

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA W TRYBIE
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
PONIŻEJ 5.548.000 EURO NA:**

*Rozbudowę drogi powiatowej nr 2608S w Dzięgielowie
(od km 4+299,40 do km 4+804,52) w ramach zadania inwestycyjnego
pn.: „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km, od
obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu
skrzyżowania przy Zamku w Dzięgielowie”*

Postępowanie prowadzone zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz. U. z 2017 poz. 1579 z późn. zm.).

ZAMAWIAJĄCY: Powiat Cieszyński reprezentowany przez Zarząd Powiatu

Cieszyn, dnia 22.01.2018r.

Nr sprawy: ZP.272.2.2018

1. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM (art. 36 ust. 1 pkt 1) uPzp)

Zamawiającym jest:

Powiat Cieszyński reprezentowany przez Zarząd Powiatu

43-400 Cieszyn, ul. Bobrecka 29

Biuro Zamówień Publicznych

tel: (033) 4777-213

fax: (033) 4777-133

e-mail: wiz@powiat.cieszyn.pl

strona internetowa: www.powiat.cieszyn.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 2) uPzp)

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) zwanej dalej uPzp oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

2.2. Wartość zamówienia jest mniejsza od kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych w odniesieniu do usług i dostaw lub robót budowlanych.

2.3. Zamawiający nie przewiduje zastosowania art. 24aa. uPzp.

2.4. Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z niniejszą SIWZ i złożyć ofertę zgodnie z jej wymaganiami.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 3) uPzp)

3.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn.: *Rozbudowa drogi powiatowej nr 2608S w Dzięgielowie (od km 4+299,40 do km 4+804,52) w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km, od obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu skrzyżowania przy Zamku w Dzięgielowie”.*

3.1.1. Zakres planowanych robót obejmuje m.in.:

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa drogi powiatowej 2608S w Dzięgielowie (ul. Cieszyńskiej i Zamkowej) na odcinku 505 m.

Początek rozbudowy – ok. 50 m przed skrzyżowaniem z ul. Krótką (rejon przepustu skrzynkowego w ciągu ul. Cieszyńskiej), natomiast koniec ok. 30m za skrzyżowaniem z drogą gminną ul. Targoniny.

3.1.2. Zakres rzeczowy zadania obejmuje m.in.:

- a) wykonanie nowej konstrukcji jezdni na długości 505 m dostosowując odcinek drogi do docelowego ruchu KR3, nośności 100kN (klasa drogi Z),
- b) poszerzenie jezdni do szerokości 6,0m,
- c) wykonanie odcinka chodnika o łącznej długości 372, o szerokości 1,5m – 2,0m,
- d) wykonanie poboczy gruntowych ulepszonych o nawierzchni z kruszywa o łącznej długości 638m i szerokości 1m,
- e) budowa odcinków kanalizacji deszczowej (fi 300 i fi 400),
- f) wykonanie odcinkowo rowów przydrożnych,
- g) przebudowę przepustu skrzynkowego,
- h) wykonanie dwóch peronów autobusowych,
- i) wykonanie wiaty przystankowej w rejonie Szkoły Podstawowej

- j) przebudowa zjazdów do posesji,
- k) budowa miejsc postojowych w pasie drogowym 10 szt.,
- l) przebudowa skrzyżowania (korekta niwelety i geometrii wlotów) z drogą powiatową Lipową- Zamkową i drogą gminną – ul. Spacerową,
- m) przebudowa trzech skrzyżowań z drogami gminnymi tj. ul. Rolniczą, ul. Akacją, ul. Targoniny,
- n) wykonanie oznakowania poziomego i pionowego oraz w ramach Docelowej Organizacji Ruchu na dojeździe do przejścia dla pieszych w rejonie szkoły wybudowanie radaru z tablicą zmiennej treści (aktywną) – 2 szt. oraz przebudowa sygnalizacji ostrzegawczej nad przejściem dla pieszych w rejonie szkoły,
- o) przebudowa i zabezpieczenie urządzeń obcych (teletechnika, wodociągi, sieć elektroenergetyczna i stacja transformatora).

3.1.3. Przyjęte parametry techniczne przebudowanej drogi:

- 1) Klasa drogi – Z;
- 2) Kategoria ruchu KR3;

3.1.4. Oprócz zakresu robót zasadniczych Zamówienie obejmuje także:

- a) inne roboty towarzyszące i tymczasowe, warunkujące pełne wykonanie zadania inwestycyjnego, zgodnie z dokumentacją techniczną, obowiązującymi przepisami i aktualnymi normami.
- b) obsługę realizacyjną geodezyjną, pomiar powykonawczy, karty studni;
- c) wdrożenie, utrzymanie i likwidację tymczasowej organizacji ruchu;
- d) opracowanie planu BIOZ, PZJ;
- e) opracowanie innych projektów technologicznych wymienionych w dokumentacji projektowej i STWiORB.

3.2. Roboty budowlane – wymagania szczegółowe:

- 1) Wykonawca organizując biuro budowy zapewni oddzielne pomieszczenie dla Inspektora nadzoru zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót D-M.00.00.00, punkt 1.5.16 Urządzenie, utrzymanie i likwidacja Zaplecza Budowy dla zadania *Rozbudowa drogi powiatowej nr 2608S w Dziegielowie (od km 4+299,40 do km 4+804,52)* w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km, od obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu skrzyżowania przy Zamku w Dziegielowie”
- 2) Prace związane z wbudowaniem mieszanki mineralno – asfaltowej należy tak zaplanować aby:
 - Lokalizacja wytwórni mas bitumicznych znajdująca się w odległości do 70 km od miejsca wbudowania,
 - Umożliwiły układanie min. warstwy ścieralnej całą szerokością jezdni (jezdnią rozkładarką),
 - Organizacja dostaw mieszanki mineralno – asfaltowej powinna zapewnić prace rozkładarki w sposób ciągły (bez zatrzymań).
- 3) **Materiały z rozbiórki:**
 - Wykonawca usunie materiały z rozbiórki poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz. U z 2016 poz. 1987),
 - Materiały z rozbiórki nadające się do ponownego użycia – m.in. destrukty z frezowania nawierzchni bitumicznych, kostki brukowe, słupki i tarcze znaków (w przypadku potwierdzenia ich przydatności do ponownego użytku przez Zamawiającego) – stanowią własność Zamawiającego i należy wywieźć je w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 15 km. Wykonawca będzie zobowiązany do segregacji materiałów z rozbiórki/demontażu, zobmiarowania przekazywanych materiałów z rozbiórki/demontażu, załadunku, przewozu

i rozładunku oraz protokolarnego przekazania Zamawiającemu przed dokonaniem odbioru końcowego;

- Elementy, których przydatność nie zostanie potwierdzona przez Zamawiającego zostaną usunięte z budowy przez Wykonawcę, zgodnie z ustawą powołaną powyżej;

- 4) Wykonawca powinien przed przystąpieniem do robót opracować szczegółowy harmonogram robót, plan BIOZ i PZJ i przedstawić go do akceptacji Inspektorowi Nadzoru;
- 5) Wykonawca przed złożeniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej do ośrodka dokumentacji geodezyjnym winien uzyskać akceptację jej treści przez Zamawiającego, przy udziale Inspektora nadzoru.
- 6) Przy realizacji robót należy stosować materiały producentów spełniające wymagania określone w dokumentacji projektowej oraz zgodne z obowiązującymi przepisami;
- 7) Wszędzie tam, gdzie w SIWZ i załącznikach do niej znajdują się określenia wskazujące znaki towarowe, Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania przez wykonawców produktów, materiałów lub urządzeń równoważnych. Wszędzie tam, gdzie zamawiający opisuje przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

Jako równoważne dopuszcza się inne rozwiązania, niż podane w dokumentacji projektowej, pod warunkiem zagwarantowania równorzędnych parametrów technicznych i technologicznych nie gorszych niż określone w dokumentacji projektowej oraz zgodności z obowiązującymi wymaganiami prawnymi.

Jeżeli Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji, ale nie podaje minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały – wykonawca obowiązany jest zaoferować produkt o właściwościach zbliżonych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego zastosowania (co potwierdza wyrok Krajowej Izby Odwoławczej nr 2315/13 z dnia 14 października 2013 r.). Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów.

Wskazane w przedmiarach robót, stanowiących integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia, nazwy własne materiałów i urządzeń należy czytać „lub równoważne”.

Wskazane w dokumentacji atesty, świadectwa jakości (certyfikaty) i inne dokumenty stwierdzające jakość wbudowanych materiałów i zamontowanych urządzeń Wykonawca będzie dostarczał w trakcie realizacji przedmiotu umowy.

- 8) **Zamawiający zastrzega, że zakres robót przyjętych do realizacji może ulec zmianie.** W takim wypadku przewiduje się możliwość wprowadzenia zmian w umowie na podstawie art.144 uPzp. Zasady wprowadzania zmian określone zostały w projekcie Umowy stanowiącym załącznik do SIWZ. Zamawiający dopuszcza w uzasadnionych technicznie, funkcjonalno- użytkowo lub ekonomicznie okolicznościach możliwość rezygnacji z niektórych, przewidzianych projektem materiałów, urządzeń lub robót i/lub zastąpienia ich innymi.

W takich sytuacjach rozliczenie robót zamiennych odbywać się będzie następująco:

- Zamawiający odliczy Wykonawcy z jego wynagrodzenia, na podstawie kosztorysu ofertowego, cenę robót z których zrezygnowano;

- Wykonawca przedstawi do negocjacji kosztorys robót zamiennych, oparty na cenach jednostkowych zadeklarowanych w realizowanym zamówieniu lub w przypadku nowych pozycji kosztorys szczegółowy robót zamiennych stanowiący wycenę indywidualną, Zamawiający ma prawo wymagać, aby nowe pozycje zostały ustalone

- w drodze mediacji (negocjacji cen jednostkowych) na podstawie rozbicia przez Wykonawcę ceny jednostkowej występującej w kosztorysie ofertowym (na R, M, S, Zysk i Koszty pośrednie) dla robót najbardziej zbliżonych technologicznie lub konstrukcyjnie;
- Kosztorys robót zamiennych winien zostać zweryfikowany i zaopiniowany przez Inspektora Nadzoru,
 - Rozliczenie robót następować będzie na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego Kosztorysu Robót zamiennych;
- 9) Wprowadzanie zmian w projekcie może następować tylko i wyłącznie na zasadach określonych w ustawie prawo budowlane, ustawie o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych z uwzględnieniem wymogów ujętych w SIWZ i umowie;
- 10) Wykonawca (przy współpracy z Inspektorem nadzoru) zobowiązany jest do organizowania cyklicznych Rad Budowy (minimum 1 raz w miesiącu), w celu zapewnienia koordynacji robót, omówienia robót pozostających do wykonania lub innych spraw sygnalizujących nieprawidłowości lub zagrożenia. Terminarz rad budowy będzie przedstawiony przez Wykonawcę przy przekazaniu placu budowy i po zaakceptowaniu przez Zamawiającego przyjęty zostanie do realizacji. Uczestnikami rad budowy będą obowiązkowo Kierownik budowy oraz osoby ze strony Wykonawcy w składzie ustalonym przez Inspektora nadzoru (w porozumieniu z Zamawiającym) w zależności od potrzeb, zespół Inspektora nadzoru (w składzie ustalonym przez Inspektora nadzoru), a także upoważnieni przedstawiciele Wykonawcy, Zamawiającego i Urzędu Gminy Goleszów. Udział w radach budowy innych osób uczestniczących w realizacji zadania będzie każdorazowo ustalany przez kierownika budowy i Inspektora nadzoru. W toku rzeczowej realizacji Zamawiający ma prawo do zalecenia przeprowadzania Rad budowy z większą częstotliwością (nawet raz na tydzień);
- 11) Niezależnie od cyklicznych Rad Budowy, w miarę potrzeb wynikających z przebiegu rzeczowej realizacji, Wykonawca przy współpracy z Inspektorem nadzoru zobowiązany jest organizować rady techniczne/spotkania (np. z przedstawicielami infrastruktury technicznej zlokalizowanej w obrębie realizowanej inwestycji, zarządcami cieków, z mieszkańcami, z przedstawicielami Gminy Goleszów, itp.);
- 12) Do obowiązków Wykonawcy należy powiadomienie Zamawiającego, a także odpowiednie instytucje i przewoźników wykonujących przewozy regularne drogą powiatową nr 2608S ul. Cieszyńskiej w Dziegielowie zgodnie z obowiązującymi przepisami z wyprzedzeniem minimum 7 dni o planowanym terminie wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu;
- 13) Tymczasowa organizacja ruchu.
- Dla pewnych asortymentów robót Zamawiający dopuszcza realizację i prowadzenie robót w oparciu o zatwierdzony uproszczony projekt tymczasowej organizacji ruchu (TOR) na czas prowadzenia robót w pasie drogowym w ramach bieżącego utrzymania dróg powiatowych zamiejskich oraz na terenie miast, będących w zarządzaniu PZDP (zatwierdzenie znak WKT.7121.86.2017 z dnia 08.05.2017r.). Wyboru odpowiednich wariantów w dostosowaniu do realizowanych wybranych asortymentów robót powinien dokonać Wykonawca robót budowlanych.
 - Zamawiający udostępnia rysunki stanowiące wytyczne do Tymczasowej Organizacji Ruchu z podziałem na poszczególne zakresy robót. Przedstawione wytyczne do TOR przewidują realizację pełnego zakresu robót poprzez wdrożenie 11 zasadniczych etapów TOR (oraz dodatkowo podetapów), zakładających m.in. 2 objazdy - odrębnie na czas przebudowy przepustu (który zaplanowano jako pierwsze wyłączenie z ruchu) oraz drugi objazd dla przebudowy skrzyżowania (który zaplanowano jako ostatni etap). Dopuszcza się inną kolejność etapów robót w zakresie załączonej propozycji TOR. **Przedmiotowe**

wytyczne stanowią jedynie materiał pomocniczy dla Wykonawcy na potrzeby przygotowania i uzyskania zatwierdzenia projektu Tymczasowej organizacji ruchu. Niniejsze opracowanie nie wyklucza opracowania i wdrożenia innego opracowania TOR, zgodnego z propozycją Wykonawcy z uwzględnieniem planowanej przez Wykonawcę organizacji robót dostosowanej do własnego potencjału sprzętowo – kadrowego. Opracowanie i zatwierdzenie Projektu Tymczasowej Organizacji Ruchu należy do obowiązków Wykonawcy. Wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z zabezpieczeniem i oznakowaniem robót zostały szczegółowo opisane w *STWiORB D-01.01.34 „Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym”*. Wszelkie koszty związane z opracowaniem, zaopiniowaniem i zatwierdzeniem projektu TOR, a następnie jego wdrożeniem, utrzymaniem i likwidacją (zgodnie ze *STWiORB D-01.01.34*) należy uwzględnić w pozycji kosztorysu ofertowego *Oznakowanie na czas prowadzenia robót budowlanych – komplet*.

14) Wyłoniony Wykonawca opracuje:

- harmonogram rzeczowo – finansowy wg wytycznych Zamawiającego (w rozbiciu miesiące realizacyjne, z uzgodnionymi z Zamawiającym kategoriami robót), z uwzględnieniem założonych terminów realizacyjnych, który zostanie przekazany Zamawiającemu przed podpisaniem umowy;
- szczegółowy harmonogram rzeczowo – finansowy, w terminie do 10 dni od dnia podpisania umowy, który po wcześniejszym zaopiniowaniu przez Inspektora nadzoru przekaże do zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający przekaże Wykonawcy zatwierdzony ww. harmonogram w terminie do 7 dni od daty przekazania przez Wykonawcę. W miarę rzeczywistego postępu robót harmonogram może wymagać aktualizacji;

15) Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu na minimum 1 tydzień przed wyznaczonym terminem odbioru końcowego sprawdzoną i zatwierdzoną przez Inspektora nadzoru dokumentację powykonawczą – Operat kolaudacyjny (w 2-ch egzemplarzach w wersji papierowej i w 2-ch egzemplarzach w wersji elektronicznej) zawierającą m.in. Oświadczenie (zgodnie z ustawą Prawo budowlane) Kierownika budowy, kierowników robót branżowych, Inspektora nadzoru i inspektorów branżowych, oświadczenie Projektanta sprawującego nadzór autorski, wykaz zmian (jeśli były wprowadzone w toku rzeczowej realizacji wraz z załącznikami), BIOZ, PZJ, atesty, certyfikaty na znak bezpieczeństwa, certyfikaty zgodności, aprobaty techniczne zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane, deklaracje zgodności, deklaracje właściwości użytkowych, książki/karty obmiarów, inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, protokoły gestorów urzędów obcych, karty studni oraz sprawozdania z wykonanych robót, wnioski o zatwierdzenie materiałów, wyniki badań materiałów, recepty oraz dokumentację fotograficzną i inwentaryzację sprzed realizacji, dokumentację fotograficzną z rzeczowej realizacji robót (w szczególności robót zanikających i ulegających zakryciu) oraz dokumentację fotograficzną powykonawczą, a także korespondencję dotyczącą realizacji robót, w tym protokoły z Rad Budowy, notatki, itd.

