdnie i chodniki) w trakcie prowadzonych robót rozbiórkowych. Na zdjęciach ma być widoczna struktura, jakość i grubość warstw nawierzchni. Dokumentacja fotograficzna danego odcinka Robót zostanie przekazana Inspektorowi i Zamawiającemu,
- f. utrzymania terenu budowy w należyтым porządku, przestrzegania przepisów BHP i Ppoż. oraz zasad właściwej gospodarki materiałami,
- g. zabezpieczenia mienia na terenie budowy - Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy,
- h. zabezpieczenia punktów osnowy geodezyjnej występujących na terenie budowy (w przypadku ich zniszczenia Wykonawca zobowiązuje się do ich odtworzenia na własny koszt),
- i. zabezpieczenia i oznakowania robót oraz dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez czas trwania realizacji zadania, aż do ostatecznego odbioru robót, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony zdrowia i życia ludzi,
- j. sprzątania na bieżąco dróg i ulic z zanieczyszczeń powstałych od jazdy i pracy sprzętu i środków transportu wykorzystywanych przez niego, podwykonawców, dostawców, a w przypadku spowodowania jakichkolwiek uszkodzeń, do ich natychmiastowej naprawy,
- k. ponoszenia pełnej odpowiedzialności wobec osób trzecich za szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy,
- l. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za wszystkie zdarzenia mające miejsce na placu budowy,
- m. przejęcia i ponoszenia pełnej odpowiedzialności za znajdującą się w obrębie placu budowy infrastrukturę techniczną. W przypadku jej uszkodzenia, w wyniku prowadzonych prac, Wykonawca zobowiązany jest dokonać niezbędnych napraw – na swój koszt,
- n. przedstawienia – co najmniej na 21 dni przed zaplanowaną dostawą materiałów przeznaczonych do robót: szczegółowej informacji dotyczącej proponowanego źródła wytwarzania, zamawiania lub wydobywania materiałów i odpowiednich deklaracji zgodności, certyfikatów, świadectw badań laboratoryjnych oraz próbek - do zatwierdzenia przez Inspektora nadzoru. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia badań w celu udokumentowania, że materiały uzyskane z dopuszczonego źródła, w sposób ciągły spełniają wymagania Specyfikacji Technicznych w czasie postępu robót,

- o. ubezpieczenia zgodnie z warunkami określonymi w § 14 umowy,
 - p. koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców,
 - q. prowadzenia dziennika budowy i udostępniania go Zamawiającemu, inspektorowi nadzoru, projektantowi, celem dokonywania wpisów i potwierdzeń,
 - r. zapewnienia kadry z wymaganymi uprawnieniami,
 - s. zapewnienia sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych,
 - t. uczestniczenia w naradach koordynacyjnych, w celu omówienia postępów prac,
 - u. poddania się ewentualnym kontrolom, prowadzonym przez właściwe instytucje – w związku z dofinansowaniem inwestycji ze środków unijnych oraz udzielania Zamawiającemu wszelkich informacji i wyjaśnień związanych z realizacją zadania – w terminie wyznaczonym przez te instytucje,
 - v. dokonania niezbędnych zgłoszeń rozpoczęcia prac odpowiednim instytucjom i organom – jeśli to wymagane,
 - w. powiadomienia mieszkańców, zakładów o prowadzonych robotach i utrudnieniach z tym związanych, nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem robót,
 - x. przeprowadzenia wszelkich prób i badań technicznych oraz uzyskania zezwoleń, jeśli są wymagane do eksploatacji przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1,
 - y. dostarczenia atestów na materiały przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia przed ich wbudowaniem.,
 - z. likwidacji placu budowy i zaplecza własnego Wykonawcy bezzwłocznie po zakończeniu prac, lecz nie później, niż w terminie 14 dni do daty dokonania odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
4. Wykonawca na swój koszt:
- a) przygotowuje składowiska, magazyny, pomieszczenia socjalne dla pracowników – po ogrodzeniu i zabezpieczeniu terenu,
 - b) zabezpieczy korzystanie z wody i energii elektrycznej (jeśli dotyczy),
 - c) po zakończeniu prac uporządkuje teren budowy i przekaze go Zamawiającemu w terminie odbioru końcowego robót, o którym mowa w § 5 umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że usługi objęte umową należą do zakresu jego działalności i zawodowo trudni się wykonywaniem takich usług (z zastrzeżeniem art. 26 ust. 2b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., nr 113, poz. 759 ze zmianami).

§ 5 **ODBIORY**

1. W trakcie realizacji przedmiotu umowy będą dokonywane następujące odbiory wykonanych robót:
 - robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - odbiór częściowy - polegający na sprawdzeniu jakości i ilości wykonanych robót części przedmiotu umowy,
 - odbiór końcowy - po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i wykonaniu wymaganych prób. Odbiór końcowy powinien zostać zakończony przed terminem zakończenia realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa w §2 ust. 2 umowy.
2. W odbiorach robót zanikających i ulegających zakryciu oraz częściowym uczestniczą Wykonawca i inspektor nadzoru; w odbiorze końcowym Wykonawca, inspektor nadzoru, przedstawiciel Zamawiającego.
3. Wykonawca będzie zgłaszał gotowość do odbioru wpisem do dziennika budowy. Do Wykonawcy należy również zawiadomienie inspektora nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu i robót zanikających. O gotowości do odbioru częściowego

- Wykonawca zawiadomi inspektora nadzoru, a o gotowości do odbioru końcowego – inspektora nadzoru i przedstawiciela Zamawiającego.
4. Roboty zanikające i ulegające zakryciu podlegają każdorazowo odbiorowi.
 5. Jeżeli Wykonawca zakrył roboty ulegające zakryciu bez odbioru, na własny koszt obowiązany jest odkryć te roboty, a następnie po odbiorze przywrócić je do poprzedniego stanu.
 6. Terminy rozpoczęcia odbiorów:
 - a. odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu - w ciągu 3 dni od dnia zawiadomienia inspektora nadzoru,
 - b. odbiór częściowy – w ciągu 3 dni od dnia zawiadomienia inspektora nadzoru,
 - c. odbiór końcowy - w ciągu 7 dni od dnia zawiadomienia przedstawiciela Zamawiającego, Inspektora Nadzoru oraz Zarządcę drogi.
 7. Terminy zakończenia czynności związanych z odbiorami:
 - a. odbiór robót zanikających – w ciągu 1 dnia od daty rozpoczęcia,
 - b. odbiór częściowy - w ciągu 3 dni od daty rozpoczęcia,
 - c. odbiór końcowy - w ciągu 7 dni od daty rozpoczęcia
 8. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad. Protokół odbioru podpisują przedstawiciele Stron.
 9. Wykonawca przekaze Zamawiającemu komplet dokumentów powykonawczych, w tym atesty i gwarancje producentów zamontowanych urządzeń i materiałów.
 10. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić dokonania odbioru robót, do czasu usunięcia wad,
 - b. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru, zgodnie z jego przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy bez zapłaty za przedmiot odbioru lub żądać od Wykonawcy wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi bez dodatkowego wynagrodzenia.
 11. Wykonawca obowiązany jest usuwać wady na bieżąco, jednak nie później niż to wynika z wpisu do dziennika budowy lub zapisu w protokole odbioru.
 12. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a. zawiadomienia Zamawiającego na piśmie o usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru,
 - b. żądania wyznaczenia terminu odbioru po usunięciu wad.
 13. Zamawiający dokona protokolarnie odbioru zgłoszonych robót po usunięciu wad w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia.

§ 6

ZLECANIE ROBÓT PODWYKONAWCOM

1. Zakres robót, które będzie wykonywał podwykonawca określony jest w ofercie Wykonawcy, która stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za jakość robót, które wykona przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego na zawarcie umowy z podwykonawcą wykazanym w ofercie. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia przez Wykonawcę projektu umowy z podwykonawcą wraz z

harmonogramem rzeczowo-finansowym obejmującym wykonanie tych robót, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

4. Umowa, o której mowa w ust. 3 powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający wyraża zgodę na wykonanie robót przy pomocy podwykonawców niewymienionych w ofercie Wykonawcy, pod warunkiem ich zgłoszenia przez Wykonawcę i dochowania procedury określonej w § 6 ust. 3.
6. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oświadczenia wszystkich Podwykonawców o tym, że uregulował on wobec nich należności z tytułu realizacji zleconych robót objętych niniejszą umową i w związku z tym zrzekają się oni z tego tytułu jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego (zgodnie z § 8 ust. 3 umowy).
7. Niezastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z postanowień niniejszej umowy dotyczących podwykonawców, upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w celu wyegzekwowania od Wykonawcy ustaleń umowy, w tym odstąpienia od umowy z Wykonawcą z przyczyn od niego zależnych.

§ 7

WYNAGRODZENIE ZA PRZEDMIOT UMOWY

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia za przedmiot umowy określony w § 1 będzie **wynagrodzenie ryczałtowe** określone w ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy za przedmiot umowy wyraża się **łącznie kwotą brutto: zł (słownie:), w tym wynagrodzenie netto: zł (słownie:)** i % **podatek VAT w kwocie zł (słownie:).**
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 i 3 obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy, wynikające z dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarów robót, dokumentacji przetargowej, jak również inne koszty, a w szczególności:
 - a) koszty robót przygotowawczych, demontażowych, porządkowych, zorganizowania i zagospodarowania placu budowy oraz po zakończeniu zadania koszt przywrócenia terenu do porządku, wywozu nadmiaru gruzu, innego urobku, wymiany podłoża, zagęszczenia gruntu, dodatkowego frezowanie pni zakrytych gruntem na wymaganą głębokość, ewentualnego pompowania wody, przekopów kontrolnych, wykonanie ewentualnych zabezpieczeń przed uszkodzeniem istniejącego uzbrojenia, utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon), dozoru, zabezpieczenia i oznaczenia terenu budowy, zabezpieczenia ruchu w rejonie terenu budowy, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, zapewnienia sprzętu oraz kadry do realizacji przedmiotu umowy, zajęcia ulic, placów, chodników koszty utrzymania terenu budowy i zapewnienie warunków bezpieczeństwa osób i pojazdów użytkujących drogę, zadośćuczynienie za wyrządzone szkody, koszty napraw (np. w przypadku uszkodzenia nawierzchni dróg, infrastruktury), koszt składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych, odpadów, śmieci, koszty związane z utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych wynikających z utrudnień lokalizacyjnych placu budowy, koszt ubezpieczenia (na warunkach określonych w § 14 umowy),

- b) ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
- Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy, nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 2 niniejszego paragrafu.
4. W przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT w okresie obowiązywania umowy, Wykonawca do fakturowania zastosuje stawkę obowiązującą w czasie wykonania robót.

§ 8

ROZLICZENIA I TERMINY PŁATNOŚCI

1. Strony ustalają, że dopuszcza się formę rozliczenia należności w częściach na podstawie faktur częściowych i faktury końcowej, przy założeniu, że:
- a) **fakturowanie częściowe** dotyczy rozliczania wykonanych w całości, poszczególnych elementów zadania, wynikających z harmonogramu rzeczowo-finansowego, o którym mowa w § 1 ust. 3 umowy, w łącznej wysokości **do 70% wartości poszczególnych elementów zadania określonych w harmonogramie rzeczowo finansowym**, i może być dokonywane z zachowaniem warunków:
- 1) **pierwsza faktura** może być wystawiona po wykonaniu łącznie **minimum 30% rzeczowego zakresu prac będących przedmiotem umowy**, o którym mowa w § 1 ust. 1,
 - 2) **druga faktura** może być wystawiona po wykonaniu łącznie **minimum 50% rzeczowego zakresu prac będących przedmiotem umowy**, o którym mowa w § 1 ust. 1,
 - 3) **trzecia faktura** może być wystawiona po wykonaniu łącznie **minimum 70% rzeczowego zakresu prac będących przedmiotem umowy**, o którym mowa w § 1 ust. 1,
- b) **faktura końcowa nie może być wartościowo mniejsza niż 30 % całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy**, o którym mowa w § 7 ust. 2 umowy.
2. Rozliczenie należności z zachowaniem formy ustalonej w ust. 1 nastąpi na podstawie faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę, po dokonaniu odbioru częściowego robót bez zastrzeżeń oraz na podstawie faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę, po dokonaniu odbioru końcowego robót bez zastrzeżeń. Wynagrodzenie wypłacane na podstawie **faktur częściowych nie może całościowo przekroczyć 70%** wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 7 ust 2 niniejszej umowy. Pozostała część wynagrodzenia zostanie zapłacona po zakończeniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonym protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
3. **(zapis obowiązuje w przypadku braku podwykonawców)** Do każdej faktury Wykonawca ma obowiązek dołączyć oświadczenie, że przedmiot umowy wykonał sam bez udziału podwykonawców.
4. **(zapis obowiązuje w przypadku wystąpienia podwykonawców)** Wykonawca zobowiązuje się do składania Zamawiającemu, w terminie do 14 dni od wystawienia każdej z faktur, pisemnego potwierdzenia przez podwykonawcę, którego wierzytelność jest częścią składową wystawionej faktury VAT, o otrzymaniu przez tego podwykonawcę zapłaty w całości i w terminie. Potwierdzenie musi zawierać zakres robót i zestawienie kwot, które były należne podwykonawcy z tej faktury. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę powyższego potwierdzenia Zamawiający zatrzyma z faktury częściowej i ostatecznej Wykonawcy kwoty w wysokości równej wynagrodzeniu należnemu podwykonawcy, do czasu otrzymania tego potwierdzenia. Zatrzymanie, o którym mowa

powyżej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokonania zapłaty na rzecz podwykonawcy. Z tego powodu również nie przysługuje Wykonawcy prawo do przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy. Od zatrzymanej kwoty odsetki nie przysługują.

5. Protokół odbioru końcowego bez zastrzeżeń stanowić będzie dokument gwarancyjny na roboty budowlano-montażowe.
6. Termin płatności faktury ustala się do 30 dni licząc od daty jej kompletnego doręczenia Zamawiającemu z jego konta na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, nie wcześniej niż po usunięciu przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze.
7. Za kompletną fakturę uważa się: fakturę VAT wraz z oświadczeniem o którym mowa w ust. 2 i/lub 3 oraz protokołem odbioru (częściowym / końcowym) bez zastrzeżeń podpisanym przez Wykonawcę, inspektora nadzoru (i Zamawiającego – w przypadku protokołu końcowego).
8. Za datę zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu.
9. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług, posiada NIP i upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur bez podpisu Zamawiającego.

§ 9

CESJA WIERZYTELNOŚCI

1. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 10

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10 % ceny ofertowej brutto**, co stanowi kwotę zł, słownie:
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w formie
3. W przypadku należytego wykonania robót 70 % zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni po końcowym odbiorze robót potwierdzonym protokołem końcowym odbioru robót, a pozostała część, tj. 30 % zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji jakości.
4. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie zostanie przeznaczone na wykonanie robót oraz pokrycie roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji za wykonane roboty.

§ 11

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy zostanie rozszerzona przez udzielenie gwarancji jakości.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji i rękojmi na całość wykonanych robót na okres **60 miesięcy** licząc od dnia odbioru przedmiotu umowy, wynikającego z protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
3. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania stwierdzonych wad oraz dokonywania raz w roku nieodpłatnego przeglądu serwisowego w uzgodnieniu z Zamawiającym.
4. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

5. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad w okresie gwarancji i rękojmi w uzgodnionych z Zamawiającym terminach, Zamawiający ma prawo zlecić te roboty innemu wykonawcy na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.

§ 12

ODSZKODOWANIA

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
 - a) niedotrzymanie terminów realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 2, za każdy dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 30 % wartości przedmiotu umowy brutto,
 - b) zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust. 2, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 2.
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za:
 - a) odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 2, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).
3. Strony zastrzegają możliwość żądania odszkodowania uzupełniającego, obok zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Strony zobowiązują się do zapłaty kar umownych w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania.

§ 13

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku, gdy:
 - a. Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 1 tygodnia od przekazania terenu budowy bez uzasadnionej przyczyny oraz nie reaguje na złożone na piśmie wezwanie Zamawiającego do rozpoczęcia robót,
 - b. Wykonawca przerwał bez uzasadnionej przyczyny realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 2 tygodnie,
 - c. Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,
 - d. nastąpi rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - e. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - f. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy - odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy gdy:
 - a. Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny dokonania odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru,

- b. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury, mimo dodatkowego wezwania, w terminie 1 miesiąca od upływu terminu płatności określonego w § 8 ust. 5.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z podaniem uzasadnienia.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
 - a. w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
 - b. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie uzgodnionym, na koszt tej strony, której działanie spowodowało odstąpienie od umowy,
 - c. Wykonawca najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone i wzniesione,
 - d. jeżeli stroną odstępującą od umowy jest Zamawiający, to Wykonawca:
 - zgłosi Zamawiającemu gotowość do dokonania odbioru robót przerwanych i zabezpieczających,
 - sporządzi wykaz materiałów zakupionych w celu realizacji niniejszej umowy, które nie mogą być przez niego wykorzystane do realizacji innych, nie objętych umową robót,
 - e. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:
 - przystąpienia do odbioru przerwanych robót, z którego sporządza się protokół;
 - zapłaty za roboty wykonane do dnia odstąpienia, na podstawie odbioru przerwanych robót;
 - odkupienia materiałów, o których mowa w pkt 4 d),
 - przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§ 14

UBEZPIECZENIA

1. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt **umowę ubezpieczeniową**:
 - a) **wszystkich ryzyk budowy** (zwaną dalej „polisą”) zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na czas trwania przedmiotu umowy, przy czym ubezpieczonym będą Zamawiający, Wykonawca oraz Podwykonawcy, a **wartość polisy nie może być niższa niż wartość robót objętych niniejszą umową**,
 - b) obejmującą także **szkody w mieniu otaczającym plac budowy, powstałe bezpośrednio w skutek prowadzenia robót budowlanych** przy sumie gwarancyjnej **nie mniejszej niż 500.000,00 zł**,
 - c) obejmującą (w dziale drugim **ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej**) **ochroną szkody na mieniu lub osobie wyrządzone przez Wykonawcę oraz wszystkich Podwykonawców powstałe w związku z realizacją prac określonych w umowie oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania prac**, przy sumie gwarancyjnej **nie mniejszej niż 500.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia**
 - d) **od wszelkich roszczeń cywilno-prawnych** w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji na kwotę **nie mniejszą niż 500.000,00 zł**.
2. Obowiązek zawarcia ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 będzie uważany za spełniony w przypadku, gdy:

- a) Wykonawca nie później, niż w dniu podpisania umowy przekaże Zamawiającemu polisę obejmującą wszystkie ryzyka budowy wraz z pełną treścią wszystkich mających zastosowanie warunków ubezpieczenia i dowodem opłaty składki,
 - b) okres ubezpieczenia w polisie obejmuje w całości okres realizacji prac wskazanych w umowie – z zastrzeżeniem ust. 4,
 - c) okres ubezpieczenia w przypadku, o którym mowa w ust. 1 lit. d) obejmuje w całości okres trwania gwarancji i rękojmi (zgodnie z § 11 umowy) – z zastrzeżeniem ust. 4,
 - d) polisa obejmuje ochroną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez Wykonawcę oraz wszystkich Podwykonawców w mieniu będącym własnością Zamawiającego lub osób trzecich powstałe w trakcie realizacji prac określonych w umowie.
3. W przypadku posiadania przez Wykonawcę polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, spełniającej wszystkie wymagania wskazane w ust. 1 i 2, nie istnieje konieczność dodatkowego ubezpieczenia tego ryzyka przez Wykonawcę w ramach polisy ubezpieczenia ryzyk budowlanych. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu (oprócz polisy obejmującej wszystkie ryzyka budowy), posiadaną polisę odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej wraz z pełną treścią warunków ubezpieczenia oraz dowodem opłaty składki należnej z tytułu polisy.
4. Jeżeli do dnia podpisania niniejszej umowy Wykonawca przedłożył umowę ubezpieczenia, w zakresie o którym mowa w ust. 1, obejmującą okresy inne - krótsze, niż wymagane w ust. 2 lit. b) i c), Wykonawca w każdym przypadku zobowiązany jest przedłożyć uwierzytelnioną kopię aktualnej polisy ubezpieczeniowej wraz z dowodem opłaty składki.
5. Jeżeli Wykonawca nie zrealizuje obowiązku wynikającego z ust. 4 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo rozwiązania umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę. W takim przypadku Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia kary umownej zgodnie z § 12 ust.2 pkt 1 lit. c) umowy.

§ 15

POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Zmiany niniejszej umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez Strony.
2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są:
 - a. Oferta Wykonawcy - załącznik nr 1
 - b. SIWZ – część I – VI - załącznik nr 2
 - c. Harmonogram rzeczowo-finansowy - załącznik nr 3
3. Spory wynikłe z niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, stosuje się przepisy ustawy Prawo budowlane, przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).
5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

PODPISY

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

CZĘŚĆ III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

"Budowa ścieżki rowerowej w Gminie Jasień w ramach realizacji projektu pn. „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień”

I. Wspólny słownik zamówień CPV

	Słownictwo główne	
Główny przedmiot	45.23.31.62-2	- roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych
	45.23.24.52-5	- roboty odwadniające

II. Ogólny opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa ścieżki rowerowej w obrębie i na obszarze Gminy Jasień o łącznej długości ścieżki ok. **2100,00** mb.
Projektowana ścieżka rowerowa, ze względu na jej różnorodność przynależności do różnych kategorii dróg została podzielona na odcinki:
Odcinek A-A w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **306,00 m**.
Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg piesz od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczukową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne
Odcinek B-B w m. Budziechów wzdłuż drogi gminnej - długość **420,00 m**.
Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z kostki betonowej typu „Polbruk” - cegielka ciąg piesz - kolor czerwony, ciąg dla rowerów – kolor szary.
Na tym odcinku występują jedynie zjazdy indywidualne.
Dodatkowo należy poszerzenie drogę wewnętrzną gminną na terenie miejscowości Budziechów o 380,00 m² oraz ułożyć warstwę ścieralną grubości 4 cm - 1240,00 m²

Odcinek C-C w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **596,50 m**. Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg pieszy od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczukową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne i jeden zjazd na drogę gruntową.

Pomiędzy odcinkiem C a odcinkiem D występuje teren zamknięty o długości 110 m, na którym nie zaprojektowano ścieżki rowerowej. Natomiast ustawiono znak A-24 informujący kierowców o możliwości znajdowania się rowerzystów na drodze.

Odcinek D-D teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **95,50 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Jest to odcinek od granicy terenu zamkniętego do drogi gruntowej, która prowadzi do kamienia oznaczającego 15 południk kuli ziemskiej. W tym miejscu ścieżka przechodzi na lewą stronę drogi wojewódzkiej nr 287.

Na tym odcinku występują dwa zjazdy na drogi gruntowe.

Odcinek E-E teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **180,00 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Odcinek ten dochodzi do projektowanej obwodnicy m. Jasienia.

Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi powiatowej nr 1171F, polegać będzie na poszerzeniu już wybudowanego odcinka chodnika. Poszerzenie będzie wykonane na szerokości 1,25 m z kostki betonowej typu „Polbruk” - kolor czerwony - cegielka. Istniejący chodnik wówczas będzie stanowił ścieżkę rowerową na tym odcinku dwukierunkową, a poszerzony odcinek będzie ciągiem pieszym. Długość poszerzenia chodnika - **502,00 m**.

Wszystkie projektowane zjazdy w połączeniu z istniejącymi drogami, należy połączyć krawężnikiem najazdowym o wym. 15 x 22cm na ławie betonowej bez oporu. Istniejącą nawierzchnię drogi wojewódzkiej należy przyciąć do linii prostej i następnie ułożyć krawężnik. Po wykonaniu inwestycji, miejsca zielone, obsiać trawą.

Ścieżka rowerowa - wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 287

- Szerokość ścieżki – 1,50m. teren niezabudowany
- Szerokość ścieżki wraz z chodnikiem – 2,50m. teren zabudowany (1,50m – ścieżka; 1,00m chodnik)
- Spadek poprzeczny ścieżki jednostronny 2%.(od drogi woj.)
- Spadek podłużny ścieżki rowerowej zgodny ze spadkiem istniejącej drogi wojewódzkiej.

Projektowana nawierzchnia

Ścieżka rowerowa odcinek B-B od 0+00 – 0+420,00- droga gminna

- **8 cm** – kostka betonowa typu „Polbruk (cegielka)
- **5 cm.**- posypka cementowo-piaskowa 1:4

Dla ścieżki rowerowej – kolor szary

Dla chodnika – kolor czerwony

Ścieżka rowerowa odcinek A-A od 0+00 – 0+306,00m

Ścieżka rowerowa odcinek C-C od 0+00 – 0+596,50m

Ścieżka rowerowa odcinek D-D od 0+00 – 0+095,50m

Ścieżka rowerowa odcinek E-E od 0+00 – 0+180,00m

- **5 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **15 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Zjazdy publiczne (drogi gruntowe) - droga wojewódzka nr 287

- **5 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **7 cm** – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o strukturze częściowo – zamkniętej - asfalt D-35-50
- **18 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Zjazdy indywidualne - droga wojewódzka nr 287- wzdłuż drogi wojewódzkiej

- 5 cm. – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- 15 cm.- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Wzdłuż drogi powiatowej nr 1171 ul. Tarnopolska w Jasieniu od 0+00 – 0+502,00m

- 8 cm – kostka betonowa typu „Polbruk (cegielka)
- 5 cm.- posypka cementowo-piaskowa 1:4
- 10 cm. podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Poszerzenie istniejącej drogi gminnej na terenie m. Budziechów gm. Jasień

- 4 cm. – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- 5 cm – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o strukturze częściowo – zamkniętej - asfalt D-35-50
- 22 cm.- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Odprowadzenie wód opadowych z istniejącej drogi i projektowanej ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem zostaną zebrane wpustami ściekowymi krawężnikowymi montowane na studzienkach ściekowych do kanalizacji deszczowej wykonanej z rur drenażowych PVC poprzez przykanaliki. W miejscu włączenia do kanału deszczowego przykanalików oraz przy zmianie kierunku zaprojektowano studnie kanalizacyjne.

Kanały

Zaprojektowano kanalizację deszczową z rur drenażowych PVC Ø 400 w połączeniach kielichowych z uszczelką gumową.

Rury kanalizacyjne należy układać w wykopie na podsypce piaskowej o grubości 20 cm i obsypać piaskiem 20 cm na wierzch rury. Kanały pod zjazdami na posesję ułożyć w otulinie betonowej.

Przykanaliki

Zaprojektowano przykanaliki z rur PVC Ø 160 ułożonych na podsypce piaskowej grubość 10 cm i obsypać piaskiem 10 cm nad wierzch rury.

Studnie kanalizacyjne

Zaprojektowano studnie kanalizacyjne z elementów betonowych Ø 1000 łączonych na uszczelkę gumową przykryty płytą żelbetową z włazem żeliwnym typu lekkiego.

Studzienki ściekowe

Zaprojektowano studzienki ściekowe z rur karbowanych PVC Ø 315 z osadnikami o wysokości 0,5 m.

Na studzienkach zamontowane będą żeliwne wpusty ściekowe krawężnikowe z klapą uchylną na zawiasach. Wpusty należy wyposażyć w kratę zabezpieczającą lub kosz.

Wlot z istniejącego rowu do kanału deszczowego

Przed wlotem istniejącego rowu (odcinek A-A) należy wykonać osadnik z kratą zabezpieczającą.

Wyloty kanału do rowu.

Wyloty kanałów deszczowych do istniejącego rowu (odcinek A-A) wykonać jako betonowy wylot do rowu prefabrykowany, lub wykonany na budowie.

Wyloty do rowu (odcinek C-C) wykonać jako typowe wyloty przepustów.

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić rzędne dna rowu w miejscach wylotów kanału. Montaż kanałów rozpocząć od wylotów do istniejących rowów. Kanał pod zjazdami wykonać z rur pełnych (nie drenażowych).

2. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, powinien wziąć pod uwagę harmonogram i postęp prac nad budową pozostałych dwóch odcinków ścieżki prowadzoną równolegle w Gminie Lubsko.
3. **Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, zobowiązany jest:**
 - c) rozpocząć prace związane z budową jasińskiego odcinka ścieżki od granicy miejscowości Budziechów z miejscowością Lubsko i postępowania z pracami w kierunku Jasienia,

- d) rozpocząć prace budowlane z zachowaniem umownych terminów, mając na względzie, że jasiński odcinek ścieżki rowerowej stanowi jeden z jej trzech odcinków (dwa pozostałe odcinki - brodzki i lubski) i musi on zostać wykonany w stopniu i terminie umożliwiającym połączenie odcinka lubskiego z odcinkiem jasińskim.

Dodatkowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączonej do przetargu dokumentacji projektowej, w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz w przedmiarach robót.

Zadanie realizowane jest w ramach projektu: Rozwój polsko-niemieckiego systemu infrastruktury i turystyki w Euroregionie Sprewa-Nysa-Bóbr – szczególnie: polepszenie, uzupełnienie i połączenie w sieć infrastruktury komunikacyjnej w obrębie Forst (Lausitz)-Brody-Lubsko-Jasień

Projekt po stronie niemieckiej: „Rozbudowa ulic Gubener Str., Inselstraße i Heinrich-Heine-Straße w Forst (Lausitz)“

Projekt po stronie polskiej: „Budowa ścieżki rowerowej na odcinku Brody-Lubsko-Jasień“.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego) w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Polska (Województwo Lubuskie) - Brandenburgia 2007-2013.

Zalecenie Zamawiającego:

Celowym jest, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w miejscu budowy, celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem przetargu, a także uzyskania wszelkich niezbędnych informacji koniecznych do wyceny prac.

III. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – wyciąg z dokumentacji projektowej

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 287 gm. Jasień dz. nr 486/1; 502/1

Przebudowa drogi gminnej m. Budziechów gm. Jasień na dz. nr 491; 494/1

Przebudowa drogi powiatowej nr 1171F gm. Jasień dz. nr 804

Zadanie – Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 287 gm. Jasień dz. nr 486/1;502/1.

Przebudowa drogi gminnej na dz. nr 491; 494/1

Przebudowa drogi powiatowej nr 1171F gm. Jasień dz. nr 804

- budowa ścieżki rowerowej.

Lokalizacja – gmina Jasień dz. nr 486/1; 502/1; 491; 494/1; 804.

ZAKRES OPRACOWANIA :

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 287 gm. Jasień dz. nr 486/1; 502/1, przebudowa drogi gminnej w m. Budziechów gm. Jasień na dz. nr 491; 494/1, przebudowa drogi powiatowej nr 1171F gm. Jasień dz. nr 804 polegającej na budowie ścieżki rowerowej jednokierunkowej o szerokości 1,50m wraz z chodnikiem 1,00m (łącznie 2,50m) na terenie zabudowanym i o szerokości 1,50m na terenie niezabudowanym.

Wzdłuż drogi powiatowej istniejący chodnik, będzie poszerzony o 1,25m. Poszerzenie będzie stanowić część chodnika, natomiast istniejący chodnik, będzie ścieżką rowerową

STAN ISTNIEJĄCY :

Istniejący teren znajduje się w gm. Jasień pas drogi wojewódzkiej nr 287 dz. nr 486/1; 502/1. Pas drogi gminnej w m. Budziechów gm. Jasień na dz. 491; 494/1 oraz wzdłuż pasa drogi powiatowej nr 1171F dz. nr 804

Administracyjnie, teren należy do gm. Jasień woj. lubuskie. W chwili obecnej droga wojewódzka jest drogą utwardzoną asfaltową z poboczem obustronnym nieutwardzonym. W m. Budziechów wzdłuż w/w drogi są istniejące chodniki jedno i obustronne. Droga gminna w m. Budziechów także jest o nawierzchni asfaltowej z obustronnym poboczem gruntowym. Droga powiatowa nr 1171F na dz. nr

804 także jest utwardzona – asfaltowa. W chwili obecnej po stronie, gdzie będzie w przyszłości ścieżka rowerowa, budowany jest chodnik o szerokości 2,00m, na wysokim krawężniku wzdłuż istniejącego asfaltu. Chodnik ten ma obsługiwać dostęp do nowobudowanego zakładu.

W obrębie budowanej ścieżki rowerowej przebiega poziome uzbrowienie.

Teren na którym wykonana zostanie ścieżka rowerowa **nie jest wpisany do rejestru zabytków** i nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania.

Po przebudowie, nie nastąpi pogorszenie środowiska naturalnego.

Znaczącym oddziaływaniem na stan środowiska objęty zostanie obszar stanowiący pas drogowy, w którym zlokalizowana jest przebudowywana droga, przebudowa polegać będzie na budowie ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem na terenie zabudowanym, natomiast na terenie niezabudowanym, tylko sama ścieżka rowerowa jednokierunkowa. Pas drogowy obejmuje, istniejącą jezdnię asfaltową z pobocznymi nieutwardzonymi oraz na terenie m. Budziechów gm. Jasień z chodnikami jednostronnymi oraz dwustronnymi.. W/w odcinek drogi stanowi zagrożenie dla ruchu pieszych i rowerzystów.

Istniejące znaki drogowe oraz słupki kilometrowe, należy przestawić. Od krawędzi istniejącej drogi wojewódzkiej, tak aby zachować 20 cm skrajni do dla ścieżki rowerowej.

STAN PROJEKTOWANY :

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy:drogi wojewódzkiej nr 287 dz. nr 486/1; 502/1. Drogi gminnej w m.Budziechów gm. Jasień na dz. 491; 494/1 oraz drogi powiatowej nr 1171F dz. nr 804 Przebudowa będzie polegać na wybudowaniu ścieżki rowerowej jednokierunkowej o szerokości 1,50m wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 287, drogi gminnej na dz. nr 491; 494/1 oraz drogi powiatowej nr 1171F dz. nr 804 na terenie gm. Jasień od granicy gminy Lubsko z gminą Jasień do miejscowości Jasień. Tak przebudowane w/w drogi (budowa ścieżki rowerowej) spowoduje znaczną poprawę jej użyteczności.

W związku z projektowaną inwestycją, przewiduje się wycinkę istniejących drzew w obrębie pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 287. Projektowana ścieżka rowerowa, ze względu na jej różnorodność przynależności do różnych kategorii dróg została podzielona na odcinki:

Odcinek A-A w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **306,00 m**.

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg pieszy od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczkową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne

Odcinek B-B w m. Budziechów wzdłuż drogi gminnej - długość **420,00 m**.

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z kostki betonowej typu „Polbruk” - cegielka ciąg pieszy – kolor czerwony, ciąg dla rowerów – kolor szary.

Na tym odcinku występują jedynie zjazdy indywidualne.

Dodatkowo należy poszerzenie drogę wewnętrzną gminną na terenie miejscowości Budziechów o 380,00 m² oraz ułożyć warstwę ścieralną grubości 4 cm - 1240,00 m²

Odcinek C-C w m. Budziechów wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **596,50 m**.

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,5 m wraz z ciągiem pieszym o szerokości 1 m. Nawierzchnia projektowana z asfaltobetonu, ciąg pieszy od ścieżki rowerowej oddzielony linią malowaną farbą chlorokauczkową białą o szer. 0,12m. Na tym odcinku występują zjazdy indywidualne i jeden zjazd na drogę gruntową.

Pomiędzy odcinkiem C a odcinkiem D występuje teren zamknięty o długości 110 m, na którym nie zaprojektowano ścieżki rowerowej. Natomiast ustawiono znak A-24 informujący kierowców o możliwości znajdowania się rowerzystów na drodze.

Odcinek D-D teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **95,50 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Jest to odcinek od granicy terenu zamkniętego do drogi gruntowej, która prowadzi do kamienia

oznaczającego 15 południk kuli ziemskiej. W tym miejscu ścieżka przechodzi na lewą stronę drogi wojewódzkiej nr 287.

Na tym odcinku występują dwa zjazdy na drogi gruntowe.

Odcinek E-E teren niezabudowany wzdłuż drogi woj. nr 287 - długość **180,00 m**

Jest to odcinek ścieżki rowerowej o szerokości 1,50m. o nawierzchni z asfaltobetonu.

Odcinek ten dochodzi do projektowanej obwodnicy m. Jasienia.

Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi powiatowej nr 1171F, polegać będzie na poszerzeniu już wybudowanego odcinka chodnika. Poszerzenie będzie wykonane na szerokości 1,25 m z kostki betonowej typu „Polbruk” - kolor czerwony - cegielka. Istniejący chodnik wówczas będzie stanowił ścieżkę rowerową na tym odcinku dwukierunkową, a poszerzony odcinek będzie ciągiem pieszym. Długość poszerzenia chodnika - **502,00 m**.

Wszystkie projektowane zjazdy w połączeniu z istniejącymi drogami, należy połączyć krawężnikiem najazdowym o wym. 15 x 22cm na ławie betonowej bez oporu. Istniejącą nawierzchnię drogi wojewódzkiej należy przyciąć do linii prostej i następnie ułożyć krawężnik. Po wykonaniu inwestycji, miejsca zielone, obsiać trawą.

Ścieżka rowerowa - wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 287

- Szerokość ścieżki – 1,50m. teren niezabudowany
- Szerokość ścieżki wraz z chodnikiem – 2,50m. teren zabudowany (1,50m – ścieżka; 1,00m chodnik)
- Spadek poprzeczny ścieżki jednostronny 2%.(od drogi woj.)
- Spadek podłużny ścieżki rowerowej zgodny ze spadkiem istniejącej drogi wojewódzkiej.

Projektowana nawierzchnia

Ścieżka rowerowa odcinek B-B od 0+00 – 0+420,00m - droga gminna

- **8 cm** – kostka betonowa typu „Polbruk
- **5 cm.**- posypka cementowo-piaskowa 1:4

Dla ścieżki rowerowej – kolor szary

Dla chodnika – kolor czerwony

Ścieżka rowerowa odcinek A-A od 0+00 – 0+306,00m

Ścieżka rowerowa odcinek C-C od 0+00 – 0+596,50

Ścieżka rowerowa odcinek D-D od 0+00 – 0+095,50m

Ścieżka rowerowa odcinek E-E od 0+00 – 0+180,00m

- **5 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **15 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Zjazdy publiczne (drogi gruntowe) - droga wojewódzka nr 287

- **5 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **7 cm** – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o strukturze częściowo – zamkniętej - asfalt D-35-50
- **18 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Zjazdy indywidualne - droga wojewódzka nr 287- wzdłuż drogi wojewódzkiej

- **5 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **15 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Wzdłuż drogi powiatowej nr 1171 ul. Tarnopolska w Jasieniu od 0+00 – 0+502,00m.

- **8 cm** – kostka betonowa typu „Polbruk
- **5 cm.**- posypka cementowo-piaskowa 1:4
- **10 cm.** podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Poszerzenie istniejącej drogi gminnej na terenie m. Budziechów gm. Jasień

- **4 cm.** – warstwa ścieralna z asfaltobetonu o strukturze zamkniętej – asfalt D-50-70.
- **5 cm** – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o strukturze częściowo – zamkniętej - asfalt D-35-50

- **22 cm.**- podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

ODWODNIENIE

Odprowadzenie wód opadowych z istniejącej drogi i projektowanej ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem zostaną zebrane wpustami ściekowymi krawężnikowymi montowane na studzienkach ściekowych do kanalizacji deszczowej wykonanej z rur drenażowych PVC poprzez przykanaliki. W miejscu włączenia do kanału deszczowego przykanalików oraz przy zmianie kierunku zaprojektowano studnie kanalizacyjne.

Kanały

Zaprojektowano kanalizację deszczową z rur drenażowych PVC Ø 400 w połączeniach kielichowych z uszczelką gumową.

Rury kanalizacyjne należy układać w wykopie na podsypce piaskowej o grubości 20 cm i obsypać piaskiem 20 cm na wierzch rury. Kanały pod zjazdami na posesję ułożyć w otulinie betonowej.

Przykanaliki

Zaprojektowano przykanaliki z rur PVC Ø 160 ułożonych na podsypce piaskowej grubość 10 cm i obsypać piaskiem 10 cm nad wierzch rury.

Studnie kanalizacyjnej

Zaprojektowano studnie kanalizacyjne z elementów betonowych Ø 1000 łączonych na uszczelkę gumową przykryty płytą żelbetową z włazem żeliwnym typu lekkiego.

Studzienki ściekowe

Zaprojektowano studzienki ściekowe z rur karbowanych PVC Ø 315 z osadnikami o wysokości 0,5 m.

Na studzienkach zamontowane będą żeliwne wpusty ściekowe krawężnikowe z klapą uchylną na zawiasach. Wpusty należy wyposażyć w kratę zabezpieczającą lub kosz.

Wlot z istniejącego rowu do kanału deszczowego

Przed wlotem istniejącego rowu (odcinek A-A) należy wykonać osadnik z kratą zabezpieczającą.

Wyloty kanału do rowu.

Wyloty kanałów deszczowych do istniejącego rowu (odcinek A-A) wykonać jako betonowy wylot do rowu prefabrykowany, lub wykonany na budowie.

Wyloty do rowu (odcinek C-C) wykonać jako typowe wyloty przepustów.

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić rzędne dna rowu w miejscach wylotów kanału. Montaż kanałów rozpocząć od wylotów do istniejących rowów. Kanał pod zjazdami wykonać z rur pełnych (nie drenażowych).

ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne wykop, nasyp zgodnie z przedmiarami.

Humus wywieźć na odkład do 10 km.

ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH :

Przed przystąpieniem do wykonania robót ziemnych, należy wyznaczyć oś trasy ścieżki rowerowej na długości 2100,00 m, robocze punkty wysokościowe i przekroje poprzeczne.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową i poleceniami Inspektora Nadzoru. Materiałami stosowanymi przy odtwarzaniu trasy i wyznaczeniu roboczych punktów wysokościowych są paliki drewniane o średnicy 15 – 20 cm i długości 1,5 – 1,7 m oraz o średnicy 5 – 8 cm i długości od 0,5 – 1,0 m, słupki betonowe.

Sprzęt stosowany do odtwarzania trasy ścieżki i punktów głównych powinien gwarantować uzyskanie wymaganej dokładności pomiaru. Zamawiający zobowiązany jest do przekazania Wykonawcy lokalizacji punktów głównych osi trasy oraz reperów. Za wyniesienie punktów głównych trasy i reperów odpowiedzialny jest Wykonawca. Tyczenie osi ścieżki rowerowej, należy wykonać w oparciu o dokumentację projektową.

Sprawdzenie robót pomiarowych należy przeprowadzić według następujących zasad :oś ścieżki należy sprawdzić na wszystkich krzywiznach w poziomie,

- Robocze punkty wysokościowe należy sprawdzić niwelatorem na całej długości budowanego odcinka,
- Wyznaczenie ścieżki rowerowej, należy sprawdzić taśmą i szablonem z poziomą.

Wykonanie wykopów pod korytowanie;

Przedmiotem niniejszego opisu są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót przy wykonaniu wykopów w gruntach II-IV kategorii dla robót, które zostaną wykonane w ramach budowy ścieżki rowerowej.

SPRZĘT

Do wykonywania wykopów i przemieszczenia gruntów może być stosowany sprzęt:

- koparki jednoznaczyniowe kołowe, samochodowe lub gąsienicowe.
- koparko – spycharki
- koparko – ładowarki
- spycharki gąsienicowe
- ładowarki
- zgarniarki
- równiarki samojezdne lub inny sprzęt akceptowany przez Inspektora Nadzoru.

SPRZĘT DO ZAGĘSZCZANIA:

Wykonawca jest zobowiązany do używania takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na właściwości gruntu, zarówno w miejscach jego naturalnego zalegania, jak też w czasie odspajania, transportu, wbudowania i zagęszczania.

Dobór sprzętu zagęszczającego zależy od rodzaju gruntu i grubości zagęszczanej warstwy

TRANSPORT :

Do transportu gruntu uzyskanego w wykopu na trasie celem wbudowania w nasyp mogą być stosowane:

- samochody samowyladowawcze,
- zgarniarki

Wybór środków transportu oraz metod transportu powinien być dostosowany do kategorii gruntu (materiału), jego objętości, technologii odspajania i załadunku oraz odległości transportu.

Wykonawca ma obowiązek zorganizowania transportu z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa zarówno w obrębie pasa drogowego, jak i poza nim.

WYKONANIE ROBÓT:

Sposób wykonania wykopów powinien gwarantować ich stateczność w całym okresie prowadzenia robót, a naprawa uszkodzeń wynikających z nieprawidłowego wykonania wykopów, lub innych odstępstw od dokumentacji projektowej, obciąża Wykonawcę.

Dokładność wykonywania robót ziemnych w wykopach powinna być sprawdzana co 20m. Wykonawca ma obowiązek zagęszczenia przekrojów poprzecznych tak, aby możliwość kontroli była zachowana co 20m.

Dopuszcza się następujące tolerancje:

- wymiary wykopu w planie nie mogą różnić się od projektowanego wykopu o więcej niż +10cm i - 0 cm., a krawędzie dna wykopu nie powinny mieć wyraźnych złamań.
- różnica w stosunku do projektowanych rzędnych robót ziemnych nie może przekraczać + 2cm i – 3cm.
- pochylenie skarp wykopu nie może różnić się od projektowanego o więcej niż 10% jego wartości wyrażonej tangensem kąta.
- maksymalna głębokość zagłębień na powierzchni skarpy wykopu nie może przekraczać 10 cm. przy pomiarze łąką 3 m.

Wykonanie wykopów sposobem ręcznym należy wykonać:

- w przypadkach występowania zinventaryzowanych urządzeń podziemnych,
- w dolnej strefie wykopów liniowych, gdzie wymagana jest nienaruszona struktura gruntu.

KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH

W czasie robót ziemnych Wykonawca powinien prowadzić systematycznie badania kontrolne. Badania kontrolne Wykonawca powinien wykonywać w zakresie i z częstotliwością gwarantującą zachowanie wymagań dotyczących jakości robót.

Wyniki badań i pomiarów kontrolnych w czasie wykonywania robót należy wpisywać do:

- dziennika laboratoryjnego Wykonawcy,
- Dziennika budowy,
- protokołów odbiorów robót zanikających lub ulegających zakryciu.

W czasie kontroli szczególną uwagę należy zwrócić na :

- a) odspajania gruntów w sposób nie pogarszający ich właściwości,
- b) odwodnienia wykopów
- c) dokładności wykonywania wykopów (usytuowanie i wykończenie).

BIOZ

OPIS ROBÓT:

- Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 287, drogi gminnej w m. Budziechów i droga powiatowa nr 1171F dz. nr 804 gm. Jasień – wykonanie ścieżki rowerowej w pasie w/w drogi o szerokości 1,50m. w terenie niezabudowanym i 2,50m w terenie zabudowanym. Głębokość wykopów pod koryto ścieżki ok. 20cm.

ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE

- Linia naziemna energetyczna
- Linia naziemna telekomunikacyjna
- Linia podziemna SN

WYSTĘPUJĄCE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT

- Prace w odległości mniejszej niż 3m od czynnej sieci elektroenergetycznej n.n. –0,4kV.
- Roboty ziemne związane z przemieszczeniem gruntu i jego utwardzeniem na głębokości ok. 0,20 m.
- Ruch pojazdów i ludzi w strefie objętej przebudową drogi – budowa ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem.

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM.

- Kierownik robót zobowiązany jest sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku. – Dz. U. 03.120.1126.
- Zamawiający dysponuje zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym. Obowiązkiem Wykonawcy będzie zgłoszenie daty rozpoczęcia wykonywania robót w pasie drogowym we wszystkich Instytucjach Zatwierdzających projekt organizacji ruchu.
- Dla robót prowadzonych w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych wyznaczyć strefy ochronne.
- Podczas wykonywania robót pracownicy muszą być ubrani w odzież i obuwie robocze, a przy robotach niebezpiecznych w odzież i obuwie ochronne. Odzież powinna mieć kolor pomarańczowy z elementami odblaskowymi.
- Pracownicy muszą posiadać ważne badania lekarskie.
- Pracownicy muszą być przeszkoleni pod względem BHP do wykonywania powierzonych im prac.

- Sprzęt jakim są wykonywane roboty musi być sprawny i odpowiednio konserwowany.
- Miejsce wykonywania robót zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.
- W razie nie wymaganej organizacji ruchu i zabezpieczenia robót, miejsca wykonywania robót zabezpieczyć barierami zabezpieczającymi, w razie niewystarczającej widoczności w dzień, a na pewno w nocy - na barierach ustawić światła migające.
- W poszczególnych etapach robót stosować przepisy ogólne i szczegółowe w zakresie BHP i ochrony zdrowia jakie są wymagane przez Polskie Prawo
- Całość prac wykonywać z uzgodnieniami branżowymi pod nadzorem osoby uprawnionej.

IV. Zasady obliczenia ceny

1. Wykonawca określi cenę oferty brutto (w złotych polskich), która stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za realizację całego zamówienia podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku) wg formularza „Oferta” (zał. nr 1 do IDW), z wyodrębnieniem wartości podatku VAT.
Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem kompletnego zamówienia.
2. **Wyceny oferty** (kosztorys ofertowy) należy dokonać na podstawie:
 - f) dokumentacji projektowej
 - g) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót
 - h) przedmiaru robót (załączony przedmiar robót zawiera skorygowaną długość ścieżki rowerowej, która będzie faktycznie realizowana przy tym zamówieniu),
 - i) dokonanej wizji lokalnej w miejscu wykonywania robót,
 - j) wytycznych i informacji określonych w SIWZ.
3. **Cena ofertowa** wynikać będzie z opracowanego przez wykonawcę kosztorysu ofertowego.
4. **Sposób opracowania kosztorysu ofertowego** – Zamawiający nie narzuca sposobu opracowania kosztorysu ofertowego, podstaw wyceny i norm. Kosztorys ofertowy ma obejmować kompletny zakres wykonania przedmiotu zamówienia.
Za poprawne i całkowite sporządzenie kosztorysu ofertowego odpowiedzialny jest wykonawca.
Ogólna cena ofertowa powinna obejmować koszty wykonania robót bezpośrednio wynikających z dokumentacji projektowej, a także koszty robót nieuwjętych w dokumentacji projektowej, a których wykonanie niezbędne jest dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, również wszelkie podwyżki cen w okresie realizacji robót, koszty wszystkich robót przygotowawczych, oraz wszelkie koszty konieczne do poniesienia celem terminowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.
5. **Celowym jest, aby wykonawca dokonał wizji lokalnej** w miejscu budowy celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem przetargu, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych do wyceny prac.
6. **Zakres prac oraz odpowiedzialność Wykonawcy w zakresie objętym proponowaną ceną ofertową obejmuje także:**
 - c) koszty robót przygotowawczych, demontażowych, porządkowych, zorganizowania i zagospodarowania placu budowy oraz po zakończeniu zadania koszt przywrócenia terenu do porządku, wywozu nadmiaru gruzu, innego urobku, wymiany podłoża, zagęszczenia gruntu, dodatkowego frezowanie pni zakrytych gruntem na wymaganą głębokość, ewentualnego pompowania wody, przekopów kontrolnych, wykonanie ewentualnych zabezpieczeń przed uszkodzeniem istniejącego uzbrojenia, utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon), dozоровania, zabezpieczenia i oznaczenia terenu budowy, zabezpieczenia ruchu w rejonie terenu budowy, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz

dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, inwentaryzacji stanu nawierzchni dróg oraz dokumentacji fotograficznej obiektów w pasie robót, zapewnienia sprzętu oraz kadry do realizacji przedmiotu umowy, zajęcia ulic, placów, chodników koszty utrzymania terenu budowy i zapewnienie warunków bezpieczeństwa osób i pojazdów użytkujących drogę, zadośćuczynienie za wyrządzone szkody, koszty napraw (np. w przypadku uszkodzenia nawierzchni dróg, infrastruktury), koszt składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych, odpadów, śmieci, koszty związane z utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych wynikających z utrudnień lokalizacyjnych placu budowy, koszt ubezpieczenia (na warunkach określonych w § 14 umowy),

