

## UMOWA NR ZD.2720.....2022

Zawarta w dniu ..... roku pomiędzy:

**Gminą Kędzierzyn-Koźle** zwaną dalej „Zamawiającym”, z siedzibą przy **ul. Grzegorza Piramowicza 32, 47-200 Kędzierzyn-Koźle**,

reprezentowaną przez:

- **Artura Maruszczaka** – **Zastępcę Prezydenta Miasta**,

a

- .....

prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą:

.....

.....

**NIP:** .....

zwanym dalej „Wykonawcą”.

### § 1.

1. Zgodnie z wynikiem postępowania udzielonego w trybie zapytania ofertowego z pominięciem przepisów ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych zgodnie z jej art. 2 ust. 1 pkt. 1 Zamawiający zleca, a Wykonawca podejmuje się wykonania zamówienia szczegółowo określonego w formularzu ofertowym Wykonawcy, (stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy) pn. **„Bieżące utrzymanie sygnalizacji świetlnej Al. Jana Pawła II – pływalnia oraz skrzyżowanie Al. Jana Pawła II/ul. Wojska Polskiego”** w okresie:

- Al. Jana Pawła II - pływalnia od **01.07.2022÷30.06.2024r.**
- Al. Jana Pawła II/ul. Wojska Polskiego od **08.11.2023÷30.06.2024r.**

2. Zakres prac obejmuje:

- 1) utrzymanie czystości i czytelności urządzeń i elementów sygnalizacji świetlnej, w tym czyszczenie i wymiana soczewek i odbłyśników,
- 2) utrzymanie należytego stanu technicznego urządzeń sygnalizacji,
- 3) utrzymanie stanu pracy sterownika zgodnie z obowiązującą dla danego punktu sygnalizacji dokumentacją (min. zmiana czasów letni zimowy),
- 4) dbanie o sprawność sterownika i urządzeń,
- 5) dokonywanie rutynowych przeglądów pracy i stanu technicznego urządzeń sygnalizacji na każdym punkcie sygnalizacji :
  - a) sprawdzenie tzw. pracy kolorowej i poprawności działania sygnalizacji,
  - b) sprawdzenie działania programów na skrzyżowaniu,
  - c) sprawdzenie ewentualnych uszkodzeń mechanicznych i elektrycznych,
  - d) usuwanie zawieszonych powstałych w wyniku przerw w zasilaniu,

3. Wykonawca, w przypadku wystąpienia awarii zobowiązany jest przystąpić do jej usunięcia w przeciągu 48 godzin od chwili powiadomienia.

4. Wykonawca zapewni całodobową łączność telefoniczną z Zamawiającym.

5. W przypadku wystąpienia awarii lub uszkodzeń, które nie są objęte zakresem niniejszej umowy określonym w § 1 ust. 2, wykonanie robót dodatkowych wynikających bezpośrednio z charakteru powyższego przedmiotu zamówienia, będzie możliwe po przedstawieniu przez Wykonawcę wstępnej wyceny oraz uzgodnieniu z Zamawiającym zakresu planowanych robót. Szczegółowy zakres robót nieobjętych bieżącym utrzymaniem określany będzie każdorazowo na druku protokołu typowania robót.

6. Zadanie obejmuje również:

- 1) Organizację ruchu i oznakowanie miejsca wykonywania prac w czasie ich trwania;
- 2) Uporządkowanie terenu po zakończeniu prac;
- 3) Ubezpieczenie robót na czas trwania realizacji zadania.

Wszelkie koszty wynikające z wyżej podanego zakresu ponosi Wykonawca robót.

**7. Prace objęte niniejszą umową oraz roboty dodatkowe należy wykonać zgodnie z:**

- Rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2020.2310 t.j.),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. 2020.2311 t.j.).

**§ 2.**

1. Osoby wymienione w § 6 będą każdorazowo określać szczegółowy zakres robót dodatkowych i terminy ich realizacji.
2. Z ustaleń, o których mowa w ust. 1 strony sporządzą protokołu typowania robót.
3. Po zatwierdzeniu przez kierownika Wydziału Zarządzania Drogami protokołu typowania robót będzie przekazywany Wykonawcy do realizacji.

**§ 3.**

1. Szacunkowa wartość umowy brutto dla zakresu podstawowego (wraz z należnym podatkiem od towarów i usług VAT) wg złożonej oferty ustala się na kwotę:

..... zł

słownie: .....

Łączne wynagrodzenie Wykonawcy za usługi objęte umową, wykonane w 2022r. nie przekroczy kwoty ..... zł brutto zabezpieczonej na realizację zadań objętych umową w budżecie gminy na rok 2022, a w latach 2023=2024 wysokości środków przeznaczonych do realizacji w budżecie Gminy Kędzierzy-Koźle na rok 2023 i 2024. W 2022r. kwota może ulec zwiększeniu /kosztem lat następnych/ w przypadku przyznania środków finansowych w budżecie gminy.

2. Rozliczenie prac odbędzie się w następujący sposób:

- 1) bieżące utrzymanie za wykonanie prac określonych w § 1 ust. 2 rozliczane będzie miesięcznym wynagrodzeniem ryczałtowym w kwocie:

Lokalizacja	Kwota /netto/	Podatek VAT	Kwota /brutto/
al.Jana Pawła II - pływalnia	..... zł	23%	..... zł
al.Jana Pawła II/ul. Wojska Polskiego	..... zł	23%	..... zł
		Razem	..... zł

słownie brutto ..... złotych

Miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje również koszty materiałów i sprzętu potrzebnego do bieżącego utrzymania i konserwacji sygnalizacji, codzienny objazd sygnalizacji oraz oznakowanie prac objętych niniejszą umową.

- 2) W przypadku świadczenia usługi przez niepełny miesiąc kalendarzowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obliczone jako wartość wynagrodzenia miesięcznego, podzieloną przez ilość dni w danym miesiącu i pomnożoną przez ilość dni, w których Wykonawca świadczył usługę.

- 3) roboty dodatkowe rozliczane będą na podstawie kosztorysów powykonawczych w oparciu o czynniki cenotwórcze tj.: ceny materiałów /M/, ceny pracy sprzętu budowlanego /S/, stawka robocizny kosztorysowej /R/, wskaźnik narzutów kosztów pośrednich /Kp/ (liczone od R + S) oraz wskaźnik narzutów zysku /Z/ (liczone od R+S+Kp) na podstawie średnich cen kwartalnych z kwartału poprzedzającego wykonanie robót, które publikowane są przez wydawnictwo OWEOB „Promocja” w systemie SEKOCENBUD
3. Kosztorysowe składniki cenotwórcze muszą uwzględniać współczynnik przy wykonywaniu robót obok pasów jezdni, na których odbywa się ruch pojazdów samochodowych w „strefie niebezpiecznej”.
4. Kosztorysy powykonawcze sporządzone w oparciu o składniki cenotwórcze podane w ust.2 pkt 2 obejmują także wszystkie koszty związane z realizacją zadania, a w tym:
- 1) organizację ruchu i oznakowanie drogowe oraz zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót;
  - 2) organizację i likwidację placu budowy;
  - 3) uporządkowanie terenu po zakończeniu robót;
  - 4) ubezpieczenie robót na czas trwania realizacji zadania;
  - 5) odpowiedzialność cywilną za wszelkie szkody osób trzecich powstałe w wyniku prowadzenia robót przez Wykonawcę.
5. Do rozliczenia robót dodatkowych, o których mowa w §1 ust. 5, będą miały zastosowanie normatywy kosztorysowe podane w Katalogach Nakładów Rzeczowych.
6. Roboty dodatkowe będą rozliczane na podstawie kosztorysów powykonawczych obejmujących prace wykonane i odebrane ilościowo oraz jakościowo przez inspektora nadzoru.
7. Kosztorys powykonawczy sporządzany będzie przez przedstawiciela Wykonawcy w ciągu 7 dni po odbiorze robót.
8. Jeżeli wykonanie danej grupy robót warunkowane będzie zastosowaniem technologii odbiegającej od opisu w Katalogach Nakładów Rzeczowych, to przed ich rozpoczęciem, w kosztorysach powykonawczych dla takich robót, można będzie obliczyć nakłady rzeczowe według norm zakładowych Wykonawcy, uzgodnionych z inspektorem nadzoru Zamawiającego.
9. Do prac rozliczonych według wyżej opisanych zasad zostanie naliczony należny podatek VAT.

#### § 4.

1. Miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w § 3 ust. 2, Zamawiający zapłaci Wykonawcy w terminie do 14 dni od daty przedstawienia na koniec każdego miesiąca prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym protokołem odbioru prac.
2. Inspektor nadzoru Zamawiającego obowiązany jest w 7 dni od daty otrzymania, sprawdzić kosztorys powykonawczy na roboty dodatkowe. Wykonawca sporządza fakturę na podstawie sprawdzonego kosztorysu oraz potwierdzonego protokołu odbioru wykonanych robót.
3. Za wykonane roboty dodatkowych, objętych jednym protokołem typowania, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w terminie do 14 dni od daty przedstawienia prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym protokołem odbioru robót.

#### § 5.

Na wykonane roboty dodatkowych Wykonawca .....  
..... zobowiązuje się udzielić Zamawiającemu 1- rocznej gwarancji jakości, której bieg rozpocznie się od dnia odbioru robót dodatkowych przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

## § 6.

1. W imieniu Zamawiającego funkcję inspektora nadzoru nad robotami pełni **Roman Cieślik** tel. **77/40-50-373**
2. W imieniu Wykonawcy funkcję kierownika robót pełni ..... tel. ....

## § 7.

Umowa obowiązuje w terminie od daty zawarcia do **30.06.2024r.**

## § 8.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy bez wyznaczenia terminu dodatkowego i bez zapłaty odszkodowania w przypadku, gdy:
  - 1) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym;
  - 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy nienależycie i wadliwie;
  - 3) Wykonawca nie dotrzyma ustalonego terminu wykonania zadania określonego w protokole typowania robót;
  - 4) Wykonawca odmówi wykonania czynności objętych protokołem typowania robót.
2. Odstąpienie od umowy nastąpi na piśmie w terminie 1- miesiąca od powzięcia wiadomości o przyczynach uzasadniających to odstąpienie.

## § 9.

W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania warunków umowy będą naliczane kary umowne:

- 1) w przypadku nie przystąpienia w ciągu 48 godzin od podjęcia wiadomości o awarii do jej usunięcia, **Zamawiający** naliczy **Wykonawcy** karę w wysokości 2,0 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 ppkt. 1 za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do usunięcia awarii,
- 2) w przypadku wykonania czynności objętych protokołem typowania robót nieterminowo, **Zamawiający** naliczy **Wykonawcy** karę, za każdy dzień zwłoki, w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia za roboty objęte odpowiednim protokołem typowania robót,
- 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót, w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia za roboty wykonane wadliwie, których zakres wynikał z odpowiedniego protokołu typowania robót, za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- 4) jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

## § 10.

1. Jakakolwiek zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych w treści niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
3. Ewentualne spory wynikające z treści niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## § 11.

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

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

.....

.....