16) Wykonawca przed podpisaniem umowy przekaże Zamawiającemu kopie dokumentów potwierdzających posiadane uprawnienia budowlane oraz zaświadczenia, wydane przez właściwą izbę samorządu zawodowego (Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa), potwierdzające członkostwo i opłacanie składek osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia;

17) **Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania cotygodniowego raportu z wykonanych robót (zawierającego dzienne raporty o zrealizowanych robotach) i przekazywanie do Zamawiającego do godziny 10.00 pierwszego dnia następnego tygodnia faxem lub w formie elektronicznej.** Raport dzienny powinien zawierać m.in. warunki pogodowe, wykaz sprzętu na budowie, wykaz personelu (brygad roboczych oraz

kadry kierowniczej), wykonane asortymenty robót z uwzględnieniem podziału robót na podwykonawców, czas pracy Wykonawcy robót, opis ewentualnych przeszkód w wykonywaniu robót.

Zamawiający ma prawo żądać bieżącego (codziennego) przekazywania raportów dziennych.

18) **W trakcie realizacji Zamawiający wymaga codziennego pobytu Kierownika budowy oraz stałego pobytu Inżyniera budowy na budowie w czasie trwania robót. Ponadto czas pobytu Kierownika budowy i pozostałego personelu winien być dostosowany do technologii prowadzonych robót;**

19) W czasie trwania robót Wykonawca zobowiązany jest do:

- ponoszenia wszelkich kosztów związanych z użytkowaniem terenu objętego robotami budowlanymi, a także na zasadzie ryzyka pełnej odpowiedzialności za wyrządzone na nich szkody z chwilą ich przejęcia,
- zabezpieczenia we własnym zakresie i na własny koszt pod względem bhp terenu objętego robotami budowlanymi zgodnie z obowiązującymi przepisami. Koszty w tym zakresie Wykonawca uwzględni w kosztach pośrednich.

20) **Zamawiający zastrzega, że:**

- zakres robót przyjętych do realizacji może ulec zmianie, zostać ograniczony lub Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości, że środki finansowe przeznaczone na ten cel zostaną zmienione lub część robót zostanie wykonana siłami własnymi Zamawiającego;
- Zamawiający zastrzega, że odstąpi od umowy w przypadku stwierdzenia niewłaściwego wykonania obowiązków przez Wykonawcę. Wykonawcy nie przysługiwać będą żadne roszczenia z tego tytułu, za wyjątkiem wynagrodzenia należnego z wykonanej części umowy. Uprawnienie to realizuje się w przypadku wezwania i wyznaczenia Wykonawcy przez Zamawiającego 7 dniowego terminu do zmiany sposobu wykonywania umowy i braku reakcji Wykonawcy lub dalszego powtarzania się naruszeń umowy.

21) Wykonawca zobowiązany jest udzielić **minimum 60 miesięcy** gwarancji na wykonane roboty budowlane objęte zamówieniem; W cenach jednostkowych zawartych w ofercie należy uwzględnić ochronę i utrzymanie czytelności oznakowania poziomego w okresie gwarancyjnym.

22) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania inwentaryzacji stanu istniejącego przed rozpoczęciem robót oraz sporządzenia dokumentacji fotograficznej:

- całego terenu budowy sprzed realizacji robót (w szczególności zjazdów indywidualnych, ogrodzeń, widocznych punktów geodezyjnych, elementów istniejącego zagospodarowania terenu, dla których przewidziano roboty budowlane polegające na przestawieniu lub przesunięciu, elementów infrastruktury technicznej – włązy, zasuwy, studzienki, itp.),
- z rzeczowej realizacji robót (w tym wszystkich robót zanikających i ulegających zakryciu),
- dokumentacji fotograficznej powykonawczej;

23) W przypadku konieczności zajęcia dodatkowych terenów na potrzeby realizacji przebudowywanego obiektu, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania zgody właścicieli działek na ich czasowe zajęcie na czas trwania robót. Wszelkie koszty związane z uzyskaniem powyższej zgody i korzystaniem z tych terenów należy uwzględnić w kosztach pośrednich. Kopię dokumentu potwierdzającego wyrażenie zgody na czasowe zajęcie działek prywatnych należy przedstawić Zamawiającemu. Po wykonaniu robót działki należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego, nie gorszego niż przed realizacją zadania i uzyskać od właściciela (udostępniającego) dokument potwierdzający ten fakt.

- 24) Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy (na każdym etapie rzeczowej realizacji zadania) rozbicia cen jednostkowych ofertowych na poszczególne składniki cenotwórcze (R + M + S + Koszty pośrednie + Zysk);
- 25) Na podstawie dokumentacji projektowej Wykonawca ma wykonać wycinkę drzew kolidujących z realizacją inwestycji, a następnie dokonać nasadzeń kompensacyjnych w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (zgodnie z załączonym rys. Planu nasadzeń w uzgodnieniu z Gminą Goleiszów).
- 26) Drewno powstałe z wycinki drzew Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie, na własny koszt i własnym transportem. Wykonawca sporządzając ofertę cenową winien pomniejszyć cenę oferty o wartość pozyskanego drewna. Przed przystąpieniem do usunięcia zieleni należy zweryfikować zadrzewienie pod kątem zasiedlenia przez gatunki chronione, ze szczególnym uwzględnieniem ptaków oraz chrząszcza – pachnicy dębowej. W przypadku stwierdzenia na zadrzewieniu gatunków chronionych roślin, zwierząt lub grzybów należy uzyskać dodatkowe zezwolenie, o którym mowa w art. 56 ust 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015r. poz. 1651 ze zm.). Wykonawca w przypadku wycięcia drzew, które posiadają czynne gniazda ptasie, zasiedlenia przez gatunki chronione, ze szczególnym uwzględnieniem ptaków oraz chrząszcza – pachnicy dębowej ponosi odpowiedzialność za zniszczenia i koszty jakie będzie trzeba ponieść w przypadku uszkodzenia czynnych gniazd ptasich oraz uszkodzenia gatunków chronionych roślin, zwierząt lub grzybów. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu sprawozdań z nadzoru przyrodniczego w trakcie prowadzonych prac budowlanych zgodnie z zapisami STWiORB DM-00.00.00 Wymagania ogólne.
- 27) Z uwagi na średniowieczną metrykę miejscowości Puńców i Dziegiełłów oraz fakt, iż droga z Cieszyna do Dziegiełłowa jest fragmentem historycznego szlaku handlowego biegnącego w kierunku Słowacji i Węgier, zatem wymagane jest, aby prace ziemne były prowadzone pod nadzorem archeologicznym. Koszty nadzoru archeologicznego należy uwzględnić w kosztach pośrednich robót ziemnych.
- 28) **Wszelkie zastrzeżenia Wykonawcy dotyczące prawidłowości i kompletności dokumentacji projektowej (zamieszczonej na stronie internetowej Zamawiającego) stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, zgłoszone po terminie przeznaczonym na składanie ofert nie mogą stanowić podstawy do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń od Zamawiającego na etapie realizacji przedmiotu zamówienia.**

3.3. Dokumentacja techniczna zawiera projekty, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót oraz przedmiary w zakresie:

- a) Projekt Budowlany – Rozbudowa drogi powiatowej nr 2608S od km 4+299,40 do km 4+804,52 w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km od obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu skrzyżowania przy Zamku w Dziegiełłowie” - branża drogowa,
- b) Projekt architektoniczno-budowlany - Rozbudowa drogi powiatowej nr 2608S od km 4+299,40 do km 4+804,52 w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km od obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu skrzyżowania przy Zamku w Dziegiełłowie” - branża drogowa,
- c) Projekt wykonawczy „Przebudowa ciągu drogi powiatowej 2608S na odcinku ok. 5,9 km od obrębu posesji nr 194 przy ul. Cieszyńskiej w Puńcowie do obrębu skrzyżowania przy Zamku w Dziegiełłowie” - branża drogowa,
- d) Projekt architektoniczno – budowlany –branża sanitarna – wodociąg,
- e) Projekt wykonawczy – branża sanitarna – wodociąg,

- f) Projekt architektoniczno – budowlany - branża sanitarna – kanalizacja deszczowa,
- g) Projekt wykonawczy - branża sanitarna – kanalizacja deszczowa,
- h) Projekt architektoniczno – budowlany - branża – elektryczna,
- i) Projekt budowlano – wykonawczy – branża elektryczna,
- j) Projekt architektoniczno - budowlany – branża teletechniczna,
- k) Projekt wykonawczy – branża teletechniczna,
- l) Projekt wykonawczy – branża konstrukcyjna,
- m) Wytyczne do Tymczasowej Organizacji Ruchu,
- n) Projekt Docelowej Organizacji Ruchu,
- o) Pozwolenie wodnoprawne wraz z Operatem wodnoprawnym,
- p) Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego,
- q) Przedmiary robót,
- r) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót,
- s) Inwentaryzacja zieleni,
- t) Informacja BIOZ.

Ponadto szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik do niniejszej SIWZ w postaci ww. dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

3.4. Zadanie realizowane będzie w oparciu o Decyzję o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej nr 7 znak WB-MB 7331/5/2016 z dnia 3 listopada 2016r.

3.5. Zadanie przewidziane jest do realizacji w ramach **Programu Rozwoju Gminnej i Powiatowej Infrastruktury Drogowej na lata 2016-2019.**

3.6. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg CPV :

- 45111300-1 Roboty rozbiórkowe
- 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
- 45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych
- 77314100-5 Usługi w zakresie trawników
- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków
- 45232451-8 Roboty odwadniające i nawierzchniowe
- 45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 77211400-6 Usługi wycinania drzew
- 77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

3.7. Obowiązek Zatrudnienia:

3.7.1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub Podwykonawca przez cały okres wykonywania przedmiotu umowy zatrudniał na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy wszystkich pracowników, którzy w trakcie realizacji niniejszego zamówienia będą wykonywali:

- a) roboty przygotowawcze,
- b) roboty rozbiórkowe,
- c) roboty ogólnobudowlane,

- d) roboty z zakresu wykonania podbudów pod nawierzchnie drogowe ,
- e) roboty z zakresu wykonania nawierzchni dróg, chodników, zatoki autobusowej,
- f) roboty z zakresu zabudowy urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego typu krawężniki drogowe, obrzeża,
- g) roboty odwodnieniowe,
- h) roboty w zakresie przebudowy i zabezpieczenia urządzeń obcych (teletechnika, wodociąg, sieć elektroenergetyczna i stacja transformatorowa)

Obowiązek ten nie dotyczy osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w zakresie, w jakim będą wykonywać osobiście w/w czynności. Wykonawca lub Podwykonawca może zatrudnić na umowę o pracę nowych pracowników lub wyznaczyć do realizacji zamówienia pracowników wcześniej już zatrudnionych.

3.7.2. W celu weryfikacji realizacji zobowiązania określonego w pkt 3.7.1., Wykonawca jest zobowiązany na wezwanie Zamawiającego, przedłożyć Zamawiającemu do 3 dni roboczych następujące dokumenty potwierdzające, że osoby te są zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę:

- a) jeżeli pracodawcą osób wykonujących czynności, o których mowa w pkt 3.7.1. jest Wykonawca – oświadczenie Wykonawcy, jeśli Podwykonawca – oświadczenie Podwykonawcy o zatrudnieniu tych osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy,
Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności, o których mowa w pkt 3.7.1 wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy / Podwykonawcy.

lub

- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy wskazane w pkt a) lub b) powyżej, wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony.

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania; dla osób mających wykonywać te czynności;

3.7.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia na każdym etapie realizacji umowy kontroli spełnienia obowiązku wynikającego z pkt 3.7.1.

3.7.4. W przypadku niewykonania lub należytego wykonania obowiązków, o których mowa w pkt 3.7.1 – 3.7.2 Zamawiający uprawniony będzie miał prawo:

- a) naliczyć kary umowne,
- b) odstąpić od umowy w terminie 30 dni od bezskutecznego upływu terminu na przedłożenie wyjaśnień lub przywrócić stanu zgodnego z ofertą.

3.7.5. W przypadku wątpliwości co do przestrzegania przepisów prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

3.7.6. Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia w umowie z podwykonawcą obowiązków podwykonawcy analogicznych do obowiązków Wykonawcy określonych w pkt 3.7.1 – 3.7.2.

3.8. GWARANCJA:

3.8.1. Na wykonane roboty budowlane objęte zamówieniem Wykonawca udzieli minimum 60 miesięcy gwarancji jakości licząc od daty odbioru końcowego robót (potwierdzonego pisemnie protokołem odbioru końcowego), w tym użyte materiały oraz zamontowane urządzenia (wraz z ich nieodpłatną naprawą w okresie gwarancyjnym), co oznacza, że jeżeli w okresie gwarancji ujawnią się wady fizyczne wykonanych robót, wykonawca niezwłocznie je usunie lub na żądanie Zamawiającego całość lub część robót wykona ponownie. W związku z powyższym, w okresie trwania gwarancji Wykonawca winien brać pod uwagę konieczność utrzymania oznakowania poziomego w stanie gwarantującym posiadanie parametrów określonych w Dokumentacji projektowej.

3.8.2. Na podstawie art.558 Kodeksu Cywilnego, strony zgodnie ustalają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady zostaje rozszerzona na okres równy okresowi udzielonej gwarancji jakości.

3.8.3. W razie zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy (wydłużenia terminu) Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie (najpóźniej w dniu zawarcia aneksu) przedstawić odpowiednio zmienione zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

3.8.4. Strony ustalą, że w okresie trwania gwarancji Zamawiający będzie dokonywał przeglądów gwarancyjnych z udziałem Wykonawcy i Inspektora Nadzoru, min. 1 raz w roku, zgodnie z zapisami w Karcie Gwarancyjnej.

3.8.5. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia stwierdzonych wad i usterek, w terminie odpowiednim dla danego zakresu prac, określonym pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną przez Zamawiającego.

3.8.6. Szczegóły dotyczące okresu i zakresu gwarancji określa karta Gwarancyjna, którą Wykonawca winien przedłożyć przy odbiorze końcowym.

3.9. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania **ofert wariantowych**.

3.10. Zamawiający **nie przewiduje zawarcia umowy ramowej**.

3.11. Zamawiający **przewiduje możliwości udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 6 uPzp** polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych w wysokości do 20% zamówienia podstawowego. Ewentualny zakres robót budowlanych będzie dotyczył tych samych asortymentów robót jakie są ujęte w zamówieniu podstawowym. Zamówienie może zostać udzielone z uwzględnieniem cen ofertowych obowiązujących w zamówieniu podstawowym oraz z wymaganym zapewnieniem okresu rękojmi i gwarancji takim samym jak zadeklarowane w zamówieniu podstawowym. Zamówienie zostanie udzielone na podstawie uPzp.

3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA (art. 36 ust. 1 pkt 4) uPzp)

4.1. Termin rzeczowego rozpoczęcia inwestycji – niezwłocznie po przekazaniu placu budowy.

4.2. **Termin zakończenia rzeczowego inwestycji (wykonanie wszystkich robót objętych zamówieniem i zgłoszenie przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, potwierdzone przez Inspektora nadzoru): do 31.08.2018r.**

4.3. Termin zakończenia zadania (odbior końcowy potwierdzony protokołem odbioru końcowego robót): do 14.09.2018r.

4.4. Termin wystawienia i dostarczenia do Starostwa Powiatowego w Cieszynie ostatniej faktury - nie później niż do 7miu dni kalendarzowych po dokonaniu odbioru końcowego.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (art. 36 ust. 1 pkt 5) uPzp)

5.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy:

5.1.1. nie podlegają wykluczeniu,

5.1.2. spełniają następujące warunki dotyczące:

5.1.2.1 kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej: *Zamawiający nie określa warunku w ww. zakresie;*

5.1.2.2 sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

a) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż **1.000.000 zł**;

b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową nie mniejszą niż **1.000.000 zł**;

5.1.2.3 zdolności technicznej lub zawodowej:

a) Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), wykonał w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył **co najmniej jedno lub dwa zadania polegające na remoncie, przebudowie, rozbudowie lub budowie dróg publicznych o wartości (jednego bądź łącznie dwóch zadań) minimum 1.200.000 zł brutto.**

W przypadku, gdy jakakolwiek wartość dotycząca ww. warunku wyrażona będzie w walucie obcej, Zamawiający przeliczy tę wartość w oparciu o średni kurs walut NBP dla danej waluty z daty wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (za datę wszczęcia postępowania Zamawiający uznaje datę umieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej).

b) Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował, co najmniej następującym sprzętem:

- układarka gąsienicowa z elektronicznym sterowaniem równości układanej masy z hydraulicznie rozsuwanym stołem – 1 szt.,
- skraplarka – 1 szt.,
- walec stalowy gładki – 2 szt.,
- walec ogumiony – 2 szt.

