

Umowa ZDP.4.2210.....
z dnia r.

pomiędzy:

Powiatem Kartuskim - **Zarządem Dróg Powiatowych w Kartuzach**, ul. Gdańska 26,

NIP:

Regon :

reprezentowanym przez, na podstawie,
 zwanego dalej „Zamawiającym”,

a z siedzibą w,
 pod numerem KRS....., kapitał zakładowy w wysokości
 (dotyczy spółki z o.o. i spółko akcyjnej),
 posiadającym NIP: REGON :..... reprezentowaną
 przez:, zwanym dalej „Wykonawcą”,

w sprawie udzielenia zamówienia publicznego o wartości poniżej 130 000 zł.
- poza ustawą PZP

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie polegające na utrzymaniu i konserwacji urządzeń sygnalizacji świetlnych będących w zarządzie Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach.
2. Wykonawca potwierdza, iż przed podpisaniem niniejszej umowy, przy zachowaniu najwyższej staranności zapoznał się z dokumentacją dotyczącą zakresu prac oraz dokonał wizji lokalnej sygnalizacji świetlnych w terenie i poznał istniejący stan faktyczny.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania prac będących przedmiotem umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej i z należytą starannością.

§ 2

1. Zakresem umowy objęte są następujące prace:
 - 1) bieżące utrzymanie i konserwacja – objęte wynagrodzeniem ryczałtowym takie jak: wykonanie raz w tygodniu bieżących przeglądów i stanu technicznego urządzeń wszystkich sygnalizacji, w tym przegląd sterowników i instalacji, wymiana żarówek, bezpieczników, usunięcie awarii polegających na uszkodzeniu elektroniki, likwidacja kolizji (zawieszenia), malowanie konstrukcji nieocynkowanych, czyszczenie latarni, soczewek, odbłyśników, czyszczenie szaf sterowniczych i sterowników oraz masztów, konserwacja sterowników oraz szaf sterowniczych, prowadzenie korekt czasowych faz i cykli sygnalizacji, wykonywanie pomiarów izolacji i ochrony, prowadzenie przeglądów zgodnie z obowiązującymi przepisami i innych robót o charakterze utrzymaniowym,
 - 2) naprawy drobne – inne niż określone w § 2 pkt 1) - objęte wynagrodzeniem ryczałtowym nie przekraczającym 1.500,00 zł brutto za każdą naprawę: tj. wymiana elementów osprzętu sygnalizacji (np. masztów, komór, soczewek, pętli indukcyjnych itp.) uszkodzonych na skutek uderzeń mechanicznych, pożaru, dewastacji czy kradzieży, przeprogramowań sterowników i innych prac o charakterze modernizacyjnym.
 - 3) naprawy poważne inne niż określone w § 2 pkt 1) i pkt 2) objęte wynagrodzeniem ryczałtowym: tj. wymiana elementów osprzętu sygnalizacji (np. masztów, komór, soczewek, pętli indukcyjnych itp.) uszkodzonych na skutek uderzeń mechanicznych, pożaru, dewastacji czy kradzieży, przeprogramowań sterowników i innych prac o charakterze modernizacyjnym.

§ 3

1. Zakresem prac wymienionych w §1 objęte są następujące urządzenia sygnalizacji świetlnych zamontowanych na wyszczególnionych skrzyżowaniach jak w załączniku 1 do umowy:
 - 1) aparaty sterownicze sygnalizacji świetlnych,
 - 2) szafki pomiarowo – zasilające,
 - 3) konstrukcje wsporcze (maszty niskie, wysokie, fundamenty do masztów oraz wysięgniki)
 - 4) latarnie sygnalizacyjne z konsolami, sygnalizatory dźwiękowe,
 - 5) pętle indukcyjne,
 - 6) przyciski dla pieszych,
 - 7) kamery wideodetekcji,
 - 8) sieć kabli: sygnalizacyjnych, zasilających pomiędzy złączem a sterownikiem, kabli pętlowych,
 - 9) kanalizacja sygnalizacyjna.

§ 4

1. Termin rozpoczęcia prac będących przedmiotem umowy ustala się od 01.01.2023 r.
2. Termin zakończenia prac będących przedmiotem umowy określa się do 31.12.2023 r.

§ 5

1. Do zakresu obowiązków Wykonawcy należy natychmiastowe powiadomienie Zamawiającego o zaistniałej awarii, jeżeli informacja nie pochodziła od Zamawiającego.
2. Wykonawca przystąpi niezwłocznie do usuwania awarii, lecz nie później niż w ciągu 4 godzin od chwili stwierdzonej lub zgłoszonej awarii.
3. Awarię należy usunąć w ciągu 12 godzin dziennych od chwili otrzymania powiadomienia poza niżej wymienionymi przypadkami:
 - 1) usunięcie w ciągu 24 godzin od chwili stwierdzenia lub zgłoszenia awarii wymagających:
 - a) naprawy sterownika w przypadku naruszenia jego konstrukcji nie kwalifikującego urządzenia do wymiany (np. kradzież paneli, dewastacja drzwi, zamków itp.)
 - b) wymiany masztu sygnalizacyjnego niskiego,
 - c) wymiany głowicy kablowej,
 - d) wymiany latarni sygnalizacyjnej (konsoli),
 - e) wymiany sygnalizatora dźwiękowego,
 - f) zmuflowania kabla sygnalizacyjnego i kabla zasilającego,
 - 2) usunięcie w ciągu 72 godzin od chwili stwierdzenia lub zgłoszenia awarii wymagających :
 - a) wymiany odcinka kabla sygnalizacyjnego i kabla zasilającego,
 - b) wymiany kamery wideodetekcji.
4. W przypadku napraw poważnych przewyższających kwotę 1.000,00 zł brutto lub robót budowlanych usługi zlecane będą Wykonawcy po przedstawieniu przez niego i zaakceptowaniu przez Zamawiającego kalkulacji cenowej na daną usługę. Kalkulacja sporządzana będzie w oparciu o następujące parametry:
 - 1) ceny czynników cenotwórczych (R, Kp, Kz, Z) przyjęte będą z oferty Wykonawcy, a w brakującym zakresie ceny czynników (m.in. materiałów, sprzętu) przyjęte będą ceny rynkowe (udokumentowane koszty poniesione przez wykonawcę na zakup materiałów).
 - 2) nakłady rzeczowe określone będą na normach zawartych w KNR-ach.
5. Wykonawca zapewni w czasie prowadzenia usług związanych z wykonaniem zamówienia maksymalny poziom bezpieczeństwa ruchu do chwili usunięcia awarii oraz w sytuacjach koniecznych niezwłocznie powiadomi Komendę Powiatową Policji w Kartuzach.
6. W przypadku awarii zasilania sygnalizacji świetlnej, będącego w eksploatacji zakładu energetycznego Wykonawca, powiadomi niezwłocznie dostawcę „ENERGII”.

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 pkt 1 Zamawiający zapłaci wynagrodzenie miesięczne w wysokości: zł **netto** +% podatek VAT, co daje kwotę **zł brutto** (słownie:...../100). Łącznie wynagrodzenie za bieżące utrzymanie i konserwację nie może przekroczyć kwoty zł brutto.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 pkt 2 Zamawiający zapłaci wynagrodzenie w max. wysokości netto 6 504,07 zł, (słownie: trzy tysiące dwieście pięćdziesiąt dwa złote 03/100) plus podatek VAT 23% , co daje kwotę **brutto 8 000,01 zł** (słownie: osiem tysięcy złotych 00/100).
3. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 pkt 3 Zamawiający zapłaci wynagrodzenie w max. wysokości netto 32 520,33 zł, (słownie: szesnaście tysięcy dwieście sześćdziesiąt złotych 16/100) plus podatek VAT 23%, co daje kwotę **brutto 40 000,01 zł** (słownie: czterdzieści tysięcy złotych 00/100).
4. Naprawy drobne i poważne zlecane będą Wykonawcy po przedstawieniu przez niego i zaakceptowaniu przez Zamawiającego kalkulacji cenowej na daną naprawę.
5. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za rzeczywiście wykonane i odebrane prace określone w §2 pkt 2 i 3. Wykonawca nie będzie dochodził roszczeń z tytułu zapłaty pełnej kwoty określonej w § 6 ust. 2 i ust. 3 za prace nie zlecone przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury VAT ze wskazaniem:
Nabywca: Powiat Kartuski, ul. Dworcowa 1, 83-300 Kartuszy NIP 589-16-38-355,
Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Kartuzach ul. Gdańska 26, 83-300 Kartuszy.
7. Dopuszcza się zmianę wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany podatku od towarów i usług VAT .
8. Faktura VAT powinna zawierać oznaczenia i kody GTU, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Finansów, Inwestycji i Rozwoju z dnia 15 października 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu danych zawartych w deklaracjach podatkowych i w ewidencji w zakresie podatku od towarów i usług (Dz.U. Z 2019 r., poz. 1988 ze zm.) a dla towarów i usług wymienionych w załączniku nr 15 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022 poz. 931 ze zm.) właściwy symbol PKWiU.
9. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - 1) zapytanie ofertowe z dnia r. – załącznik nr 1,
 - 2) oferta Wykonawcy z dnia r. – załącznik nr 2,
 - 3) zestawienie ilości komór sygnalizacyjnych zainstalowanych na terenie działania Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach.

§ 7

1. Rozliczenie za wykonane zamówienie następować będzie miesięcznie po doręczeniu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu. Za datę zapłaty uważać się będzie datę polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
2. Należności z tytułu faktur będą płacone przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
3. Wykonawca może wystąpić o zapłacenie ustawowych odsetek za zwłokę w realizacji faktur po terminie określonym wyżej.

§ 8

1. Zamawiający wyznacza na swojego pełnomocnika - do nadzoru i kontrolowania czynności związanych z przedmiotem umowy: Pani Marta Młyńska, tel.
2. Wykonawca wyznacza kierownika prac:

§ 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w wysokości 250,00 zł za każdorazowe nie przystąpienie do naprawy w terminie określonym w zleceniu, o którym mowa § 6 ust.4,
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości miesięcznego wynagrodzenia ryczałtowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu: z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości miesięcznego wynagrodzenia ryczałtowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1. Kary nie obowiązują jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w § 10 ust. 1.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.

§ 10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - 1) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 2) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie miesiąca od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 2 i musi zawierać uzasadnienie.

§11

Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji prac objętych umową.

§12

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory z tytułu niniejszej umowy podlegają rozstrzygnięciu w sądzie właściwym miejscowo dla Zamawiającego.

§13

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA