**Załącznik nr 2**

**Umowa Nr ……/2024 (Projekt)**

zawarta w dniu …………………. w Mrągowie pomiędzy:

Powiatem Mrągowskim, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo NIP: 742-18-43-662 - Powiatowym Zarządem Dróg ul. Nowogródzka 1, 11-700 Mrągowo, reprezentowanym przez Pana Daniela Zaborowskiego – Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Mrągowie działającego na podstawie upoważnienia udzielonego uchwałą Nr 290/2245/2023 Zarządu Powiatu w Mrągowie z dnia 13.12.2023 r.

przy kontrasygnacie Eweliny Blecharskiej – Skarbnika Powiatu

zwanym dalej „**Zamawiającym”**

a ………………………………………………………………………,……………………….. ………………………………………………………………………………………………….

zwanym dalej **“ Wykonawcą**”

została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest „**Wykonanie ekspertyzy stanu technicznego obiektu mostowego na rzece Dajna w Mrągowie w ciągu drogi powiatowej nr 1509N”.**
2. W skład ekspertyzy winny wchodzić następujące elementy:
3. inwentaryzacja uszkodzeń (systematyka i analiza uszkodzeń, podanie przyczyn ich powstania);
4. ocenę aktualnego stanu technicznego, sprawności technicznej i przydatności użytkowej obiektu;
5. dokumentację fotograficzną oraz rysunkową obiektu i uszkodzeń;
6. badania kontrolne i pomiarowe inwestycji;
7. określenie aktualnej nośności użytkowej na podstawie obliczeń statyczno – wytrzymałościowych;
8. opracowanie dokumentacji naprawy wszystkich uszkodzonych elementów mostu w celu wyeliminowania przyczyn degradacji skarp, stożków, podmywania chodnika wraz z kosztorysem.

**§ 2.**

**Termin realizacji**

Termin realizacji przedmiotu umowy: od dnia podpisania umowy do dnia 30 sierpnia 2024r.

**§ 3.**

**Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości **…………………. złotych brutto** (słownie: …………………………….. złotych brutto).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy ponoszone w związku z wykonaniem przedmiotu umowy, w tym w szczególności koszty ponoszone w związku z zatrudnieniem dodatkowych osób, koszty ubezpieczenia, koszty dojazdów oraz inne koszty niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Zapłata za należyte wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Faktura winna być wystawiona w następujący sposób:

**Nabywca:**

Powiat Mrągowski, ul. Królewiecka 60A, 11 – 700 Mrągowo, NIP 742-18-43-662

**Odbiorca:**

Powiatowy Zarząd Dróg w Mrągowie, 11-700 Mrągowo, ul. Nowogródzka 1

1. Wynagrodzenie wskazane w § 3 ust.1 jest obowiązujące przez cały okres trwania umowy i nie podlega jakimkolwiek zmianom czy waloryzacji. W szczególności wynagrodzenie to zawiera w sobie wszelkie wydatki (składniki), jakie ewentualnie Wykonawca poniesie w celu należytego wykonania niniejszej umowy.
2. W przypadku zwłoki w opłacie należności obowiązują odsetki ustawowe za opóźnienie.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki.

**§ 4.**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się, iż dokumentacja zostanie wykonana przez osobę posiadającą prawem wymagane uprawnienia właściwe dla zrealizowania usługi. Osoba,

 o której mowa powyżej musi przynależeć do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

1. Opracowanie powinno zawierać zakres zgodny z zapisami zawartymi w § 1 niniejszej umowy.
2. Dokumentacja powinna być opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami
i powinna spełniać wymogi określone w przepisach prawnych, normach, katalogach, wytycznych i innych niezbędnych przy realizacji zamówienia, obowiązujących w dniu przekazania dokumentacji Zamawiającemu.
3. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego opracowanej dokumentacji w wersji papierowej – 2 egzemplarze oraz 1 egzemplarz w wersji elektronicznej.
4. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia na własny koszt błędów w wykonanym opracowaniu, nieujawnionych w czasie odbioru, natychmiast po ich wykryciu.
5. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest do okazywania wszystkich dokumentów określonych w ust. 1.
6. Jeżeli dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia niezbędne jest uczestnictwo
w wykonywaniu zamówienia innych osób posiadających uprawnienia w odpowiednich specjalnościach niezbędnych do wykonania ekspertyzy, Wykonawca zapewnia udział tych osób, we własnym zakresie i na własny koszt.

**§ 5.**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający udostępni posiadane dane i dokumenty niezbędne do opracowania dokumentacji.
2. Zamawiający dokona odbioru przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji w terminach określonych w umowie.
3. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy na warunkach określonych w umowie.

**§ 6.**

**Przedstawicielstwo**

1. Zamawiający wyznacza do kontaktów z Wykonawcą: Annę Zyśk – starszy inspektor ds. planowania i realizacji inwestycji, e-mail: pzd.zp@powiat.mragowo.pl,

tel. kontaktowy: 89 741 95 80;

1. Wykonawca wyznacza do kontaktów z Zamawiającym: ……………………………….

**§ 7.**

**Odbiór**

1. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do siedziby Zamawiającego kompletną dokumentację w terminach i ilościach określonych w umowie.
2. Zamawiający dokonuje sprawdzenia i odbioru przekazanego opracowania na następujących zasadach:
	1. przekazaną dokumentację Zamawiający zobowiązuje się sprawdzić i dokonać odbioru w ciągu 7 dni od jej otrzymania,
	2. w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego błędów lub braków, Wykonawca
	jest zobowiązany usunąć błędy lub braki, natychmiast po ich wykryciu lub w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie dłuższym jednak niż 7 dni roboczych.
	3. po sprawdzeniu przez Zamawiającego przekazanej dokumentacji i usunięciu ewentualnych błędów lub braków przez Wykonawcę, zostanie sporządzony podpisany protokół odbioru.

**§ 8.**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki,
2. za opóźnienie w usunięciu błędów lub braków stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownegookreślonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie błędów,
3. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 15 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1,
4. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości **15 %** wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego - w wysokości 15 %wynagrodzenia umownego określonego
w § 3 ust. 1.

3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

4. Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania przekraczającego wysokość zastosowanej kary umownej, na zasadach ogólnych.

**§ 9.**

**Prawa autorskie**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, stanowi przedmiot jego wyłącznych praw autorskich, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509 z późn. zm.).
2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że przedmiot umowy będzie wolny od jakichkolwiek praw osób trzecich, zaś prawo Wykonawcy do rozporządzania przedmiotem umowy nie będzie w jakikolwiek sposób ograniczone. W razie naruszenia powyższego zobowiązania Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie poniesione przez Zamawiającego szkody.
3. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1, z chwilą wykonania przedmiotu umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności do przedmiotu umowy oraz całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych do przedmiotu umowy wraz z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego.
4. Przeniesienie praw autorskich i praw pokrewnych, o których mowa w ust. 3, nie jest ograniczone czasowo ani terytorialnie i następuje na wszelkich znanych w chwili zawarcia niniejszej umowy polach eksploatacji, w szczególności:
5. używania i wykorzystywania przedmiotu umowy do realizacji robót,
6. utrwalania i zwielokrotniania jakąkolwiek techniką i na jakimkolwiek nośniku, w tym nośniku elektronicznym, niezależnie od standardu systemu i formatu oraz dowolne korzystanie
i rozporządzanie kopiami,
7. wprowadzania do pamięci komputera oraz do sieci komputerowej i/lub multimedialnej, w tym do Internetu,
8. rozpowszechniania w formie druku, zapisu cyfrowego, przekazu multimedialnego,
9. nieodpłatnego lub odpłatnego udostępniania bez zgody projektanta osobom trzecim
na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie,
10. rozporządzania w jakikolwiek inny sposób odpłatny lub nieodpłatny.

5. Przedmiot umowy może stanowić podstawę do wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

6. Przeniesienie prawa własności i praw autorskich do przedmiotu umowy na Zamawiającego
nastąpi w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu, o którym mowa w § 7 ust. 2 lit. c.

7. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami
wynikającymi z naruszenia jej praw, Wykonawca zobowiązuje się do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu.

8. W przypadku dochodzenia na drodze sądowej przez osoby trzecie roszczeń wynikających
z powyższych tytułów przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do przystąpienia w procesie do Zamawiającego i podjęcia wszelkich czynności w celu jego zwolnienia z udziału w sprawie.

**§ 10.**

**Zmiana umowy i odstąpienie**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy oraz wprowadzania do niej nowych postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczenia dodatkowego terminu, jeśli Wykonawca nie wykona umowy w terminie określonym w § 2.

**§ 11.**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy, mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące, w szczególności przepisy ustawy Kodeksu cywilnego oraz przepisy ustawy o finansach publicznych.
2. Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Niedopuszczalna jest – pod rygorem nieważności – istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
4. Strony przewidują możliwość dokonania zmiany zawartej Umowy
5. w zakresie zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności trudnych do przewidzenia, przy zachowaniu należytej staranności, w chwili zawarcia Umowy, na które to okoliczności Strony nie miały wpływu, w tym spowodowanych:
6. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji tej umowy będą starały się rozwiązać ugodowo.
7. Jeżeli ugodowe rozstrzygnięcie sporu okaże się niemożliwe wówczas spory powstałe na tle realizacji umowy podlegać będą rozstrzygnięciu przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
8. Strony oświadczają, iż przy przetwarzaniu jakichkolwiek danych osobowych w ramach realizacji niniejszej umowy stosują zasady i procedury przetwarzania i zabezpieczenia danych osobowych wynikające z rozporządzenia Parlamentu europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), dalej jako RODO.
9. Wykonawca oświadcza, że spełnił obowiązki informacyjne wynikające z art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji przedmiotu niniejszej Umowy.

**§ 12**

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**