- d) ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
7. **Zamawiający uzna, że** załączony do oferty kosztorys ofertowy, na podstawie którego określona została cena ryczałtowa brutto zawiera wszystkie elementy zawarte w materiałach załączonych do SIWZ oraz wynikające z przeprowadzonej wizji lokalnej a także obejmujący koszty wchodzące w zakres realizacji zadania.
 8. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy, nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w Formularzu oferty.
 9. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
 10. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części II niniejszej SIWZ (tj. we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego).
 11. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający - w celu oceny takiej oferty - dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

1. Uszczegółowienie wybranych pozycji kosztowych z pkt IV.6.a)

Zabezpieczenie ruchu w rejonie terenu budowy

Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ruchu publicznego w rejonie terenu budowy w okresie trwania robót, wraz z zapewnieniem możliwości objazdów i ich utrzymaniem, aż do zakończenia i przekazania Robót. Wszelkie niezbędne ograniczenia ruchu i objazdy winny zostać uwzględnione w projektach tymczasowej organizacji ruchu, uzgodnionych z Inspektorem, Zamawiającym i odnośnymi władzami. Uzyskanie aktualizacji uzgodnień dotyczących dróg gminnych, powiatowych i wojewódzkich oraz wykonanie niezbędnych uzupełnień projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy wynikających z tych uzgodnień należy do obowiązków Wykonawcy (Zamawiający posiada aktualne projekty organizacji ruchu – aktualizacja w zakresie Wykonawcy – jeżeli w trakcie prac zaistnieje sytuacja, która wymusi zmianę posiadanych projektów).

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest zgłosić z odpowiednim wyprzedzeniem zamiar prowadzenia prac właścicielom uzbrojenia podziemnego. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenów budów od dnia przejęcia, w okresie trwania i realizacji umowy, aż do zakończenia robót i ich odbioru.

Wykonawca zabezpieczy w sposób wystarczający wszystkie obiekty przed dostępem osób nieupoważnionych. Oprócz tego Wykonawca dochowa warunku zapewnienia maksymalnej ochrony wszystkich składników majątkowych i materiałów przez czas trwania Robót.

Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać tymczasowe urządzenia zabezpieczające w tym: ogrodzenia, pomosty, kładki nad wykopami, poręcze, oświetlenie, sygnały i znaki ostrzegawcze, ewent. dozorców i wszelkie inne środki niezbędne do ochrony robót, wygody i ochrony właścicieli i użytkowników przyległych do budowy terenów i obiektów. Koszt zabezpieczenia terenu budowy nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się że jest włączony w cenę ryczałtową

Wykonawca ma obowiązek uzyskać informacje na temat mających miejsce w regionie w przeszłości warunków czy anomalii pogodowych i za pomocą zatwierdzonych środków zabezpieczyć teren budowy oraz realizowane prace przed ich ewentualnym negatywnym wpływem. Wykonawca zabezpieczy i zadba o konserwację wszelkich materiałów, sprzętu i terenu Robót. W przypadku, gdy teren Robót lub jakakolwiek jego część poniesie szkody lub straty, Wykonawca na swój własny koszt naprawi szkody i wyrówna straty tak, aby po zakończeniu Robót stan terenu Robót spełniał wymogi Kontraktu i zalecenia Inspektora.

Zajęcie pasa drogowego

Wykonawca zobowiązany jest do ewentualnej aktualizacji lub wykonania projektów tymczasowej organizacji ruchu – jeżeli taka konieczność wystąpi w trakcie budowy (Wykonawca otrzyma komplet projektów organizacji ruchu) i aktualizacji ich uzgodnień z odnośnymi władzami i instytucjami. Projekty winny być dostosowane do harmonogramu robót przedstawionego Zamawiającemu, uwzględnić etapowanie robót uzgodnione z Zamawiającym z uwzględnieniem składowania ziemi z wykopów na odkład i uzyskać aprobatę Inspektora.

Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót (jeżeli zaistnieje taka konieczność).

Zgodnie z ustaleniami z Zarządcami dróg – opłaty nie będą pobierane (Zamawiający posiada podpisaną umowę użyczenia – w załączeniu do dokumentacji przetargowej).

Zezwolenia na zajęcie terenu w pasie drogowym dróg gminnych wydaje właściwy terytorialnie Urząd Miejski / Gminy. Na zajęcie terenu w pasie drogowym dróg powiatowych wydaje Starostwo Powiatowe w Żarach. Zezwolenie na zajęcie terenu w pasie drogowym dróg wojewódzkich wydaje Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze.

Ochrona własności publicznej i prywatnej

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable itp. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać od odpowiednich władz, będących właścicielami tych urządzeń, potwierdzenie informacji dostarczonych mu przez Zamawiającego w ramach planu ich lokalizacji.

Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania budowy. Wykonawca zobowiązany jest umieścić w swoim harmonogramie rezerwę czasową dla wszelkiego rodzaju robót, które mają być wykonane w zakresie przełożenia instalacji i urządzeń podziemnych na Terenie Budowy i powiadomi Inspektora i właścicieli urządzeń podziemnych o zamiarze rozpoczęcia robót. O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Inspektora i zainteresowane strony oraz będzie z nimi współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw. Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie, spowodowane przez swoje działania, uszkodzenia instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych wykazanych w dokumentach dostarczonych mu przez Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za ochronę obcych instalacji nad i pod powierzchnią ziemi. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i

zabezpieczenie tych instalacji w czasie trwania Robót. W przypadku naruszenia instalacji lub ich uszkodzenia w trakcie wykonywania Robót lub na skutek zaniedbania, także później, w czasie realizacji jakichkolwiek innych robót, Wykonawca na swój koszt naprawi uszkodzenia, przywracając ich stan sprzed awarii w najkrótszym możliwym terminie. Przystąpienie do usuwania ww. uszkodzeń ma nastąpić niezwłocznie i nie może nastąpić później niż w ciągu 8 godzin od ich wystąpienia.

Istniejące instalacje

Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich istniejących instalacji, takich jak odwodnienie, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, gazociągi i podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje. Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, kontrolne wykopy będą wykonane w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów odwadniających, wodociągów i gazociągów, słupów i linii energetycznych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania Robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Inspektora. Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać na własny koszt i ryzyko, wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Inspektorem.

Dokumentacja Fotograficzna

W ramach ceny ryczałtowej, przed przystąpieniem do robót, Wykonawca sporządzi inwentaryzację stanu nawierzchni dróg oraz dokumentację fotograficzną obiektów w pasie robót z uwzględnieniem zjazdów na teren robót z opisem ich stanu technicznego, ze szczególnym uwzględnieniem wszelkich uszkodzeń. Dokumentacji fotograficznej będą również podlegały nawierzchnie drogowe (jezdnie i chodniki) w trakcie prowadzonych robót rozbiórkowych. Na zdjęciach ma być widoczna struktura, jakość i grubość warstw nawierzchni. Dokumentacja fotograficzna danego odcinka Robót zostanie przekazana Inspektorowi i Zamawiającemu.

2. Wszystkie powyższe koszty uważa się za wliczone w cenę ryczałtową.

V. Pozostałe informacje

Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów i urządzeń (równoważnych), niż podane w dokumentacji projektowej, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w tej dokumentacji. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów uwiarygodniających te materiały i urządzenia. W przypadku, gdy zastosowanie tych materiałów lub urządzeń wymagać będzie zmiany dokumentacji projektowej, koszty przeprojektowania poniesie Wykonawca.

Wszystkie roboty Wykonawca wykona w całości z materiałów własnych.
w własnych.