

## UMOWA NR...../...../2020

W dniu ..... r. w Łodzi, pomiędzy Województwem Łódzkim z siedzibą przy al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź, Regon: 472057626, NIP: 725-17-39-344, - Zarządem Dróg Wojewódzkich w Łodzi z siedzibą przy al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

**mgr Mirosława Kuklińskiego – Dyrektora,**

na podstawie Uchwały Nr 458/19 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 12 kwietnia 2019 r. - w sprawie przekazania Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Łodzi uprawnienia do zaciągania zobowiązań i udzielenia pełnomocnictwa

a .....  
działającym na podstawie wpisu do.....  
reprezentowanym przez :

.....  
.....  
zwanym dalej Wykonawcą , została zawarta umowa o następującej treści:

### § 1

1. Podstawę zawarcia niniejszej umowy stanowi przetarg nieograniczony DZ.342.17.2020.

2. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn.:

**Generalny Pomiar Ruchu 2020 w ciągach dróg wojewódzkich administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi, z podziałem na zadania.**

**Zadanie nr .....**

w zakresie szczegółowo określonym w Ofercie Wykonawcy oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowiącymi integralną część umowy.

### § 2

Generalny Pomiar Ruchu 2020 należy wykonać w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z metodyką określoną w Opisie Przedmiotu Zamówienia na Generalny Pomiar Ruchu na drogach wojewódzkich Województwa Łódzkiego opracowanym przez Wydział Dróg (zwanymi dalej „Wytycznymi”), z zastrzeżeniem postanowień niniejszej Umowy. Wytyczne zostały włączone do SIWZ, która stanowi integralną część umowy.

### § 3

1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie od daty zawarcia umowy do dnia 30 listopada 2020 r. (termin przekazania nagrań i / lub zakodowanych wyników pomiarów z ostatniego pomiaru).

2. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie określone w przyjętej ofercie,

ustalone na kwotę brutto : ..... zł

(słownie złotych: ..... 00/100)

w tym VAT ... % tj. .... zł

( słownie złotych: ..... 00/100)

3. Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury częściowe w formie papierowej/elektronicznej po zakończeniu każdego pełnego pomiaru (obejmującego wszystkie

punkty pomiarowe) w danym dniu i dokonaniu odbioru na zasadach opisanych w niniejszej umowie.

4. Faktury w formie papierowej należy wystawiać na:

Województwo Łódzkie, al. Piłsudskiego 8,  
90-051 Łódź, NIP 725-17-39-344,

i dostarczać do właściwego odbiorcy usługi, tj.:

dla zadania nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Łowiczu, 99-400 Łowicz, ul. Jana Pawła II 171.

dla zadania nr 2 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Piotrkowie Trybunalskim, 97-300 Piotrków Trybunalski, al. 3-go Maja 33,

Płatnikiem wynagrodzenia jest: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi.

Zgodnie z zasadami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191), Wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania PEF (Numer PEPPOL 7262276617). Natomiast komplet wymaganych załączników do faktury zgodnie z umową dostarczyć w terminie i na zasadach opisanych w umowie.

5. Zapłata wynagrodzenia za usługi nastąpi przelewem na rachunek bankowy o numerze:

..... stanowiący rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwarty w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą - wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzony przy wykorzystaniu STIR, w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej w formie papierowej/elektronicznej faktury z zatwierdzonym przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego protokołem odbioru oraz Załącznikiem nr 1, o którym mowa w ust. 9. Brak wymaganych dokumentów skutkować będzie wstrzymaniem płatności przez Zamawiającego bez prawa naliczania odsetek przez Wykonawcę. W przypadku niezgodności rachunku rozliczeniowego z wykazem podatników Ministerstwa Finansów Zamawiający wstrzyma płatność do czasu wskazania prawidłowego rachunku rozliczeniowego bez prawa naliczania odsetek przez Wykonawcę.

6. Za dzień zapłacenia wynagrodzenia Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.

7. Płatność następuje za faktycznie wykonane i odebrane usługi zgodnie ze SIWZ i wskazaniem Zamawiającego.

8. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie wierzytelności wynikających z umowy na osoby trzecie.

9. Do każdej faktury Wykonawca ma obowiązek załączyć: Oświadczenie o zatrudnieniu przez Wykonawcę i Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia czynności w zakresie realizacji zamówienia, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do umowy.

10. Ceny jednostkowe za usługi nie podlegają zmianie przez cały okres trwania umowy oprócz ustawowej zmiany stawki podatku VAT. Jeśli w okresie trwania umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT (obniżenie lub zwiększenie), za elementy zamówienia wykonane/zafakturowane po dacie zmiany podatku VAT, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie netto powiększone/zmniejszone o kwotę podatku VAT w nowej wysokości. Zmianę stawki podatku VAT strony potwierdzą aneksem do niniejszej umowy.

11. Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę. W przypadku podania na fakturze numeru rachunku bankowego niezgodnego z numerem rachunku wpisanym w umowie do dnia otrzymania przez Zamawiającego podpisanego aneksu nie będzie dokonywana zapłata wynagrodzenia dla Wykonawcy bez prawa naliczania przez Wykonawcę odsetek za opóźnienie z tego tytułu. W powyższej sytuacji termin

wymagalności zapłaty wynagrodzenia ustala się do 7 dni od daty wpływu do siedziby Zamawiającego podpisanego przez Wykonawcę aneksu.

12. W przypadku przesunięcia terminu pomiaru przez jego organizatora tj. Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminów podanych w tabeli nr 2 i 3 Opisu Przedmiotu Zamówienia, w dowolnym czasie trwania umowy, jednak nie później niż jeden dzień przed zaplanowanym pomiarem, z zastrzeżeniem zachowania terminu końcowego wykonania usługi, określonego w ust. 1. Zamawiający może zmienić termin dla wszystkich lub wybranych punktów. O zmianie Zamawiający poinformuje faksem lub e-mailem. W przypadku zmiany terminu Wykonawcy nie przysługują jakiegokolwiek roszczenia.

#### §4

1. Wyniki pomiarów przekazane zamawiającemu przez Wykonawcę na formularzach (przy pomiarze ręcznym) lub płytach CD (przy videorejestracji) stanowią własność Zamawiającego.
2. Wykonawca zapewni stałą łączność telefoniczną z każdym punktem pomiarowym.
3. W ramach wynagrodzenia oznaczonego w umowie Wykonawca zapewni właściwe oznakowanie punktów pomiarowych.
4. W ramach wynagrodzenia oznaczonego w umowie Wykonawca zabezpieczy dojazdy do stanowisk pomiarowych oraz ewentualną zapłatę za wynajęcie pomieszczenia dla obserwatorów.
5. Przedstawicielem odpowiedzialnym za realizację umowy będzie:
  - ze strony Wykonawcy – p. ....
  - ze strony Zamawiającego – p. ....

#### §5

1. W terminach wskazanych w tabelach 2 i 3 OPZ na GPR 2020 Wykonawca pomiaru zobowiązany jest do przekazania do Zamawiającego następujących dokumentów:
  - 1) Kart pomiaru (jeśli były stosowane) ze wszystkich punktów pomiarowych, w których był prowadzony pomiar ruchu,
  - 2) oryginalnych formularzy pomiarowych z zapisanymi wynikami pomiaru podstawowego i dodatkowego (jeżeli był wykonywany) ze wszystkich punktów pomiarowych – pomiar ręczny lub umieszczonych na nośnikach CD nagrań z przeprowadzonych pomiarów – wideorejestracja,
2. Zamawiający dokona odbioru etapu pomiaru do 21 dni, licząc od dnia otrzymania przedmiotu zamówienia. Protokół odbioru etapu stanowi podstawę do wystawienia faktury częściowej przez Wykonawcę.
3. Zakres ewentualnych poprawek i uzupełnień pracy, o której mowa w ust. 1 oraz terminy ich wykonania przez Wykonawcę, określone zostaną w protokole odbioru.
4. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia na żądanie Zamawiającego zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do umowy, Wykazu osób, ze wskazaniem imion i nazwisk, czynności wykonywanych przy realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia i formy zatrudnienia tych osób
5. Faktura końcowa winna być dostarczona Zamawiającemu w terminie do 23.12.2020 r.
6. Wykonawca zobowiązany jest do powtórzenia pomiaru w przypadku dostarczenia niepoprawnych nagrań / formularzy po każdym pomiarze osobno, a także w przypadku przerwania pomiaru z winy Wykonawcy lub przeprowadzonego nieprawidłowo pomiaru.
7. W przypadku wykrycia przez Zamawiającego nieprawidłowości w kodowaniu wyników z pomiaru wideo Wykonawca zobowiązany jest do ponownego zakodowania wyników w terminie ustalonym przez Zamawiającego.

#### §6

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości:

- a) w przypadku opóźnienia w realizacji usługi polegającej na niedostarczeniu w terminie wskazanym w tab. 3 (kolumna „d” oraz „e”) w Opisie Przedmiotu Zamówienia na GPR 2020 - 1% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2 za każdy dzień przekroczenia terminu dla każdego punktu osobno,
- b) w przypadku dostarczenia niepoprawnych nagrań / formularzy po każdym pomiarze osobno – 0,5% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2 za każdy punkt pomiarowy,
- c) pomiar przerwany z winy Wykonawcy lub przeprowadzony nieprawidłowo, za każdy punkt pomiarowy osobno – 0,5% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2,
- d) przekroczenie terminu w przekazaniu harmonogramu pomiaru – 0,5% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2 za każdy dzień przekroczenia terminu za każdy punkt pomiarowy,
- e) brak pomiaru pomimo jego zgłoszenia w harmonogramie – 0,5% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2 za każdy punkt pomiarowy,
- f) nieprawidłowości w kodowaniu wyników z pomiaru wideo (przy dobrej jakości nagrań) – 0,5% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2 za każdy punkt pomiarowy,
- g) brak możliwości kontaktu z Wykonawcą w dniu prowadzenia pomiaru:
  - nieudane próby nawiązania połączenia telefonicznego w ciągu do 15 minut – 100 zł;
  - nieudane próby nawiązania połączenia telefonicznego w ciągu 15-30 minut – 200 zł;
  - nieudane próby nawiązania połączenia telefonicznego w ciągu 30-60 minut – 500 zł;Nieudane próby nawiązania połączenia telefonicznego z Wykonawcą w dniu pomiaru w czasie dłuższym niż 60 minut – 1% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2,
- h) Zakaz publikacji, udostępniania i ujawniania wyników przez Wykonawców bez pisemnej zgody Zamawiającego – obwarowany karą 1% wartości umownej brutto, o której mowa w § 3 ust. 2.

2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w następujących wypadkach:

- a) jeżeli Wykonawca nie podjął się wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy lub przerwał ich wykonywanie.
- b) jeżeli Wykonawca wykonuje swoje obowiązki w sposób nienależyty i pomimo wezwania Zamawiającego nie nastąpiła poprawa w wykonaniu tych obowiązków;
- c) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym (w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach). W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

3. W razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, wymienionych w ust. 2 pkt a) i b) Zamawiający ma prawo do kary umownej w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto.

4. Wykonawca wyraża zgodę aby jego zobowiązanie z tytułu kar umownych nałożonych na Wykonawcę przez Zamawiającego, Zamawiający potrącił z należności przysługujących Wykonawcy.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.

6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty w usługach, materiałach i sprzęcie spowodowane przez niego przy wypełnianiu swoich zobowiązań umownych.

7. Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia terenu prowadzonych prac i ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane swym działaniem lub zaniechaniem na zasadach ogólnych.

#### §7

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 8 % wartości umowy brutto, tj. kwotę ..... w formie zgodnej z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zamawiający ma prawo zatrzymać zabezpieczenie między innymi z tytułu kar umownych.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone nie później niż w 30 dniu od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

#### §8

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Nieistotne zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

#### §9

Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

#### §10

Integralną część umowy stanowią:

1. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Załącznikami do umowy są:

Załącznik nr 1 „Oświadczenie Wykonawcy o zatrudnianiu osób na umowę o pracę”,  
Załącznik nr 2 „Wykaz osób zatrudnionych na umowę o pracę”,  
Załącznik nr 3 „Klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych”.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

**(wzór) Załącznik nr 1 do Umowy**

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY / PODWYKONAWCY O ZATRUDNIANIU OSÓB  
NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ WYKONUJĄCYCH CZYNNOŚCI  
W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Mając na uwadze definicję stosunku pracy, wyrażoną w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy oświadczam, iż osoba / osoby wykonujące niezbędne czynności w trakcie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na świadczeniu pracy w rozumieniu tego przepisu, określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia na wykonanie .....

(przedmiot zamówienia)

są zatrudnione na podstawie umowy o pracę.

.....

Podpis Wykonawcy / Podwykonawcy  
(osób upoważnionych do reprezentowania  
Wykonawcy/ Podwykonawcy)

(wzór) Załącznik nr 2 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

**WYKAZ OSÓB WYKONUJĄCYCH PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA, KTÓRYMI  
DYSPONUJE PRZEZ WYKONAWCĘ / PODWYKONAWCĘ  
W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Lp.	Imię i nazwisko	Czynności wykonywane przy realizacji zamówienia	Forma zatrudnienia w tym w przypadku umowy o pracę jej rodzaj oraz data zawarcia.
1.			
2.			

.....

Podpis Wykonawcy / Podwykonawcy  
(osób upoważnionych do reprezentowania  
Wykonawcy/ Podwykonawcy)

\*Niepotrzebne skreślić

(wzór) Załącznik nr 3 do Umowy

## **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

### **Klauzula informacyjna**

#### **w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich w Łodzi, 90 - 051 Łódź, al. Piłsudskiego 12, tel. 42 616 – 22 – 50, e-mail: sekretariat@zdw.lodz.pl, działający na podstawie pełnomocnictwa Zarządu Województwa Łódzkiego;
- funkcję Inspektora ochrony danych osobowych pełni pani Ewa Mnich, tel. 42 616 22 63, e.mail: e.mnich@zdw.lodz.pl; \*
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr. DZ.342.17.2020 pn. **„Generalny Pomiar Ruchu 2020 w ciągach dróg wojewódzkich administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi, z podziałem na zadania. ”**
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, a w przypadku umów i postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, które



otrzymały dofinansowanie przez Unię Europejską przez okres wynikający z uchwały w sprawie przyznania dofinansowania oraz obowiązku archiwizacyjnego;

- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

.....

(podpis Wykonawcy)

---

\* **Wyjaśnienie:** informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

\*\* **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**\*\*\* Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.