

Projekt umowy

Umowa Nr DT.3410.6.2015

W dniu w **Hajnówce pomiędzy Zarządem Dróg Powiatowych w Hajnówce** z siedzibą przy ulicy Bielskiej 41 zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

1. inż. Krystynę Miszczuk - Kierownika ZDP w Hajnówce

przy kontrasygnacie

2. Świetłany Karpiuk - Główniej Księgowej

a firmą z siedzibą w przy ul. reprezentowanym przez:

1. -

zwanym dalej „**Wykonawcą**” została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

W wyniku zamówienia dokonanego w trybie rozpoznania cenowego, przeprowadzonego zgodnie z załącznikiem Nr 2 do Zarządzenia Nr 4/2014 Kierownika Zarządu Dróg Powiatowych w Hajnówce z dnia 29 kwietnia 2014 r. Regulaminu w sprawie gospodarowania środkami publicznymi o wartości szacunkowej nie przekraczającej równowartości 30 000 euro zamawiający zleca, a wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie na: **” Budowa czterech studni drenarskich wraz z odbudową konstrukcji nawierzchni ulicy Gen. Waszkiewicza w Białowieży -droga powiatowa Nr 1649 B”** zgodnie ze złożoną ofertą.

§ 2

1. Na powyższe roboty określone w § 1 Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres **miesięcy**, licząc od daty odbioru końcowego.
2. Szczegółowy zakres robót Wykonawcy został określony w oparciu o projekt wykonawczy, przedmiar robót oraz specyfikacje techniczne wykonania, które stanowią integralną część umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty z zachowaniem należytej staranności, zasad bezpieczeństwa, dobrej jakości, właściwej organizacji pracy, zasad wiedzy technicznej, odpowiadających najnowszym wydaniom Polskich Norm, specyfikacji technicznych oraz przepisów prawa zgodnie z dokumentacją przetargową, zaleceniami Zamawiającego na warunkach ustalonych niniejszą umową.
4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać na własny koszt wszystkie wymagane przez obowiązujące przepisy: zezwolenia, zgody i opinie oraz załatwić wszystkie formalności urzędowe związane z realizacją niniejszej umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się szczegółowo z dostarczoną dokumentacją zamówienia i w ramach oferowanej ryczałtowej ceny umownej wykona wszystkie roboty wynikające z zakresu określonego w niniejszej umowie, łącznie z robotami bezpośrednio tam nie ujętymi, a których wykonanie jest niezbędne dla realizacji kompleksowego wykonania robót.
6. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania podczas realizacji robót, wyłącznie wyrobów, materiałów oraz urządzeń posiadających aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych robót oraz zastosowanych materiałów i urządzeń.
8. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z dostarczoną dokumentacją zamówienia oraz dokumentacją zamienną, zatwierdzoną przez Zamawiającego.
9. W przypadku zaproponowania przez Zamawiającego lub Wykonawcę zamiennych rozwiązań w zakresie technologii, zastosowanych materiałów wskazanych w kosztorysie ofertowym, zmiany te wymagają uzgodnienia z nadzorem inwestorskim.
10. Wykonawca zobowiązuje się do usuwania z terenu robót wszelkich zbędnych materiałów, odpadów i śmieci oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych.
11. Zamawiający ma prawo zlecić badanie jakości stosowanych materiałów lub wykonanych elementów robót niezależnemu laboratorium, na koszt Wykonawcy.
12. Po zakończeniu robót Wykonawca uporządkuje i przekaże teren robót Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru robót w formie protokołu zdawczo – odbiorczego.

§ 3

1. Przekazanie placu budowy i rozpoczęcie robót nastąpi w dniu
2. Przedmiot umowy należy wykonać w terminie **nie później niż do dnia**
 - **20 czerwca 2015 r. – demontaż istniejących urządzeń.**
 - **29 czerwca 2015r. – odbudowa nawierzchni.**

§ 4

1. Obowiązkiem Wykonawcy jest:

- a) protokolarne przyjęcie placu budowy w terminie określonym w § 3 ust 1,
- b) protokolarne przekazanie placu budowy po odbiorze końcowym do dnia określonego w § 3 ust. 2,
- c) zagospodarowanie terenu budowy na własny koszt, (oznakowanie prowadzonych robót zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
- d) terminowe wykonanie robót,
- e) zapewnienie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- f) informowanie Zamawiającego na bieżąco o problemach i okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub opóźnienia terminu,
- g) zgłoszenie obiektu do odbioru oraz uczestniczenie w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad,
- h) doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy;
- i) przygotowanie projektu organizacji ruchu na czas budowy i uzgodnienie go z kompetentnymi jednostkami;
- j) ponoszenie kosztów urządzenia placu budowy;
- k) ponoszenie kosztów demontażu, napraw i montażu m.in. ogrodzeń posesji, innych obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu;
- l) ponoszenie kosztów dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii itp. niezbędnych do wykonania kompletnego dzieła i przekazania go do użytku;
- m) utrzymanie porządku, ochrona mienia znajdującego się na terenie budowy; uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji;
- n) przestrzeganie obowiązujących przepisów BHP, a w szczególności ppoż. w trakcie wykonywania robót;
- o) wykonania przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz zgodnych z wymaganiami specyfikacji; okazania na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego używanego na budowie wyrobu;
- p) dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawdzeń i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej Umowy;
- q) kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletnu protokołów niezbędnych przy odbiorze;
- r) zapewnienie obsługi geodezyjnej przez uprawnione służby geodezyjne obejmującej wytyczenie obiektu w terenie oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej oraz stosowanie materiałów i urządzeń posiadających odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniających sprawność eksploatacyjną wykonanego przedmiotu umowy oraz zgodnych z wymaganiami specyfikacji

oraz:

- zminimalizowanie uciążliwego wpływu prowadzonych prac na otaczające środowisko,
- utrzymanie w należyтым porządku zaplecza budowy oraz pasa drogowego na odcinku wykonywanych robót oraz przylegających terenów, dróg i chodników wraz z odpowiedzialnością w tym zakresie przed

Policją i innymi służbami publicznymi,

- koordynacja robót podwykonawców,
- przerwanie robót na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenie wykonanych robót przed ich zniszczeniem,
- usuwanie usterek lub niezgodności robót z dokumentacją przetargową wskazanych przez nadzór inwestorski i autorski,
- przygotowanie od strony technicznej i udział w odbiorach technicznych końcowych robót.

2. Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. protokolarne przekazanie terenu budowy Wykonawcy w terminie o którym mowa w § 3 ust. 1,
2. protokolarne przyjęcie placu budowy po odbiorze końcowym w terminie określonym w § 3
3. ust. 2,
4. zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
5. przekazanie kompletu dokumentacji,
6. przystąpienie do odbioru końcowego robót.
7. zapłata umówionego wynagrodzenia za wykonane roboty zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone w miejscu składowania oraz na terenie wykonywanych robót.

§ 5

Wykonawca, od protokolarnego przejęcia placu budowy do chwili oddania obiektu potwierdzonego protokołem odbioru, ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody wynikłe na tym terenie.

§ 6

Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy

1. Wykonawca, po zapoznaniu się z sytuacją faktyczną, w tym w szczególności ze stanem technicznym, dokumentacją techniczną, i warunkami lokalnymi, zapewnia, że posiada niezbędną wiedzę fachową, kwalifikacje, doświadczenie, możliwości i uprawnienia konieczne dla prawidłowego wykonania umowy i będzie w stanie należycie wykonać roboty budowlane na warunkach określonych w umowie.
2. Wykonawca może powierzyć, zgodnie z ofertą Wykonawcy, wykonanie części robót lub usług podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.
3. Wykonawca zwraca się z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na podwykonawcę, który będzie uczestniczył w realizacji przedmiotu umowy. Wraz z wnioskiem Wykonawca przedstawia umowę lub jej projekt. Umowa lub projekt umowy pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą powinien w szczególności zastrzegać spełnienie przez podwykonawcę wymagań związanych z gwarancją i rękojmią.
4. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających kwalifikacje podwykonawcy. Zamawiający wyznacza termin na dostarczenie powyższych dokumentów, termin ten jednak nie może być krótszy niż 3 dni.
5. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania wniosku może zgłosić sprzeciw lub zastrzeżenia i żądać zmiany wskazanego podwykonawcy z podaniem uzasadnienia.
6. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
7. Umowa pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 7

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia za przedmiot umowy stanowi cena ryczałtowa netto w kwocie zł. (słownie złotych:), zgodnie z formularzem ofertowym (**Załącznik Nr 1** do niniejszej Umowy)
plus % podatek VAT:.....PLN (słownie złotych:)

- co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:)
2. Cena jednostkowa robót określona w formularzu ofertowym (**Załącznik Nr 1** do przedstawionej oferty) nie ulegnie zmianie w czasie realizacji zadania.
 3. Podstawą zapłaty będzie prawidłowo wystawiona i dostarczona faktura końcowa wraz z wszystkimi dokumentami rozliczeniowymi na podstawie protokołu odbioru końcowego.
 4. Termin płatności faktury wynosi nie dłużej niż **20 dni**, licząc od momentu przekazania jej Inwestorowi.
 5. Wykonawca wystawi fakturę z datą nie późniejszą niż 7 dni licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót.
 6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia lub jego części Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
 7. Wynagrodzenie ryczałtowe zawiera wszystkie przewidywane koszty wszystkich robót ujętych w dokumentacji przetargowej oraz przedmiarach robót wraz z wartością materiałów, zweryfikowanych ze stanem faktycznym drogi, uwzględnia wszystkie roboty wynikające z charakteru przedmiotu zamówienia i konieczne do wykonania kompletnego zamówienia.
 8. Ceny jednostkowe i ilości robót określone w kosztorysie ofertowym, są niezmiennie do końca realizacji zadania.

§ 8

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **8 %** wynagrodzenia brutto, o którym mówi mowa w **§ 7 ust 1.** niniejszej umowy tj. kwotę PLN (słownie złotych:)
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie.
3. Strony postanowiły, że 70 % kwoty wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy przeznacza się jako gwarancję zgodnego z umową wykonania robót, zaś 30 % wniesionego zabezpieczenia jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi (gwarancji jakości).
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - 1) 70 % kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,
 - 2) 30 % zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upłynięcia okresu rękojmi (gwarancji jakości).
5. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 4 pkt. 2), w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usunięcia tych wad.

§ 9

1. Kierownikiem robót ze strony Wykonawcy będzie:
.....
- Nr uprawnień..... oraz przynależność do Izby
2. Inspektorem Nadzoru ze strony Zamawiającego będzie:
.....

§ 10

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie o gotowości wykonywanych robót do odbioru, składając jednocześnie wszystkie dokumenty niezbędne do rozpoczęcia tego odbioru.
2. Zamawiający rozpoczyna czynność odbioru w ciągu 7 dni od daty zawiadomienia, o którym mowa w ust 1, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
3. W odbiorze uczestniczą: przedstawiciele Zamawiającego, Wykonawca oraz inspektor nadzoru inwestorskiego.
4. W dniu odbioru Wykonawca dostarczy:
 - a) Dziennik budowy,

- b) Inwentaryzację geodezyjną w 3 egzemplarzach,
 - c) Dokumentację powykonawczą, opisaną i skompletowaną w dwóch egzemplarzach,
 - d) Zestawienie wyników ekstrakcji składu wbudowanej mieszanki,
 - e) Protokół pobrania próbek wraz z podaną grubością ułożonej nawierzchni,
 - f) Zestawienie spadków poprzecznych,
 - g) Wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych prób i sprawdzeń, instrukcje użytkowania i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami,
 - h) Oświadczenie Kierownika budowy o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami,
 - i) Dokumenty (atesty, certyfikaty) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i oświadczone przez Kierownika robót).
5. Datę odbioru będzie stanowił dzień podpisania protokołu odbioru.
 6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot nie został wykonany w całości i nie jest gotowy do odbioru zgodnie z umową, Zamawiający może odmówić odbioru.
 7. W przypadku stwierdzenia wad i usterek, Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 11

Strony ustalają następujące kary umowne:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust.1,
 - b) za zwłokę wykonania przedmiotu umowy w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót w wysokości 2,0 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust 1, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego do usunięcia wad.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1,
 - b) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1, należnego za wykonanie części zamówienia podlegającej odbiorowi za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być zakończony,
 - c) za zwłokę w zapłacie faktury w wysokości 1,0 % wynagrodzenia brutto określonego fakturą za każdy dzień zwłoki.
3. Za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu należność w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.

§ 13

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy lub jej części:
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 2) jeżeli zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - 3) jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) w razie, gdy Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
2. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada zobowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru przerwanych robót oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały

wykonane do dnia odstąpienia,

2) przyjęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 14

Rękojnia za wady, gwarancja i zastępcze usuwanie wad

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na roboty stanowiące przedmiot umowy.
2. Termin gwarancji ustala się na **miesiące**. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy od Wykonawcy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli wykonany przedmiot umowy nie ma właściwości, które zgodnie z dokumentacją robót posiadać powinien lub został wydany w stanie niezupełnym.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy w chwili odbioru.
5. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady fizyczne, które powstały wskutek wykonania przedmiotu umowy według wskazań Zamawiającego. Uwolnienie się od odpowiedzialności następuje, jeżeli Wykonawca uprzedzi Zamawiającego o grożącym niebezpieczeństwie wad lub, jeżeli mimo dołożenia należytej staranności nie mógł stwierdzić niewłaściwości otrzymanych wskazań.
6. Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe wskutek wad rozwiązań, których wprowadzenia zażądał oraz za wady wykonanego przedmiotu umowy powstałe wskutek dostarczonego przez siebie projektu lub rozwiązania technicznego.
7. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienia wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może:
 - a) odmówić odbioru do czasu usunięcia wady,
 - b) dokonać odbioru i żądać usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin.
8. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, co do stwierdzonej przy odbiorze wady nadającej się do usunięcia lub stwierdzenia takiej wady w okresie rękojmi Zamawiający może:
 - a) żądać usunięcia wady wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin,
 - b) żądać zapłaty odszkodowania odpowiednio do poniesionych szkód i do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
9. Dokument gwarancji wystawiony zostanie w dniu odbioru końcowego.

§ 15

1. Strony mogą odstąpić od umowy w przypadkach określonych w Kodeksie Cywilnym.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 16

Spory, mogące wynikać przy wykonywaniu niniejszej umowy, strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku możliwości polubownego załatwienia sporów, będą one rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

Wykonawca nie może bez zgody zamawiającego dokonać cesji praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§ 18

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustaw: ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, ze zm.), ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane oraz Kodeksu cywilnego o ile przepisy ustawy prawa zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

§ 19

Integralną częścią niniejszej umowy stanowią załączniki:

- 1) Formularz ofertowy,*
- 2) Kosztorys ofertowy,*
- 3) ST,*
- 4) STWiOR,*
- 5) Dokumentacja przetargowa*

które również określają przedmiot umowy.

§ 20

- 1. Umowę niniejszą sporządzono w 2-ch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.*

Zamawiający:

Wykonawca: