

UMOWA NR GDDKiA/O-PO/ /2016

W dniu pomiędzy Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad, w imieniu którego działają:

p. mgr inż. Marek Napierała - Dyrektor
p. mgr inż. Danuta Hryniewiecka - Zastępca Dyrektora
Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Poznaniu,
ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 POZNAŃ, zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....

zwanym dalej "Wykonawcą" reprezentowanym przez:

.....

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pod nazwą „**uzupełnienie barier ochronnych i osłon energochłonnych na drodze S5 odc. Kaczkowo-Korzeńsko wraz z opracowaniem dokumentacji pozwalającej na wykonanie prac**”.
2. Integralną częścią niniejszej umowy stanowi:
 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – załącznik nr 1
 - Oferta Wykonawcy – załącznik nr 2
 - Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 3
 - Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Drogowych – załącznik nr 4
3. Wykonawca oświadcza, że jest profesjonalistą posiadającym wszelkie niezbędne uprawnienia oraz potencjał techniczny niezbędny do wykonania przedmiotu umowy.
4. Wykonawca winien we własnym zakresie i na własny koszt:
 - odbyć wymagane szkolenie z zakresu bhp,
 - uzyskać orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy określonego niniejszą umową rodzaju,
 - przeszkolić się do obsługi konkretnych maszyn i uzyskać określone prawem uprawnienia do wykonywania powierzonych prac.

§ 2

Termin wykonania zamówienia będącego przedmiotem umowy:

1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie od dnia zawarcia niniejszej umowy .
2. Teren budowy niezbędny do wykonania przedmiotu umowy zostanie Wykonawcy udostępniony, w drodze pisemnego protokołu.

§ 3

1. Strony zgodnie ustalają, że z tytułu wykonania przedmiotu umowy Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie kosztorysowe określone na podstawie kosztorysu ofertowego stanowiącego załącznik do oferty Wykonawcy.

2. Szacunkowe wynagrodzenie określone w sposób, o którym mowa w ust. 1 wynosi netto _____ **zł** (słownie złotych: _____) plus 23 % podatek VAT _____ **zł** (słownie złotych: _____), co łącznie stanowi kwotę brutto _____ **zł** (słownie złotych: _____).
3. Ostateczna wartość wynagrodzenia Wykonawcy stanowić będzie iloczyn wykonanych i odebranych przez Zamawiającego prac i cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy.
4. Maksymalna wartość zobowiązania stanowi **105 %** wartości netto określonej w ust. 2 i wynosi netto _____ **zł** (słownie złotych: _____) plus 23 % podatek VAT _____ **zł** (słownie złotych: _____), co łącznie stanowi kwotę brutto _____ **zł** (słownie złotych: _____).
5. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie o którym mowa w ust.1 niniejszego paragrafu uwzględni wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.
6. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.
7. Przyjmuje się, że Wykonawca uwzględnił w swoich cenach wszelkie koszty wynikające z wymagań Umowy oraz obowiązujących przepisów prawa na podstawie własnych kalkulacji i szacunków.

§ 4

1. Wynagrodzenie za wykonanie prace nastąpi jednorazowo na podstawie faktury VAT.
2. Do wystawienia faktury VAT Wykonawca będzie uprawniony po dokonaniu przez Zamawiającego pozytywnego odbioru prac.
3. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego zgodnie z art. 111 §2 Kodeksu Cywilnego.

§ 5

1. Odbiór wykonanych prac zostanie przeprowadzony przez Zamawiającego jednorazowo po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy.
2. Odbiór zostanie przeprowadzony w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy wraz ze wszystkimi dokumentami wymaganymi przepisami praw oraz zapisami niniejszej umowy.
3. W przypadku uznania przez Zamawiającego, że prace objęte niniejszą umową zostały wykonane nienależycie Zamawiający jest uprawniony do odmowy odbioru z zastrzeżeniem ust.4 poniżej.
4. W przypadku uznania przez Zamawiającego, że stwierdzone w toku odbioru wady nie mają charakteru istotnego i nie wpływają na możliwość użytkowania przedmiotu umowy Zamawiający jest uprawniony do wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu na usunięcie takich wad nie dłuższego jednak niż dni .
5. Po usunięciu wad Wykonawca ponownie zgłosi przedmiot umowy do odbioru zgodnie z ust.1 powyżej.

6. W przypadku wystąpienia okoliczności o których mowa w ust.4 i usunięciu wad przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego postanowienia §8 ust.1 a nie będą miały zastosowania.

§6

Prawa autorskie – z umów na STES

§7

1. Za całość zamówienia po stronie Zamawiającego odpowiedzialny będzie Pan Jacek Skrzypczak.
2. Po stronie Wykonawcy odpowiedzialna(y) będzie Pan/i
3. Kontakty pomiędzy tymi osobami w celu prawidłowego wykonania zamówienia będą odbywały się telefonicznie, a w szczególnych przypadkach w formie pisemnej na adres Zamawiającego lub Wykonawcy.

§8

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na przedmiot umowy na okres **60 miesięcy**.
2. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym licząc od daty odbioru robót,
 - 2) w dniu następnym licząc od dnia potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
4. W przypadku konieczności dokonania w okresie rękojmi wymiany określonych części przedmiotu bądź też wykonania robót naprawczych okres rękojmi będzie biegł wraz z dniem dokonania wymiany bądź odebrania przez Zamawiającego robót naprawczych.
5. Strony zgodnie ustalają, że o ujawnieniu wad w okresie rękojmi Zamawiający poinformuje Wykonawcę w terminie 7 dni od ich ujawnienia listownie bądź faksem lub mailem.

Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania naprawy bądź wymiany części przedmiotu umowy w stosunku do którego ujawniona została wada w terminie 7 dni jednakże w przypadku gdy warunki atmosferyczne uniemożliwiąć będą prawidłowe wykonanie robót naprawczych Zamawiający wyznaczy inny odpowiedni termin. W przypadku wystąpienia wad zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia usterek w ciągu 24 godzin od momentu powiadomienia przez Zamawiającego.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu.

§ 9

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, tj. kwotę zł (słownie złotych: 00/100).
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie
3. 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% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upływu okresu rękojmi.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należycie wykonania umowy, o której mowa w ust 3 pkt 1), w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
 5. Wykonawca w trakcie realizacji umowy ma prawo do dokonania zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form o określonych w art. 148 ust.1 ustawy –Prawo Zamówień Publicznych, pod warunkiem dokonania jej z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.
 6. W przypadku wzrostu wartości umowy, wysokość zabezpieczenia zostanie dostosowana do nowej wartości rzeczywiście wykonanych robót.

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa § 3 ust. 1 umowy w stosunku do robót niewykonanych w terminie, **ale nie mniej niż 1 000,00 zł** za każdy dzień zwłoki,
 - b. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym, odbiorze w okresie rękojmi – w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego zgodnie z postanowieniami § 16 na usunięcie wad,
 - c. w przypadku uchybień w wykonaniu obowiązków w zakresie utrzymania tymczasowej organizacji ruchu w wysokości 1 000 zł za każde stwierdzone uchybienie,
 - d. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.

§ 11

Zamawiający ma prawo odstąpić od niniejszej umowy bez konieczności dodatkowego wezwania wypowiedzenia w przypadkach:

- a) opóźnień w przystąpieniu do prac przekraczających **14 dni**
- b) utraty przez Wykonawcę uprawnień zawodowych niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, jak też wówczas gdy nastąpi rozwiązanie firmy Wykonawcy lub w inny sposób ustanie jej bytu prawnego
- c) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, ogłoszona jego upadłość lub postępowanie naprawcze.

§ 12

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, za których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działania lub zaniechanie.

§ 13

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie, pod warunkiem, że nie są to zmiany istotne, w uzasadnionych przypadkach, w szczególności:

- 1) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,

- 2) zaistnienia po zawarciu umowy przypadku siły wyższej, przez którą na potrzeby niniejszego warunku, rozumieć się będzie zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej strony więzi prawnej, o charakterze niezależnym od stron, którego strony nie mogły przewidzieć, i któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności; za siłę wyższą warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne,
- 3) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub obowiązki jednej lub obu stron,
- 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznego rozumienia jej zapisów przez strony,
- 5) nastąpi konieczność wprowadzenia takich zmian w przebiegu realizacji poprzez: przesunięcie w czasie, uszczegółowienie lub inną zmianę zakresu, które będą spowodowane obiektywnymi czynnikami, niezależnymi od Wykonawcy, uniemożliwiającymi lub istotnie utrudniającymi realizację umowy w sposób pierwotny.

§ 14

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 15

1. Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
2. Umowa niniejsza zawiera ponumerowane i parafowane strony.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY