**UMOWA NR O.PO.Z-6.2431.30.2023**

Podpisana w dniu **……......2023 r.** pomiędzy

**Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad**, w imieniu którego działają:

p. Patryk Kosicki - p.o. Dyrektor

p. Maciej Kupka - Zastępca Dyrektora

**Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Poznaniu,**

**ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 POZNAŃ**,

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a

zwanym dalej **NADZOREM INWESTORSKIM** reprezentowanym przez:

p. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - ……………………………….

p. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - ……………………………….

została zawarta umowa o następującej treści:

W wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu dla którego, na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, niestosuje się przepisów tej ustawy, została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Nadzór Inwestorski zobowiązuje się do wykonania usług polegających na:

***Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego branży elektrycznej dla zadania: "Poprawa brd na przejściach dla pieszych na DK15 na odcinku od m. Lulkowo do m. Trzemeszno”***

W ramach którego Nadzór Inwestorski wykona również weryfikację i zaakceptuje dokumentację projektową zgodnie z dokumentem: „Wytyczne projektowania infrastruktury dla pieszych Część 4: Projektowanie oświetlenia przejść dla pieszych 01-2018.07.20 WR-D-41-4” lub ich aktualizacją jeśli zostanie taka opublikowana w trakcie trwania umowy.,

1. Integralnymi składnikami niniejszej Umowy są następujące dokumenty:
2. Opis Przedmiotu Zamówienia (zwanym dalej OPZ),
3. Specyfikacja Warunków Zamówienia, obowiązująca w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych będących przedmiotem usług opisanych w §1 ust.1 (SWZ)
4. Oferta Wykonawcy z dnia **…………., potwierdzona w dniu ……………** wraz z załącznikami – zwana dalej „Ofertą”,

W przypadku jakiejkolwiek sprzeczności pomiędzy powyższymi dokumentami ich postanowienia będą miały zastosowanie zgodnie z powyższą kolejnością ważności.

**§ 2**

1. Wykonywanie przedmiotu umowy będzie zgodne z obowiązującymi przepisami prawnymi oraz wymaganiami ustalonymi w opisie przedmiotu zamówienia, zawartym w SWZ, zwanym dalej „Opisem Przedmiotu Zamówienia”.
2. Nadzór Inwestorski zapewni określone w Ofercie i OPZ środki do skutecznego   
   i efektywnego prowadzenia nadzoru.
3. Osobą odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu zamówienia ze strony Nadzoru Inwestorskiego jest: **………………..**
4. Nadzór Inwestorski będzie przedstawiał raporty jak określono w Opisie Przedmiotu Zamówienia.
5. Do wykonania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy Nadzór Inwestorski skieruje osoby przedstawione w **Ofercie**.
6. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 5 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego lub elektronicznego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie **7 dni roboczych**  od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą nie mniejsze od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami SWZ. Nie zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń w terminie 7 dni oznaczać będzie akceptację zmiany. .
7. Nadzór Inwestorski musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 6 nie później niż **7 dni roboczych**  przed planowanym skierowaniem do nadzorowania budowy/robót którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku nadzoru budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Nadzoru Inwestorskiego i może stanowić podstawę do zastosowania ustaleń § 7 ust. 1 niniejszej umowy.
8. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 5 , winna być dokonana wpisem do dziennika budowy z zachowaniem wymogów przepisów Prawa Budowlanego i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
9. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do nadzorowania nad robotami innych osób niż wskazane w ofercie Nadzoru Inwestorskiego stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Nadzoru Inwestorskiego i może stanowić podstawę do zastosowania postanowień § 7 ust. 1 niniejszej umowy. Zamawiający wymaga aby osoby wskazane jako Inspektorzy Nadzoru osobiście wykonywali obowiązki, w szczególności Zamawiający nie wyraża zgody na jakiekolwiek delegowanie obowiązków Inspektora Nadzoru dla innej osoby.
10. Nadzór Inwestorski wykona **weryfikację i zaakceptuje dokumentację projektową zgodnie** w terminie 5 dni od otrzymania materiałów z „Wytyczne projektowania infrastruktury dla pieszych Część 4: Projektowanie oświetlenia przejść dla pieszych 01-2018.07.20 WR-D-41-4” lub ich aktualizacją jeśli zostanie taka opublikowana w trakcie trwania umowy.

**§ 3**

1. Zamawiający przekaże w ciągu 5 dni od zawarcia umowy Nadzorowi Inwestorskiemu następujące dokumenty dotyczące realizacji inwestycji będącej przedmiotem usług powierzonych Wykonawcy niniejszą Umową: dokumentację projektową lub wytyczne do jej sporządzenia oraz kopię umowy z Wykonawcą robót.
2. Badania laboratoryjne kontrolne będą prowadzone przez Wydział Technologii i Jakości Budowy Dróg - Laboratorium Drogowe Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddziału w Poznaniu. Koszty tych badań pokrywa Zamawiający. Do obowiązków Nadzoru Inwestorskiego należeć będzie zapewnienie wykonania tych badań zgodnie   
   z wymogami OPZ i dokumentacją projektową.
3. Do obowiązków Nadzoru Inwestorskiego należy obecność przy badaniach oraz weryfikacja ich wyników w zakresie pomiarów fotometrycznych.

**§ 4**

1. Rozpoczęcie wykonywania przez Nadzór Inwestorski obowiązków wynikających z niniejszej Umowy zostanie poprzedzone wydaniem przez Zamawiającego polecenia rozpoczęcia świadczenia usług.
2. Czas trwania umowy: **180 dni od podpisania umowy, lecz nie dłużej niż do 31.12.2023 r.**
3. W przypadku, gdy nadzorowane roboty budowlane, zostaną zakończone i ostatecznie rozliczone przed upływem terminu **180 dni/31.12.2023** za pisemną lub elektroncizną zgodą wyznaczonego do zadania Inspektora Nadzoru termin realizacji umowy może zostać skrócony. Skrócenie terminu nie wpływa na wysokość wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 niniejszej umowy.

**§ 5**

1. Łączne Wynagrodzenie Nadzoru Inwestorskiego za pełnienie czynności objętych niniejszą umową zgodnie z ofertą Wykonawcy strony ustalają na kwotę ryczałtową:

netto: **…………..** **zł**, ……………………………………………………… zł, podatek VAT (23%): **…………….** **zł**, słownie: ………………………………………….. zł, **brutto: ………………….. zł** słownie brutto: **…………………………………………… zł.**

2. Strony niniejszej umowy nie mogą zmienić kwoty ryczałtowej wykonania zamówienia przedstawionej w ust.1 chyba, że zmianie ulegną przepisy dot. stawki podatku VAT.

3. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.

1. Wykonawcy nie będzie przysługiwało dodatkowe wynagrodzenie z tytułu pełnienia nadzoru w dni ustawowo wolne od pracy oraz za pracę w godzinach nadliczbowych.

**§ 6**

1. Wynagrodzenie o którym mowa w §5 rozliczane będzie w okresach pokrywającymi się z odbiorami częściowymi Wykonawcy Robót. Wynagrodzenie okresowe ustalane będzie proporcjonalne do zaawansowania finansowego umowy na roboty budowlane i projektowe w danym okresie rozliczeniowym .
2. Podstawą do wystawienia faktur częściowych będzie zaakceptowanie przez Zamawiającego Raportu Nadzoru z pracy Wykonawcy robót oraz pozostałych dokumentów wymienionych w OPZ.

Raport, o którym mowa wyżej będzie przekazany w dniu odbioru częściowego robót i odbioru końcowego. Zamawiający w terminie max. 5 dni dokona weryfikacji złożonego raportu i po weryfikacji jego zgodności z OPZ podpisze protokół odbioru częściowego usługi nadzoru.

1. Należności z tytułu faktur będą płatne przez Zamawiającego przelewem na konto Nadzoru Inwestorskiego nr **……………………………………………………**
2. Zmiana nr konta Nadzoru Inwestorskiego wymaga sporządzenia stosownego aneksu do umowy.
3. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni licząc od daty jej otrzymania. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy (nr konta) wskazany w ust. 3 jest oraz będzie w dacie płatności, widniał w wykazie podmiotów prowadzonym w postaci elektronicznej, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.)), (tzw. „białej liście” podatników VAT).
5. Zmiana numeru rachunku może nastąpić na pisemny lub elektroniczny wniosek Wykonawcy (podpisany przez umocowane osoby). Zmiana ta wymaga zachowania formy pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności. W przypadku niepowiadomienia Zamawiającego o zmianie numeru konta najpóźniej w dniu złożenia przez Wykonawcę faktury VAT za dany okres rozliczeniowy, należność przekazana na dotychczasowy rachunek uważana będzie za skuteczną. W przypadku zmiany rachunku bankowego Wykonawca oświadczy, że rachunek ten widnieje w wykazie podmiotów, o których mowa w ust. 6.

**§ 7**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do rozwiązania umowy za pisemnym lub elektronicznym wypowiedzeniem jeżeli:
2. Nadzór Inwestorski nie rozpoczął realizacji umowy w terminie 3 dni od daty jej podpisania.
3. Nadzór Inwestorski przerwał z przyczyn leżących po stronie Nadzoru Inwestorskiego realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 3 dni.
4. suma kar umownych z powodów określonych w § 8 ust. 1 pkt b) przekroczyła kwotę,   
   o której mowa § 7 ust. 2.
5. Nadzór Inwestorski realizuje usługę nadzoru w sposób niezgodny z postanowieniami umowy i poleceniami Zamawiającego.

Zamawiający jest uprawniony do złożenia wypowiedzenia umowy w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiedzy o danej okoliczności stanowiących podstawę wypowiedzenia.

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, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od uzyskania wiadomości   
   o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Nadzór Inwestorski może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 8**

1. Nadzór Inwestorski zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

* w razie odstąpienia od umowy przez Nadzór Inwestorski lub Zamawiającego wskutek okoliczności, za które odpowiada Nadzór Inwestorski w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,
* za nieterminowe dokonywanie odbiorów robót ulegających zakryciu lub zanikających z przyczyn zależnych od Nadzoru Inwestorskiego - w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki,
* za nieterminowe dokonanie odbioru ostatecznego z przyczyn zależnych od Nadzoru Inwestorskiego - w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki,
* za nieterminowe przeprowadzenie rozliczenia końcowego z przyczyn zależnych od Nadzoru Inwestorskiego - w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki,
* za każdy dzień w którym stwierdzono nieobecność Nadzoru Inwestorskiego na budowie w godzinach pracy Wykonawcy Robót (Zamawiający wymaga obecności na budowie to jest prowadzenia nadzoru inwestorskiego (min. 2 godziny codziennie) oraz w przypadku konieczności dokonania odbioru robót zanikających (układanie kabli w gruncie), naliczane będą kary umowne w wysokości 1000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
* w przypadku niedotrzymania terminów dostarczenia dokumentów takich jak raporty wymienione w OPZ, raporty z narad technicznych i rad budowy i innych raportów oraz dokumentów, dla dostarczenia których wyznaczony był termin – 500,00 zł za każdy dzień zwłoki,
* w przypadku niedotrzymania obowiązku bieżącej kontroli - wymienionych w OPZ – 200,00 zł za każdy dzień zwłoki,
* za pełnie nadzoru przez osobę nie niespełniających wymagań określonych w Zamówieniu– jednorazowo 5 000,00 zł.

1. W przypadku rozwiązania Umowy z powodu nie wywiązywania się Nadzoru Inwestorskiego z któregokolwiek ze swoich zobowiązań, Nadzór Inwestorski zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1.
2. Żądanie kary umownej nie wyklucza uprawnień Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli rzeczywista szkoda przekroczy wartość zastrzeżonej kary umownej.
3. Łączna wartość maksymalna kar umownych których może dochodzić każda ze stron nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1.

**§ 19**

* + 1. Nadzór Inwestorski nie jest uprawniony do zaciągania żadnych zobowiązań, w tym finansowych, w imieniu Zamawiającego.
    2. Nadzór Inwestorski nie może, bez pisemnej lub elektronicznej zgody Zamawiającego, dokonywać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

**§ 10**

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia zmian do postanowień Umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Nadzoru Inwestorskiego w przypadku:
2. Udokumentowanego wystąpienia okoliczności niezależnych od Nadzoru Inwestorskiego w przypadku jeśli okoliczności te wpływają na możliwość wykonania części lub całości Umowy - odpowiednia pod względem wpływu zmiana terminów realizacji Umowy,
3. Zmiany w powszechnie obowiązujących przepisach prawa mające wpływ na wykonanie zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy - odpowiednia pod względem wpływu zmiana terminów realizacji Umowy,
4. Przedłużenia terminu wykonania robót budowlanych poza okres wskazany w §4 ust.2 Umowy - odpowiednia zmiana terminów realizacji Umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany wykazać wpływ okoliczności o których mowa w pkt 1a i 1b na brak możliwości należytego wykonania Umowy.

**§ 11**

1. Zamawiający oraz Nadzór Inwestorski podejmą wszelkie wysiłki w celu polubownego rozwiązania sporów, które mogą powstać pomiędzy nimi.
2. W przypadku nie osiągnięcia polubownego rozwiązania, spory podlegają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby Oddziału Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

**§ 12**

Ochrona danych osobowych:

1. W związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszej umowy każda ze Stron będzie samodzielnie i niezależnie od drugiej strony odpowiadać za przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”).
2. Administratorem danych osobowych po stronie Zamawiającego jest Generalny

Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad. Administratorem danych osobowych po stronie

Wykonawcy jest …………………………………………. – właściciel.

1. Każda ze Stron zobowiązuje się poinformować wszystkie osoby fizyczne związane z realizacją niniejszej umowy (w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą), których dane osobowe w jakiejkolwiek formie będą udostępnione drugiej Stronie w celu realizacji niniejszej umowy, o fakcie przekazania ich danych osobowych drugiej Stronie i ich przetwarzaniu przez drugą Stronę.
2. Obowiązek, o którym mowa w ust. 3, zostanie wykonany przez każdą ze Stron poprzez przekazanie osobom, których dane będą udostępnione drugiej Stronie, aktualnej treści klauzuli informacyjnej oraz przeprowadzenie wszelkich innych czynności niezbędnych do wykonania w imieniu drugiej Strony obowiązku informacyjnego określonego w RODO wobec tych osób. Treść klauzuli informacyjnej Zamawiającego dostępna jest na stronie internetowej https://www.gov.pl/web/gddkia/przetwarzanie-danych-osobowych-pracownikow-wykonawcow-i-podwykonawcow

Treść klauzuli informacyjnej Wykonawcy stanowi załącznik nr 4.

1. Każda ze Stron ponosi wobec drugiej Strony pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wskazanych powyżej.

**§ 13**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy, wymagają aneksu pod rygorem nieważności. Dla skuteczności dokonania takiej zmiany wymaga się zachowania formy pisemnej lub elektronicznej z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych pod rygorem nieważności. Dla uniknięcia niejasności Strony potwierdzają, że każdorazowo użyte w treści Umowy sformułowanie odnośnie zachowania formy pisemnej lub elektronicznej oznacza złożenie stosownych oświadczeń przez Stronę lub Strony w formie elektronicznej z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych pod rygorem nieważności.
2. Każda ze Stron potwierdza, że używany przez nią podpis elektroniczny jest kwalifikowanym podpisem elektronicznym w rozumieniu kodeksu cywilnego, wydanym przez kwalifikowanego dostawcę usług zaufania oraz spełnia wymogi dla kwalifikowanego podpisu elektronicznego zawarte w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylające dyrektywę 1999/93/WE (eIDAS).
3. Umowa lub aneksy w formie elektronicznej zostaną zawarte z chwilą złożenia ostatniego z podpisów elektronicznych stosownie do wskazania znacznika czasu ujawnionego w szczegółach dokumentu zawartego w postaci elektronicznej.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Nadzoru Inwestorskiego lub w wersji elektronicznej.

**NADZÓR INWESTORSKI ZAMAWIAJĄCY**

……………………………………………….. …………………………………………………