UWAGA:

- Wykonawca winien oświadczyć, że układarka gąsienicowa z elektronicznym sterowaniem równości układanej masy, z hydraulicznie rozsuwanym stołem:

- nie jest prototypem,
- posiada stół roboczy od 3 do min. 6 m.

- Wyżej wymieniona ilość sprzętu jest ilością minimalną, jaka winna być w wyłącznej dyspozycji Wykonawcy na okres realizacji robót związanych z układaniem mas bitumicznych. Faktyczna ilość sprzętu, jaką Wykonawca będzie musiał zastosować dla realizacji zamówienia będzie wynikała ze sposobu układania mas bitumicznych.

- Sprzęt winien posiadać Dane techniczno-ruchowe, które należy dostarczyć Zamawiającemu na wezwanie Zamawiającego na każdym etapie realizacji zamówienia.
- Zamawiający w uzasadnionych przypadkach dopuszcza zmianę jednostek sprzętowych Wykonawcy. Zmiana taka wymaga akceptacji Zamawiającego.
- Układarka gaśnicowa musi być dostępna dla realizacji przedmiotowego zadania do 48 h od wezwania przez Zamawiającego, oraz w przypadku jej awarii winna nastąpić wymiana sprzętu do 48 h.
- Zamawiający zastrzega możliwość weryfikacji przedstawionego sprzętu przed przystąpieniem do realizacji robót przez Zamawiającego / Inspektora Nadzoru.

c) Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował, osobami uprawnionymi zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2016r. poz. 290) do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj: Wykonawca dysponuje co najmniej:

Lp.	Stanowisko	Posiadane prawo do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie	Wymagane doświadczenie
1.	Kierownik Budowy, Kierownik robót drogowych	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej lub konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	Doświadczenie, jako kierownik budowy w branży drogowej lub kierownik robót drogowych w rozumieniu ustawy Prawo budowlane zgodnie z proponowaną funkcją, w realizacji min. 1 zadania obejmującego remont, przebudowę, rozbudowę lub budowę drogi publicznej od rozpoczęcia do wykonania zadania (odbioru końcowego), na wartość min. 600.000 zł brutto - w okresie ostatnich 7 lat.
2.	Kierownik robót mostowych	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności mostowej lub konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń	Doświadczenie, jako kierownik budowy w branży mostowej lub kierownik robót mostowych w rozumieniu ustawy Prawo budowlane zgodnie z proponowaną funkcją – min. 2 lata
3.	Inżynier budowy	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej lub konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	Doświadczenie na budowie (w zakresie inwestycji drogowych) zgodnie z proponowaną funkcją – min. 2 lata
4.	Kierownik robót instalacyjnych w zakresie odwodnienia drogi	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie kanalizacji deszczowej	Doświadczenie jako kierownik budowy lub kierownik robót w rozumieniu ustawy Prawo budowlane w branży instalacyjnej w zakresie kanalizacji deszczowej, zgodnie z proponowaną funkcją – min. 2 lata.
5.	Kierownik robót elektrycznych	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Doświadczenie, jako kierownik budowy lub kierownik robót w rozumieniu ustawy prawo budowlane w branży elektrycznej zgodnie z proponowaną funkcją – min. 2 lata
6.	Kierownik robót teletechnicznych	Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności	Doświadczenie, jako kierownik budowy

		instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	lub kierownik robót w rozumieniu ustawy prawo budowlane w branży teletechnicznej zgodnie z proponowaną funkcją – min. 2 lata
7.	Geodeta lub firma geodezyjna	Geodeta: Uprawnienia geodezyjne w zakresie: geodezyjne pomiary sytuacyjno – wysokościowe, realizacyjne i inwentaryzacyjne lub geodezyjna obsługa inwestycji	Geodeta: musi posiadać doświadczenie zawodowe w zakresie obsługi geodezyjnej inwestycji drogowych – min. 2 lata.
		Firma: nie dotyczy	Firma: musi posiadać doświadczenie w zakresie obsługi geodezyjnej inwestycji drogowych – min. 2 lata.
8.	8.1. Technolog (Inżynier materiałowy) gruntów, betonu i nawierzchni drogowych oraz	Wykształcenie minimum średnie budowlane oraz specjalistyczne kursy w zakresie badań gruntów oraz badań materiałów budowlanych (np. beton, mieszanki mineralno – bitumiczne)	Technolog gruntu, betonu i nawierzchni drogowych musi posiadać doświadczenie zawodowe w zakresie badań gruntu, betonu, nawierzchni drogowych dla inwestycji drogowych – min. 2 lata.
	8.2. zapewnienie obsługi laboratoryjnej przez laboratorium drogowe	Firma: nie dotyczy	Obsługa laboratoryjna przez laboratorium drogowe musi posiadać doświadczenie, jako obsługa laboratoryjna w zakresie badań gruntu, betonu, nawierzchni drogowych dla inwestycji drogowych – min. 2 lata.
9	Specjalista ds. rozliczeń	Wykształcenie minimum średnie	Doświadczenie w rozliczaniu inwestycji drogowych – min. 2 lata, Zalecana znajomość programu AutoCad.
10	Specjalista ds. BHP	Wykształcenie wyższe o kierunku lub specjalności w zakresie bhp albo studia podyplomowe w zakresie bhp	minimum 1 rok stażu w służbie bhp

Uwaga:

- poz. 1 tabeli: Jako wykonanie zadania (zakończenie pełnienia funkcji) należy rozumieć zakończenie wszystkich zadań przypisanych danej funkcji i realizowanych w ramach danej funkcji,
- Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia obsługi zadania przez wskazane w ofercie osoby,
- zmiany personalne w stosunku do stanowisk wskazanych w ofercie są możliwe po zatwierdzeniu ich przez Zamawiającego,
- Zamawiający nie dopuszcza łączenia kilku stanowisk za wyjątkiem osoby wskazanej na stanowisko 1, 2 i 4, stanowisku 3 i 9 oraz stanowisku 5 i 6 - te trzy pary stanowisk mogą być łączone. W przypadku łączenia ww. stanowisk Wykonawca winien oddzielnie potwierdzić posiadane doświadczenia dla poszczególnych stanowisk oraz załączyć do oferty oświadczenie, że osoba/osoby wskazane na łączone stanowiska posiadają wymagane uprawnienia dla każdego z łączonych stanowisk oddzielnie jeśli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- Mając na uwadze obowiązujące w Polsce przepisy prawa Krajowego, w przypadku osób spoza Polski możliwe jest uzyskanie decyzji w sprawie uznania kwalifikacji zawodowych, nabytych w Państwach Członkowskich UE, po przeprowadzeniu właściwego postępowania weryfikacyjnego przez odpowiedni organ samorządu

zawodowego w Polsce, na zasadach określonych w ustawie z dnia 18 marca 2008r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2016r., poz. 65).

5.2. Podstawy wykluczenia. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, wobec którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 uPzp. Zamawiający nie przewiduje możliwości wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 uPzp.

5.3. Wykonawca może, w odniesieniu do niniejszego zamówienia, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

5.4. Wykonawca, który będzie polegał na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

5.5. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 uPzp.

5.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa w pkt 5.5, nie będą potwierdzać spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub będą zachodzić wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający będzie żądał, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
- b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt 5.5.

5.7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a uPzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda złożenia przez Wykonawcę dokumentów, które określają w szczególności:

- a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

5.8. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku muszą oni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie realizacji zamówienia publicznego. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres

umocowania oraz dane mocodawców i pełnomocnika. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie. Zamawiający uzna wymóg przedłożenia pełnomocnictwa za spełniony w przypadku przedłożenia umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub umowy spółki cywilnej, jeśli będzie z niej wynikać upoważnienie do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie (uczestników konsorcjum, wspólników spółki cywilnej) w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

5.9. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- a) warunki udziału w postępowaniu muszą być spełnione przez minimum jednego Wykonawcę lub przez wszystkich Wykonawców wspólnie odpowiednio dla każdej części,
- b) w odniesieniu do podstaw wykluczenia, każdy z Wykonawców, wchodzący w skład konsorcjum, oddzielnie musi wykazać, że nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu,
- c) jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający żądać będzie przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA (art. 36 ust. 1 pkt 6) uPzp)

6.1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w punkcie 5.1.2 oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia, Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

6.1.1 aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w załącznikach nr 2 (*oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu*) i załączniku nr 3 (*oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia*) do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniach będą stanowić potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Oświadczenia te Wykonawca składa zgodnie ze wzorami stanowiącymi załączniki nr 2 i 3 do SIWZ;

6.1.2 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 6.1.1;

6.1.3 zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 5.3 SIWZ – jeżeli Wykonawca polega na zasobach lub sytuacji podmiotu trzeciego.

6.2. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie

zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 4 (oświadczenie o grupie kapitałowej) do SIWZ.

6.3. Zamawiający przed wyborem oferty najkorzystniejszej nie będzie korzystał z uprawnienia wynikającego z art. 26 ust. 2 uPzp, tzn. nie będzie wzywał Wykonawcy, którego oferta została oceniona najwyżej do złożenia w wyznaczonym terminie dokumentów potwierdzających okoliczności wymienione w art. 25 ust 1 uPzp.

6.4. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczeń, o których mowa w 6.1 SIWZ lub oświadczenia są niekompletne, bądź zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

6.5. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

6.6. Oświadczenia dotyczące Wykonawcy/Wykonawców występujących wspólnie i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy składane są w oryginale. Dokumenty inne niż oświadczenia składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Zobowiązanie o którym mowa w pkt 5.3 należy złożyć w formie oryginału.

6.7. Ilekroć w SIWZ, a także w załącznikach do SIWZ występuje wymóg podpisywania dokumentów lub oświadczeń lub też potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, należy przez to rozumieć, że oświadczenia i dokumenty te powinny być opatrzone podpisem (podpisami) osoby (osób) uprawnionej (uprawnionych) do reprezentowania Wykonawcy/podmiotu na zasobach lub sytuacji, którego Wykonawca polega, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy/podmiotu na zasadach lub sytuacji, którego Wykonawca polega na podstawie pełnomocnictwa.

6.8. Podpisy Wykonawcy na oświadczeniach i dokumentach muszą być złożone w sposób pozwalający zidentyfikować osobę podpisującą. Zaleca się opatrzenie podpisu pieczętą z imieniem i nazwiskiem osoby podpisującej.

6.9. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 6.7 w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza należy dołączyć do oferty.

7. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIENWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI (art. 36 ust. 1 pkt 7) uPzp)

7.1. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.

7.2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje (zwane dalej „korespondencją”) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

7.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują korespondencję za pomocą faksu lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony potwierdza fakt jej otrzymania.

7.4. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, że korespondencja wysłana przez Zamawiającego na numer faksu lub adres email, podany przez Wykonawcę, została mu doręczona w sposób umożliwiający zapoznanie się z jej treścią.

7.5. Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:
Starostwo Powiatowe w Cieszynie
Biuro Zamówień Publicznych
ul. Bobrecka 29
43-400 Cieszyn
Faks: 33 4777133

e-mail: wiz@powiat.cieszyn.pl (w tytule e-maila wskazać znak postępowania ZP.272.2.2018)

7.6. W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Wykonawcy powinni posługiwać się znakiem postępowania: ZP.272.2.2018

7.7. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

- Gabriela Sztuchlik, Marcin Waltar (w zakresie proceduralnym) tel. 33 / 4777 213;
- Barbara Sojka - Burcek (w zakresie merytorycznym) tel. 33 / 4777 305.

Godziny pracy od 7:30 do 15:30, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM (art. 36 ust. 1 pkt 8) uPzp)

8.1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 25.000zł (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych).

8.2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

8.3. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie poręczenia lub gwarancji, dokumenty te powinny być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i muszą zawierać co najmniej:

- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta poręczenia/gwarancji (Zamawiającego), poręczyciela/gwaranta oraz wskazanie ich siedzib,
- b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona poręczeniem/gwarancją,
- c) kwotę wadium,
- d) termin ważności poręczenia/gwarancji – nie krótszy niż termin związania ofertą,
- e) zobowiązanie poręczyciela/gwaranta do zapłacenia kwoty wadium bezwarunkowo na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego w sytuacji, gdy:
 - Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, lub
 - Wykonawca nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, lub
 - w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a uPzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 uPzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgodny na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3

uPzp, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

8.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, wadium może zostać wniesione przez Pełnomocnika (jednego z Wykonawców) występującego w imieniu wszystkich wykonawców, pod warunkiem, że został on do tego upoważniony.

8.5. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na konto Zamawiającego: **Bank Handlowy Nr: 37 1030 1087 0000 0000 9261 1035**. W tytule przelewu należy wpisać: **Wadium – Rozbudowa drogi powiatowej Dzięgielów**. Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu poświadczoną *za zgodność z oryginałem* przez wykonawcę składającego ofertę.

8.6. Wadium w innych dopuszczonych formach (oryginały dokumentów) należy wnieść (zdeponować) w Kancelarii Ogólnej Starostwa Powiatowego w Cieszynie, ul. Bobrecka 29, 43-400 Cieszyn, a do oferty należy dołączyć poświadczoną przez Wykonawcę *za zgodność z oryginałem* kopię.

8.7. Za skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu Zamawiający uzna wadium, które w oznaczonym terminie w dniu otwarcia ofert znajduje się na rachunku Zamawiającego.

8.8. Wadium w formie nie pieniężnej Zamawiający uzna za skutecznie wniesione – jeżeli przedmiotowy dokument znajdzie się u Zamawiającego w terminie wyznaczonym do składania ofert.

8.9. Wadium musi zabezpieczać ofertę przez cały okres związania ofertą, począwszy od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA (art. 36 ust. 1 pkt 9) uPzp)

9.1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od terminu składania ofert.

9.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY (art. 36 ust. 1 pkt 10) uPzp)

10.1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

10.2. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

10.3. Treść oferty musi być zgodna z treścią SIWZ.

10.4. Oferta (wraz z załącznikami) musi być sporządzona w sposób czytelny.

10.5. Wszelkie zmiany naniesione przez Wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być parafowane przez Wykonawcę.

10.6. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę, tj. osobę (osoby) reprezentującą Wykonawcę, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.

10.7. Jeżeli osoba (osoby) podpisująca ofertę (reprezentująca Wykonawcę lub Wykonawców występujących wspólnie) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to w formie oryginału lub kopii poświadczonej *za zgodność z oryginałem* przez notariusza musi zostać dołączone do oferty.

10.8. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę lub złożony wraz z ofertą sporządzony w języku innym niż polski musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.

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

10.10. Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.

10.11. Zaleca się, aby każda strona oferty zawierająca jakkolwiek treść była podpisana lub parafowana przez Wykonawcę.

10.12. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone przez Wykonawcę klauzulą „*Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji*”. Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert musi wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, w szczególności określając, w jaki sposób zostały spełnione przesłanki, o których mowa w art. 11 pkt 4 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zgodnie z którym tajemnicę przedsiębiorstwa stanowi określona informacja, jeżeli spełnia łącznie 3 warunki:

- a) ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub jest to inna informacja mająca wartość gospodarczą,
- b) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- c) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Zaleca się, aby informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa były trwale spięte i oddzielone od pozostałej (jawnej) części oferty.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 uPzp.

10.13. Kompletna oferta musi zawierać:

- a) formularz Ofertowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ,
- b) oświadczenia, o których mowa w pkt 6.1.1 SIWZ według wzorów stanowiących odpowiednio załączniki nr 2 i 3 do SIWZ,
- c) potwierdzenie wniesienia / zabezpieczenia oferty wadium,
- d) pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę składa pełnomocnik,
- e) zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 5.4 SIWZ – jeżeli Wykonawca polega na zasobach lub sytuacji podmiotu trzeciego,
- f) kosztorys ofertowy oraz tabela elementów scalonych wypełnione zgodnie z formularzami stanowiącymi załącznik nr 6 do niniejszej SIWZ.

10.14. Ofertę należy umieścić w kopercie/opakowaniu i zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z jej zawartością bez naruszenia zabezpieczeń przed upływem terminu otwarcia ofert.

10.15. Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:

- a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail Wykonawcy,
- b) Starostwo Powiatowe w Cieszynie, ul. Bobrecka 29, 43-400 Cieszyn,
- c) „OFERTA – ROZBUDOWA DROGI DZIĘGIELÓW”
NIE OTWIERAĆ PRZED 09.02.2018r. do godz. 9.30.

11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT (art. 36 ust. 1 pkt 11) uPzp)

11.1. Ofertę wraz z dokumentami, o których mowa w punkcie 10.13 należy złożyć w terminie do dnia 09.02.2018r. do godziny 9.00 w Kancelarii Ogólnej Starostwa Powiatowego w Cieszynie, ul. Bobrecka 29, 43-400 Cieszyn (parter). Oferty można składać w godzinach urzędowania które dostępne są na BIP-ie Starostwa Powiatowego w Cieszynie www.bip.powiat.cieszyn.pl.

11.2. Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty w miejsce wskazane w pkt 11.1, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową lub kurierską.

11.3. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 09.02.2018r. o godzinie 9.30** w siedzibie Starostwa Powiatowego w Cieszynie, ul. Bobrecka 29, 43-400 Cieszyn, pokój 309.

11.4. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty, pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian do oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, w kopercie oznaczonej jak w pkt 10.15 z dodatkowym oznaczeniem „ZMIANA”.

11.5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę, poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

11.6. Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.

11.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na własnej stronie internetowej (bip.powiat.cieszyn.pl) informacje wynikające z art. 86 ust. 5 uPzp.

12. SPOSÓB OBLICZENIA CENY (art. 36 ust. 1 pkt 12) uPzp)

12.1. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji inwestycji zgodnie z umową, dokumentacją techniczną wraz ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz SIWZ, m.in.:

- a) koszty pośrednie, określone w Specyfikacji Technicznej D.00.00.00 Wymagania ogólne,
- b) koszty wdrożenia, utrzymania i likwidacji tymczasowej organizacji ruchu,
- c) koszty zabezpieczenia terenu budowy zgodnie z zapisami STWiORB,
- d) koszty organizacji biura budowy Wykonawcy i Inspektora Nadzoru zgodnie z zapisami STWiORB,
- e) koszty związane z urządzeniem i utrzymaniem zaplecza socjalno-bytowego,
- f) koszty wszelkich pomiarów i badań,
- g) koszty związane z przygotowaniem szczegółowych projektów technologicznych, projektów uzupełniających i innych niezbędnych opracowań dla realizacji robót, koszty nadzorów branżowych zgodnie z wymaganiami zawartymi w wydanych warunkach/ uzgodnieniach poszczególnych gestorów/właścicieli urządzeń wg poniższego zestawienia:

Lp.	Jednostka wydająca uzgodnienie	Zakres decyzji/opinii/uzgodnienia	Data wydania	Uwagi
1.	TAURON Dystrybucja S.A.	Warunki techniczne – warunki usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej (sygn. TD/OBB/OME/2016.06-21/0000004)	20.06. 2016r.	1. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych 2. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych wykonywać pod nadzorem służb energetycznych
2.	TAURON Dystrybucja S.A.	Warunki techniczne – warunki usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej (sygn. TD/OBB/OME/2016.06.17/0000004)	16.03. 2016r.	1. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych 2. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych wykonywać pod nadzorem służb energetycznych.

3.	TAURON Dystrybucja S.A.	Warunki techniczne – warunki usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej (sygn. TD/OBB/OMD/2016-03-07/0000001)	04.03. 2016r.	1. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych 2. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych wykonywać pod nadzorem służb energetycznych.
4.	Orange Polska	Warunki techniczne – warunki przebudowy kolidującej sieci Orange (sygn. TODDKA/WT.215-28946/16)	13.05. 2016r.	1. Prace związane z likwidacją kolizji prowadzić pod odpłatnym nadzorem gestora. 2. Obowiązujący 14 dniowy termin powiadomienia gestora przed rozpoczęciem robót budowlanych.
5.	Polska Spółka Gazownictwa	Uzgodnienie – uzgodnienie projektu zagospodarowania (sygn.W105/128-071/160014059/16)	07.03. 2016r.	Prace w pobliżu urządzeń gazowych prowadzić pod odpłatnym nadzorem Gazowni w Cieszynie.
6.	Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej	Uzgodnienie – projektu zagospodarowania terenu (sygn.TT/1058/2016) Prolongata - uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu (sygn.TT/285/2018)	23.03. 2016r. 11.01. 2018r.	Prace w pobliżu sieci wodociągowej prowadzić ręcznie i pod odpłatnym nadzorem WZC w Cieszynie.
7.	Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej	Uzgodnienie – projektu budowlanego (sygn..TT3987/2016)	09.08. 2016r.	1. Prace ziemno – montażowe należy prowadzić pod nadzorem przedstawiciela WZC w Cieszynie 2. Obowiązujący 14 dniowy termin powiadomienia gestora przed rozpoczęciem robót budowlanych.
8.	Wójt Gminy Goleszów	Decyzja o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko	08.07. 2016r.	1.Przed przystąpieniem do usunięcia zieleni należy zweryfikować zadrzewienie pod kątem zasiedlenia przez gatunki chronione, ze szczególny uwzględnieniem ptaków oraz chrząszcza – pachnicy dębowej. 2. Zabezpieczyć plac budowy przed możliwością przedostania się na teren budowy zwierząt w odniesieniu do obszarów leśnych oraz obszarów sąsiadujących z korytami wód i rowów w szczególności poprzez wygrodzenia zaplecza budowy siatkami leśnymi, plotkami z geotkaniną lub geowłókniny.
9.	Związek Spółek Wodnych w Cieszynie	Uzgodnienie - projektu zagospodarowania terenu	25.04. 2016r.	O rozpoczęciu i zakończeniu prac powiadomić tutejszą jednostkę.
10	Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Katowicach Delegatura Bielsko – Biała	Uzgodnienie – projektu zagospodarowania terenu	25.07. 2016r.	1.Prace ziemne prowadzone pod nadzorem archeologa. 2. Przed rozpoczęciem prac wystąpić z wnioskiem o wydanie pozwolenia na prowadzenie prac archeologicznych wraz z zatrudnieniem archeologa.

h) koszty wykonania robót budowlanych zgodnie z umową, dokumentacją techniczną, STWiORB, SIWZ, warunkami technicznymi wykonywania robót budowlanych, przy szczególnym zachowaniu warunków BHP, uwzględniając warunki podane

w uzgodnieniach przez poszczególne instytucje (w tym uzgodnienia branżowe), obowiązującymi przepisami, wytycznymi, aktualnymi na czas ich wykonywania normami oraz sztuką budowlaną.

12.2. Wykonawca winien skalkulować poszczególne ceny jednostkowe w taki sposób, aby w zadeklarowanym w ofercie okresie gwarancyjnym zapewnić trwałość wszystkich wykonywanych elementów, w tym w razie stwierdzenia takiej konieczności cyklicznego odnawiania/odtworzenia poszczególnych robót (np. oznakowania poziomego).

12.3. Cenę należy przedstawić w złotych polskich liczbowo i słownie w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik do niniejszej SIWZ.

12.4. W razie stwierdzenia braku w dokumentacji przetargowej danych mających wpływ na wysokość ceny za roboty budowlane, Wykonawca niezwłocznie zwróci się do Zamawiającego na piśmie celem uzyskania wyjaśnień.

12.5. Zamawiający określa, że wynagrodzenie będzie wynagrodzeniem kosztorysowym zgodnie z art. 629 Kodeksu cywilnego, za wyjątkiem pozycji dla których w kosztorysie ofertowym Wykonawca zobowiązany jest do określenia cen ryczałtowych.

Podane w kosztorysach ceny jednostkowe netto będą cenami ryczałtowymi i nie ulegną podwyższeniu w czasie realizacji przedmiotu zamówienia.

12.6. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie kosztorysowe w kwocie wynikającej z iloczynu ilości rzeczywiście wykonanych robót i ich cen jednostkowych, zgodnych z kosztorysem ofertowym (za wyjątkiem pozycji dla których w kosztorysie ofertowym Wykonawca zobowiązany jest do określenia cen ryczałtowych), powiększonych o podatek VAT (23%), jednak wynagrodzenie to nie może być wyższe niż cena wskazana w formularzu oferty, bądź wartość ustalona aneksem do umowy podstawowej, jeżeli zaistnieje konieczność zawarcia takiego aneksu.

12.7. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany ceny w przypadku :

- zmniejszenia ilości lub zakresu robót w stosunku do oferty, Zamawiający dokona zmniejszenia wynagrodzenia na podstawie sporządzonego kosztorysu powykonawczego,
- wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych

Wykonawca zobowiązany jest pisemnie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu takiej sytuacji, następnie po szczegółowej analizie i stwierdzeniu przez Zamawiającego zasadności realizacji zwiększonego zakresu zamówienia, zostaną podjęte stosowne kroki zmierzające do zlecenia przedmiotowego zakresu. Decyzję o zmianie zakresu robót podejmie Inspektor nadzoru w porozumieniu z Zamawiającym po zaopiniowaniu przez Projektanta.

12.8. Rozliczenie robót odbywać się będzie fakturami częściowymi obejmującymi elementy robót ujęte w harmonogramie rzeczowo – finansowym, który zostanie przedstawiony przez Wykonawcę przed podpisaniem umowy Zamawiającemu celem akceptacji.

12.9. Faktury częściowe wystawiane będą najwyżej raz w miesiącu, po wykonaniu i odebraniu robót przez Inspektora nadzoru, a regulowane będą w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury i protokołu odbioru wykonanych w tym okresie robót.

Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 90% wartości przedmiotu umowy.

12.10. Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną po przeprowadzeniu czynności odbioru końcowego.

13. OPIS KRYTERIUM OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT (art. 36 ust. 1 pkt 13) uPzp)

13.1. Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

lp.	Nazwa kryterium	Znaczenie kryterium (w %)
1.	Cena	60
2.	Okres gwarancji i rękojmi	30
3.	Doświadczenie zawodowe kierownika budowy	10

13.2. Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach poszczególnych kryteriów oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt.

13.3. Punkty za kryterium „Ceny” zostaną przyznane w skali punktowej do 60 punktów, obliczone według wzoru:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 60 = \text{liczba punktów}$$

Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

13.4. Punkty za kryterium „okres gwarancji i rękojmi” zostaną przyznane w skali punktowej do 30 punktów, przy czym Wykonawca może udzielić gwarancji na wykonane roboty na okres: **60, 66, 69, 72** miesięcy – a okres ten powinien zostać wskazany w formularzu oferty – załącznik 1 do SIWZ. Ilość punktów w tym kryterium przyznana zostanie według poniższej formuły:

Okres gwarancji i rękojmi	Ilość punktów
60 miesięcy	0
66 miesięcy	10
69 miesięcy	20
72 miesięcy	30

Jeżeli Wykonawca nie wskaże w formularzu oferty okresu gwarancji lub wskaże okres gwarancji krótszy niż 60 miesięcy, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust 1 pkt 2 ustawy Pzp.

13.5. Punkty za kryterium „Doświadczenie zawodowe kierownika budowy” zostaną przyznane w skali punktowej do 10 punktów, w następujący sposób:

Przy ocenie doświadczenia zawodowego kierownika budowy brane będzie pod uwagę doświadczenie w zakresie inwestycji polegających na remoncie, przebudowie, rozbudowie lub budowie dróg publicznych o wartości robót (brutto) jednego zadania minimum 600.000 zł, w których funkcję kierownika budowy pełnił wskazany przez Wykonawcę Kierownik w okresie ostatnich 7 lat. Wskazanie:

- 1) 1 inwestycji – 0 pkt
- 2) 2 inwestycje – 5 pkt
- 3) 3 i więcej - 10 pkt

Maksymalna ilość punktów jaką może otrzymać Wykonawca w tym kryterium to 10 pkt. Kierownik budowy musi posiadać doświadczenie w co najmniej 1 inwestycji (jest to minimum wymagane w SIWZ).

13.6. Liczby punktów, o których mowa w pkt 13.3, 13.4 i 13.5 po zsumowaniu stanowiąc będą końcową ocenę oferty.

13.7. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów, tj. przedstawiająca najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert, o których mowa w pkt 13.6.

13.8. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.

13.9. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z niższą ceną, a jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

13.10. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

14. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (art. 36 ust. 1 pkt 14) uPzp)

14.1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

14.2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

14.3. Wykonawca przed podpisaniem umowy przedstawi Zamawiającemu wykaz osób potwierdzający wymagania w zakresie dysponowania osobami określone w pkt 5.1.2.3.c), jak również w każdym momencie udostępni Zamawiającemu wymagane uprawnienia, oraz zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego na jego wniosek, jednakże bezwarunkowo przed podpisaniem umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu kopie dokumentów potwierdzających posiadane uprawnienia budowlane oraz zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY (art. 36 ust. 1 pkt 15) uPzp)

15.1. Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny podanej w ofercie, która zostanie wniesione przez Wykonawcę najpóźniej w dniu zawarcia umowy zgodnie z art. 147 oraz 150 uPzp.

15.2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- a) pieniądzu: na rachunek Zamawiającego: **Bank Handlowy Nr: 37 1030 1087 0000 0000 9261 1035**. W tytule przelewu należy wpisać: **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – Rozbudowa drogi Dziegielów** (za datę wniesienia

zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu uważa się datę wpływu pieniędzy na konto Zamawiającego);

- 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 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

15.3. Wniesione w pieniądzu zabezpieczenie będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.

15.4. Część zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 70% służy do pokrycia roszczeń z tytułu nienależytego wykonania umowy, a jej niewykorzystana część zostanie zwrócona Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Pozostała część zabezpieczenia w wysokości 30 % służy do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady, a jej niewykorzystana część zostanie zwrócona po upływie okresu rękojmi.

16. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (art. 36 ust. 1 pkt 16) uPzp), ORAZ ISTOTNE ZMIANY POSTANOWIEŃ ZAWARTEJ UMOWY (art. 144 ust. 1 uPzp)

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego oferta uznana została za najkorzystniejszą zawarł umowę zgodną z treścią projektu umowy, która stanowi załącznik do niniejszej SIWZ.

17. ŚRODKI ODWOŁAWCZE PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO (art. 36 ust. 1 pkt 17) uPzp)

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w Dziale VI Prawa zamówień publicznych – “Środki ochrony prawnej”.

18. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ROZLICZENIA W WALUTACH OBCYCH (art. 36 ust. 2 pkt 6) uPzp)

18.1. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.

18.2. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich/PLN.

19. WYSOKOŚĆ ZWROTU KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ICH ZWROT (art. 36 ust. 2 pkt 8) uPzp)

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 uPzp.

20. ZAPISY DOTYCZĄCE PODWYKONAWSTWA

20.1. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i **podania firm podwykonawców**.

20.2. Wykonawca zobowiązany jest, zgodnie z art. 36b ust. 1a ustawy Pzp, przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, do podania nazw albo imion i nazwisk oraz danych kontaktowych podwykonawców, o ile będą już znane, oraz osób do kontaktu z podwykonawcami.

20.3. Obowiązkiem wykonawcy jest zawiadamianie Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w pkt 20.2, w trakcie realizacji zamówienia, a także do przekazywania informacji na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia lub jego części.

20.4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczyć będzie podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

20.5. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia nastąpi w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie zamawiającego musi złożyć jednolite dokumenty dotyczące podwykonawców w celu wykazania braku podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu.

20.6. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

20.7. Wymagania określone w pkt 20.5 oraz 20.6 mają zastosowanie wobec dalszych podwykonawców.

20.8. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

20.9. Informacje o podwykonawcach wykonawca zamieszcza w formularzu ofertowym, stanowiącym **załącznik 1 do SIWZ**.

STAROSTA

/---/

Janusz Król

Wykaz załączników do SIWZ:

- formularz ofertowy – załącznik nr 1,
- oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 2,
- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – załącznik nr 3,
- oświadczenie o grupie kapitałowej – załącznik nr 4,
- projekt umowy – załącznik nr 5,
- kosztorys ofertowy + tabela elementów scalonych – załącznik nr 6,
- dokumentacja projektowa.