

Umowa nr ZDP.ZP.2721...2016

zawarta w dniu w Wieliczce pomiędzy Powiatem Wielickim, ul. Dembowskiego 2, 32-020 Wieliczka, reprezentowanym przez **Grzegorza Łętochę - Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Wieliczce** ul. Sienkiewicza 13A, 32-020 Wieliczka, zwanym dalej „Zamawiającym”, a, zwanym dalej „Wykonawcą”.

§ 1

Strony oświadczają, że niniejsza umowa została zawarta na podstawie ustawy z dnia 18 marca 2016r (Dz.U 2016r. poz. 393) o szczególnych rozwiązaniach związanych z organizacją wizyty Jego Świątobliwości Papieża Franciszka w Rzeczypospolitej Polskiej oraz Świątowych Dni Młodzieży –Kraków 2016r

Przedmiot umowy

§ 2

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.:

„Remont odcinków Drogi Powiatowej nr 2011K Kraków - Niepołomice w miejscowości Brzegi oraz Grabie w celu zapewnienia bezpieczeństwa uczestnikom Świątowych Dni Młodzieży w trakcie Świątowych Dni Młodzieży Kraków – Brzegi 2016”

Zakres zadania obejmuje remont drogi powiatowej nr 2011K Kraków – Niepołomice w miejscowości Brzegi Grabie na długości około 2,2 km na trasie dojścia pielgrzymów na CAMPUS MISERICORDIAE.

2. Główny przedmiot zamówienia :

45000000-7 Roboty budowlane
45230000-8 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad

3. Opis stanu istniejącego:

Obecnie nawierzchnia drogi powiatowej jest spękana, o dużej ilości ubytków i wybojów wymagających ponoszenia znacznych nakładów finansowych na utrzymanie właściwego stanu technicznego nawierzchni. Pozostałe elementy drogi : pobocze i rowy również wymagają ścięcia i oczyszczenia z namułu.

4. Zakres robót budowlanych:

4.1 Na odcinku drogi powiatowej nr 2011K zostaną wykonane następujące roboty drogowe:

- ścięcie poboczy i odsłonięcie starej krawędzi jezdni (koparko-ładowarka, lub równiarka)
- frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej gr. 5 cm
- oczyszczenie istniejącej nawierzchni z błota itp. (szczotka mechaniczna)
- wykonanie połączenia międzywarstwowego przez skropienie nawierzchni asfaltem na gorąco w ilości ok.0,2 - 0,4 kg/m²
- wyrównanie istniejącej nawierzchni masą mineralno - asfaltową w ilości ok.50-75 kg/m² do prawidłowego profilu podłużnego i poprzecznego.
- wykonanie warstwy ścieralnej z asfaltobetonu gr. (4)5 cm i szer. 5-5,5m
- uzupełnienie poboczy z kruszywa łamanego gr. 5-6 cm i szer.0,5 m.
- oczyszczenie rowów odwadniających w ilości 0,2-0,4 m³/m.
- likwidacja miejscowych przełomów.

4.2 Uwaga:

Część robót będzie wykonana pod wiaduktem kolejowym – wysokość 2,7 m !!!

4.3 Wszystkie prace związane z wykonaniem zakresu prac przewidzianych w przedmiarze robót należy wykonywać i odbierać zgodnie ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót drogowych opracowanych dla tego zamierzenia budowlano-remontowego.

4.4 Prowadzone roboty znajdują się poza obszarem Natura 2000 .

4.5 **Wszelkie roboty budowlane będą wykonywane tylko w pasie drogowym!**

4.6 Szczegółowy zakres robót określają załączniki do niniejszej umowy:

- wzór umowy stanowiący **załącznik B** do ogłoszenia nr ZDP.ZP.2721.17.2016
- Przedmiar robót stanowiący **załącznik C** do ogłoszenia nr ZDP.ZP.2721.17.2016
- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót stanowiąca **załącznik D** do ogłoszenia nr ZDP.ZP.2721.17.2016
- oferta wykonawcy, kosztorys ofertowy

Sposób wykonania umowy

§ 3

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z miejscem realizacji zadania, dostarczoną przez Zamawiającego STWiOR, przedmiarem robót, ogłoszeniem ZDP.ZP.2721.17.2016, wzorem umowy i zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy według ww. dokumentów, zgodnie z przyjętymi normami oraz zasadami wiedzy technicznej i postanowieniami niniejszej umowy.
2. Strony zgodnie ustalają, że postanowienia i zobowiązania Wykonawcy zawarte w ogłoszeniu nr ZDP.ZP.2721.17.2016 i jego załącznikach zostały zaakceptowane przez Wykonawcę poprzez złożenie oferty zgodnej z jej treścią, stanowią **integralną część niniejszej umowy**.

Terminy

§ 4

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu umowy:
 - 1) Termin rozpoczęcia robót – **w ciągu 1 dni od dnia podpisania umowy**.
 - 2) Termin wykonania przedmiotu umowy: **do dnia 05.07.2016 r.**

Odbiór

§ 5

1. Dowodem wykonania przedmiotu umowy jest protokół odbioru końcowego.
2. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru w terminie 14 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru częściowego lub końcowego zostaną stwierdzone istotne wady, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru, wyznaczy termin usunięcia wad nie dłuższy niż 14 dni i do tego czasu zostaną przerwane czynności odbioru. Po otrzymaniu od Wykonawcy zgłoszenia o usunięciu wad, Zamawiający w terminie 3 dni roboczych wznowi czynności odbioru.
4. Odbiór robót przeprowadzony zostanie przez Inspektora Zarządu Dróg Powiatowych w Wieliczce, o którym mowa w **§ 18 ust. 1**.

Podwykonawcy

§ 6

1. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy **siłami własnymi**.

Ubezpieczenie

§ 7

1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego, zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (w szczególności odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych).

2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wynikłe na terenie budowy poniesione przez Zamawiającego i osoby trzecie, powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Zabezpieczenie ruchu

§ 8

Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć ruch pieszy oraz kołowy na czas trwania robót, z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa i zgodnie z przepisami organizacji ruchu, a po zakończeniu robót uporządkować teren budowy przywracając zajmowany odcinek pasa drogowego do poprzedniego stanu.

Materiały i urządzenia

§ 9

Materiały i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie oraz Specyfikacji technicznej i posiadać stosowne atesty i gwarancje, które Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu przy podpisywaniu protokołu odbioru robót częściowego/końcowego.

Wynagrodzenie

§ 10

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają, zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą wybraną w trybie przetargu nieograniczonego, **wynagrodzenie w maksymalnej cenie całkowitej** **brutto** słownie: tj. netto słownie: oraz podatek od towarów i usług o stawce %.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.
3. Na całość wynagrodzenia składać się będzie cena jednostkowa przedstawiona w kosztorysie ofertowym Wykonawcy x ilość faktycznie wykonanych robót (wynagrodzenie kosztorysowe). Wynagrodzenie nie może przekroczyć kwoty wskazanej w ust. 1.
4. Ceny jednostkowe podane w kosztorysach ofertowych Wykonawcy, stanowiących załącznik do umowy są stałe i nie będą podlegały zmianie podczas realizacji umowy.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie ze środków Zarządu Dróg Powiatowych w Wieliczce.

Rozliczenie wynagrodzenia

§ 11

1. Rozliczanie wynagrodzenia dokonywane będzie na podstawie kosztorysu powykonawczego tj. cena jednostkowa przedstawiona w kosztorysie ofertowym Wykonawcy (załącznik nr 1 do umowy) x ilość faktycznie wykonanych robót.
2. Strony ustalają następujący sposób rozliczania wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy: **faktura końcowa/rachunek końcowy wystawiona(y) zostanie po odbiorze końcowym przedmiotu umowy wykonanego bez istotnych wad.**
3. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia jest dostarczenie Zamawiającemu:
- oświadczenia Wykonawcy o realizacji części/całości zamówienia bez udziału podwykonawców.
4. Faktury/rachunki wystawione będą na Zarząd Dróg Powiatowych w Wieliczce, **NIP 683-18-60-151.**
5. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze/rachunku w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury/rachunku wraz z dokumentami rozliczeniowymi określonymi w ust. 1, 2 i 3.
6. Za datę zapłaty uważa się dzień, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego.

7. Wykonawca oświadcza, że **jest/nie jest** podatnikiem podatku od towarów i usług VAT. **Numer Identyfikacji Podatkowej Wykonawcy:**

Kary umowne **§ 12**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy: w wysokości 0,1 % maksymalnej ceny całkowitej brutto określonej w **§ 10 ust. 1** umowy za każdy dzień zwłoki, maksymalnie do 30% tej ceny,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie obowiązywania rękojmi, w wysokości 0,02 % maksymalnej ceny całkowitej brutto określonej § 10 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, maksymalnie do 10 % tej ceny,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy: w wysokości 20 % maksymalnej ceny całkowitej brutto zamówienia określonej w § 10 ust. 1 umowy.
2. Kary umowne mogą zostać potrącone z płatności objętych fakturą/rachunkiem wystawioną(ym) przez Wykonawcę.

§ 13

Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych.

Rękojmia za wady/gwarancja jakości **§ 14**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu **gwarancji jakości** oraz **rękojmi za wady** fizyczne obejmujące cały przedmiot niniejszej umowy na **okres 60 miesięcy** zgodnie z pkt. 3 Formularza oferty liczony od daty podpisania protokołu odbioru.
2. W okresie obowiązywania rękojmi za wady Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia usterek w terminie 3 dni jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez strony, nie dłuższym niż 14 dni.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad powstałych w okresie obowiązywania rękojmi za wady w terminie określonym w ustępie poprzedzającym, Zamawiający ma prawo usunąć wady zastępczo na koszt Wykonawcy.
4. Zastosowanie wykonania zastępczego nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do żądania zapłaty przez Wykonawcę kar umownych.
5. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
6. W przypadku niespełnienia warunków określonych w Specyfikacji Technicznej odnośnie wymagań dotyczących wykonania robót, wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia wad.
7. Zamawiający może zgłaszać wady w dowolnym terminie trwania gwarancji i rękojmi, a wykonawca zobowiązuje się je usunąć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia wady. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia wady Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się że wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
8. Za zgodą zamawiającego termin naprawy gwarancyjnej w uzasadnionych przypadkach może ulec wydłużeniu w zależności od rodzaju wady i możliwości jej usunięcia.
9. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie zamawiającego o usunięciu wad, oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. Usunięcie wady powinno być stwierdzone protokolarnie.
10. Jeżeli wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić

usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca oświadcza że wyraża zgodę. Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę co najmniej 3 dni wcześniej o zamiarze zlecenia usunięcia wad stronie trzeciej.

11. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady po upływie terminu określonego w pkt. 1, jeżeli zgłoszenie o wadzie zostało wysłane do Wykonawcy przed upływem tego terminu.
12. Jeżeli w okresie gwarancji przedmiot objęty gwarancją lub jego część w zakresie dotyczącym urządzeń obcych dwukrotnie będzie przedmiotem reklamacji, to przy trzeciej reklamacji podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność naprawy.
- 13. Umowa w części określającej obowiązki wykonawcy z tytułu gwarancji, jakości oraz rękojmi za wady po odbiorze końcowym przedmiotu umowy, będzie stanowić dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.**
14. Do biegu terminu gwarancji stosuje się art. 581 Kodeksu Cywilnego.

Odstąpienie od umowy

§ 15

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej bez wyznaczania dodatkowego terminu do wykonania zobowiązania w przypadku nie usunięcia w ustalonym terminie istotnych wad w wykonaniu przedmiotu umowy.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej, jeżeli wykonanie przedmiotu umowy stanie się niemożliwe wskutek okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej, w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy, pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do zaniechania naruszenia i wezwania do należytego wykonywania umowy.
4. 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, a Wykonawca wówczas może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
5. Odstąpienie Zamawiającego od umowy może być spowodowane koniecznością wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub koniecznością dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5 % wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
6. W przypadku wypowiedzenia lub skutecznego odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac na dzień odstąpienia w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy lub wypowiedzenia umowy.
 - 2) Wykonawca zabezpieczy teren na którym prowadzono roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która wypowiedziała umowę lub strony, która nie wykonując lub wykonując nieprawidłowo postanowienia niniejszej umowy doprowadziła drugą stronę do skutecznego odstąpienia od umowy.
 - 3) Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego przedmiot umowy wykonany do czasu wypowiedzenia lub skutecznego odstąpienia od umowy i nie później niż w terminie 30 dni usunie z terenu prowadzonych robót urządzenia zaplecza przez siebie dostarczone lub wniesione.
 - 4) Zamawiający dokona odbioru oraz zapłaci wynagrodzenie za roboty, które zostały wykonane do dnia wypowiedzenia lub skutecznego odstąpienia od umowy, a także przejmie od Wykonawcy pod swój dozór teren robót.
7. Wypowiedzenie lub odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

Zmiany umowy
§ 17

1. Zmiana postanowień umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Nadzór
§ 18

1. Osobą nadzorującą wykonanie robót ze strony Zamawiającego będzie:
.....
2. Wykonawca ustanawia kierownika robót w osobie:
.....

Postanowienia końcowe
§ 19

Strony postanawiają, że Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.

§ 20

Spory wynikłe z niniejszej umowy podlegają rozpoznaniu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 21

W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy Ustawy Kodeks Cywilny.

§ 22

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA