

Umowa Nr/UD/2017

zawarta w dniu pomiędzy:

Miastem Bydgoszcz, ul. Jezuicka 1, 85-102 Bydgoszcz, NIP: 953-101-18-63, reprezentowanym przez: **Tomasza Szymańskiego – p.o. Dyrektora Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy** z siedzibą przy ul. Toruńskiej 174a, 85-844 Bydgoszcz, działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego Zarządzeniem Nr 5/2015 Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia 2 stycznia 2015r., zwanym dalej w tekście „**Zamawiającym**”, a

.....
, zwanym dalej w tekście „**Wykonawcą**”.

Na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164) oraz oferty Wykonawcy, strony zawierają Umowę następującej treści:

§ 1.

Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **opracowania projektów technicznych budowy urządzeń sygnalizacji świetlnych na terenie miasta Bydgoszczy**, w zakresie określonym w załączniku Nr 1 do Umowy.

§ 2.

Termin realizacji zamówienia: dni kalendarzowych od dnia podpisania Umowy, tj. do dnia

.....

§ 3.

1. Za należyte wykonanie Umowy, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy, niepodlegające waloryzacji ryczałtowe wynagrodzenie, w wysokości **brutto**: PLN (słownie:złotych), w tym podatek VAT według stawki **23%**, zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą **załącznik Nr 2** do Umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i wydatki związane z wykonaniem przedmiotu Umowy. Wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu sprawdzenia rozmiarów wszelkich prac projektantów w ramach wykonania przedmiotu Umowy, oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją prac objętych Umową, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Żadne nieoszacowanie, pominięcie, brak rozpoznania i doprecyzowania rozwiązań projektowych nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia brutto, określonego w ust. 1.

§ 4.

1. Płatność za wykonanie Umowy nastąpi po wykonaniu zamówienia, na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, na kwotę potwierdzoną przez Przedstawiciela Zamawiającego.
2. Zapłata nastąpi w terminie 30 dni, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego, prawidłowo wystawionej faktury.
3. Należności za wykonaną pracę będzie regulowana przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane na fakturze.

4. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru całej dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot Umowy, sporządzony przez przedstawiciela Zmawiającego.

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówienie zgodnie z postanowieniami Umowy, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 1 do Umowy, ofertą oraz przepisami regulującymi przedmiotową problematykę.
2. Strony zobowiązane są do wzajemnego informowania o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu świadczeń w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy.

§ 6.

1. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za prawidłową realizacją przedmiotu Umowy i kierującym pracami projektowymi jest:
2. Przedstawicielem Zamawiającego, nadzorującym i koordynującym prawidłową realizację Umowy jest: **Pan Dariusz Radzimski**.
3. Przedstawiciel Zamawiającego wypełnia obowiązki i działa w ramach kompetencji określonych w zamówieniu, Umowie i ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
4. Polecenia wydawane przez Przedstawiciela Zamawiającego powinny mieć formę pisemną. Jeżeli w jakichkolwiek okolicznościach Przedstawiciel Zamawiającego uzna za konieczne wydanie ustnego polecenia, Wykonawca powinien zastosować się do takiego polecenia. Przedstawiciel Zamawiającego powinien w takim przypadku wystawić pisemne potwierdzenie swojej ustnej decyzji.
5. Jeżeli Wykonawca zignoruje uzasadnione żądania Przedstawiciela Zamawiającego dotyczące wykonania przedmiotu Umowy, to Zamawiający ma prawo do zawieszenia wykonywania przedmiotu Umowy do czasu spełnienia odpowiednich wymagań przez Wykonawcę. Wszelkie opóźnienia wynikłe z powodu takiego zawieszenia obciążają Wykonawcę.
6. W trakcie wykonywania przedmiotu Umowy Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo do kontroli zawansowania prac projektowych.
7. Zamawiający zakazuje wprowadzania do dokumentacji projektowej klauzul, które wskazywałyby produkty określonego pochodzenia lub z określonego źródła albo z określonego procesu, które uprzywilejowałyby niektórych Wykonawców i jednocześnie dyskryminowałyby innych, co skutkowałoby brakiem równego traktowania. W szczególności zabrania się wskazywania znaków towarowych, patentów, rodzajów lub określenia pochodzenia, lub produkcji z uwzględnieniem art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 7.

1. Przekazanie przedmiotu Umowy w wersji pisemnej i elektronicznej nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Wydziale Utrzymania i Ewidencji - Bydgoszcz, ul. Redłowska 8.
2. Wykonawca zaopatrzy dokumentację projektową w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że dokumentacja jest kompletna, wykonana zgodnie z Umową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z Polskimi Normami i wydana została w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
3. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego od Wykonawcy dokumentacji projektowej, będzie protokół jej przekazania, sporządzony przez Przedstawiciela Zamawiającego, podpisany przez obie Strony.
4. Ustala się maksymalny termin 21 dni od daty dostarczenia dokumentacji projektowej na jej sprawdzenie, której potwierdzeniem będzie protokół odbioru dokumentacji projektowej, sporządzony przez Zamawiającego i podpisany przez obie Strony.
5. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi, że dostarczona dokumentacja projektowa w części lub w całości nie została zakończona, ma zastrzeżenia do jego kompletności lub wykryje wady, wyznacza termin usunięcia stwierdzonych błędów w części lub w całości dokumentacji

projektowej oraz wyznacza termin ponownego odbioru dokumentacji projektowej. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszystkich nieprawidłowości na własny koszt.

6. Jeżeli Zamawiający bez zastrzeżeń zaakceptuje dokumentację projektową, sporządzi protokół odbioru całej dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot Umowy.
7. W przypadku wystąpienia w dokumentacji projektowej błędów projektowych, Zamawiający wstrzymuje do czasu ich poprawienia do 20 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego, określonej w § 3 ust. 1 Umowy.
8. Koszty usunięcia wad, odkrytych w jakimkolwiek okresie obowiązywania Umowy, ponosi Wykonawca, jeżeli powstały one w wyniku niewywiązania się przez Wykonawcę z zobowiązań wynikających z warunków Umowy i zostaną potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy.
9. Jeżeli Wykonawca nie usunie błędów projektowych w terminie ustalonym w protokole, Zamawiający powiadamia go co najmniej 14 dni wcześniej o zamiarze zlecenia tych prac projektowych osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy, co nie będzie stanowić naruszenia praw autorskich Wykonawcy.
10. Zaangażowany przez Zamawiającego inny Wykonawca może wykorzystać, w celu realizacji przedmiotu Umowy, materiały zrealizowane już przez Wykonawcę
11. Odebranie przez Zamawiającego dokumentacji projektowej nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu nie ujawnionych do tej pory wad dokumentacji projektowej.

§ 8.

1. Zamawiający jak i Wykonawca mogą od siebie wzajemnie zażądać uczestniczenia w naradach dotyczących omówienia prac projektowych pozostających do wykonania albo innych spraw sygnalizujących nieprawidłowości lub zagrożenia.
2. Wykonawca, zobowiązany jest na spotkania robocze przygotowywać bieżące informacje o realizacji prac projektowych, w szczególności wskazywać wszelkie możliwe zagrożenia i rozwiązania zapobiegające ich powstaniu albo powodujące ich usunięcie.
3. Spotkania takie będą odbywać się w siedzibie Zamawiającego, w terminach ustalonych przez Strony, uzgodnionych w ciągu 5 dni roboczych przed spotkaniem.
4. Organizator narady przesyła kopie protokołu lub ustaleń wszystkim osobom obecnym na naradzie oraz powiadamia ich na piśmie o działaniach, które należy podjąć.

§ 9.

1. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie dokumentacji projektowej.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady przedmiotu Umowy, w tym wady zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia.
3. Uznanie przez Zamawiającego, że przedmiot Umowy został należycie wykonany nie jest równoznaczne ze stwierdzeniem braku wad – te bowiem mogą ujawnić się w każdym czasie, tj. zarówno w czasie wykonywania robót na podstawie opracowań, jak i w czasie eksploatacji, czyli po wykonaniu i odbiorze robót.
4. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady dokumentacji projektowej wygasają w stosunku do Wykonawcy w okresie jednego roku po odbiorze końcowym robót wykonanych na podstawie dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej Umowy, nie później jednak niż 3 lata od daty sporządzenia protokołu odbioru całej dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot Umowy.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady dokumentacji projektowej istniejące w czasie odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w przedmiocie w chwili odbioru. Wykonawca jest odpowiedzialny w szczególności za rozwiązania w dokumentacji niezgodne z planem miejscowym zagospodarowania terenu, z przepisami budowlanymi w tym techniczno-budowlanymi i Polskimi Normami.
6. Wykonawca zwolniony jest od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy, jeżeli wykáže, że wada powstała na skutek wykonania dokumentacji wg wskazówek

Zamawiającego, które to wskazówki Wykonawca zakwestionował i uprzedził na piśmie Zamawiającego o przewidywanych skutkach zastosowania się do nich.

7. Jeżeli w toku realizacji zamówienia, na podstawie opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji, wystąpią błędy projektowe narażające Zamawiającego na dodatkowe koszty, bezpośrednią odpowiedzialność finansową za nie poniesie Wykonawca.

§ 10.

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.
2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonywania Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu i przekazaniu dokumentacji,
 - 2) w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad, błędów projektowych, licząc od dnia upływu terminu określonego przez Zamawiającego.
3. Za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę - w wysokości **20%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
4. Za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, spowodowanych wyłącznie działaniem umyślnym Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę - w wysokości **20%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 3 ust.1 Umowy.
6. Niezależnie od kar umownych, Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie cywilnym, do wysokości faktycznie poniesionej przez Stronę szkody.

§ 11.

1. Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 2) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął prac projektowych i nie kontynuuje ich pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego,
 - 3) Wykonawca nie wykonuje prac projektowych zgodnie z Umową, zaleceniami Zamawiającego lub też nie należyście wykonuje swoje zobowiązania Umowne.
 - 4) Wykonawca powierzył wykonanie przedmiotu zamówienia osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
 - 1) jeżeli Umowa zostanie rozwiązana, Wykonawca powinien natychmiast wstrzymać prace,
 - 2) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół prac w toku według stanu na dzień odstąpienia,
 - 3) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace projektowe w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, która odstąpiła od Umowy,
3. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru przerwanych prac projektowych, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
4. Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 10 dni przekaże Zamawiającemu materiały z prac dotychczas wykonanych.
5. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru prac projektowych przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace projektowe, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
6. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Zamawiający może:

- 1) zrezygnować z odbioru przerwanych prac projektowych,
 - 2) dokonać, z udziałem powołanej Komisji, odbioru części lub całości przerwanych prac projektowych.
7. Wykonawcy, w przypadku określonym w ust. 6 pkt. 1 nie przysługuje wynagrodzenie.

§ 12.

1. W ramach Umowy i ustalonego w § 3 ust. 1 Umowy, wynagrodzenia brutto, Wykonawca przenosi na Zamawiającego, autorskie prawa majątkowe do przedmiotu Umowy, w zakresie niezbędnym do swobodnego korzystania z przedmiotu Umowy, w całości lub w częściach i nie będzie wysuwał żadnych roszczeń z tego tytułu.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy, wykonany na rzecz Zamawiającego, wolny będzie od jakichkolwiek wad prawnych, w tym nie narusza niczyich praw autorskich ani innych praw.
3. Prawa autorskie majątkowe do przedmiotu Umowy określonego w § 1 Umowy przechodzą w całości na rzecz Zamawiającego w ramach wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy z chwilą dokonania przez Zamawiającego odbioru przedmiotowej dokumentacji. Na Zamawiającego przejdą autorskie prawa majątkowe w odniesieniu do wszystkich pól eksploatacji znanych w dniu zawarcia niniejszej Umowy.
4. Strony postanawiają, iż prawa autorskie Zamawiającego oraz jego prawa do używania wszystkich dokumentów, projektów i rozwiązań, które w ramach niniejszej Umowy zostały przekazane Zamawiającemu, pozostają nienaruszone.

§ 13.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają akceptacji obu stron i formy pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 14.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie mają zastosowanie w szczególności przepisy:

- 1) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny,
 - 2) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane,
- wraz z aktami wykonawczymi do tych ustaw.

§ 15.

Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień Umowy.

§ 16.

Spory mogące wyniknąć ze stosunku Umownego, Strony poddają pod rozstrzygnięcie rzeczowo właściwego sądu dla Zamawiającego.

§ 17.

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron, odczytano i podpisano.

Podpisy Stron

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Kierownik Sekcji
Elektroenergetycznej, Oświetlenia i Sygnalizacji

Marcin Kubicki

Magdalena Szajda
13.01.2017 r.

GŁÓWNY KSIĘGOWY
Ewa Adamczak

Umowa Nr/UD/2017