

PZD.DT.2311.12.2021

### Zapytanie ofertowe

na prowadzenie usług o wartości poniżej 130 000,00 zł netto w zakresie sprawowanie bieżącej obsługi laboratoryjnej przy realizacji inwestycji pn.: „Rozbiórka istniejącego mostu o JNI 01005647 i budowa nowego mostu na rzece Mławce w m. Bielawy wraz z rozbudową drogi dojazdowej nr 2337 Szreńsk – Radzanów”

#### 1. Nazwa i adres Zamawiającego

Powiat Mławski w imieniu którego działa  
POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W MŁAWIE  
ul. Stefana Roweckiego „Grota”10  
06-500 Mława  
woj. mazowieckie

#### 2. Opis przedmiotu zamówienia

2.1. Przedmiotem zamówienia jest sprawowanie bieżącej obsługi laboratoryjnej przy realizacji inwestycji pn.: „Rozbiórka istniejącego mostu o JNI 01005647 i budowa nowego mostu na rzece Mławce w m. Bielawy wraz z rozbudową drogi dojazdowej nr 2337 Szreńsk – Radzanów”.

#### Wspólny słownik zamówień (CPV): 71900000-7

##### 2.2. Zakres usługi:

- a. Weryfikacja dokumentów producentów wyrobów budowlanych.
- b. Weryfikacja recept mieszanek mineralno – asfaltowych.
- c. Weryfikacja badań wykonawcy w ramach kontraktu na zgodność z SST.
- d. Świadczenie usług badań laboratoryjnych i polowych:

Lp.	Rodzaj badania	Jedn.	Ilość badań
1.	<b>Badanie mieszanki mineralno – asfaltowej</b> (warstwa podbudowy zasadniczej, warstwa wiążąca, warstwa ściernalna – SMA)		
1.1	Pobór mieszanki	szt.	6
1.2	Oznaczanie zawartości lepiszcza rozpuszczalnego (ekstrakcja) wg PN-EN 12697-1:2020-08	próba	6
1.3	Oznaczenie uziarnienia wg PN-EN 12697-2+A1:2019-12	próba	6
1.4	Oznaczanie gęstości objętościowej wg PN-EN 12697-6:2020-07	próba	6
1.5	Oznaczanie gęstości wg PN-EN 12697-5:2019-01	próba	6
1.6	Oznaczanie zawartości wolnej przestrzeni wg PN-EN 12697-8:2019-01	próba	6
1.7	Określenie wrażliwości na wodę wg PN-EN 12697-12:2018-08	próba	6
1.8	Spływność lepiszcza (tylko dla warstwy ściernalnej – SMA) wg PN-EN 12697-18:2017-07	próba	2
2.	<b>Badanie warstw nawierzchni</b>		
2.1	Pobieranie próbek (wykonanie odwiertów dla każdej z warstw osobno) wg PN-EN 12697-27:2017-07	szt.	12
2.2	Określenie wskaźnika zagęszczenia warstwy wg PN-EN 13108-20:2016-07	próba	12

2.3	Oznaczenie zawartości wolnej przestrzeni w warstwie wg PN-EN 12697-8:2019-01	próba	12
2.4	Oznaczenie grubości nawierzchni asfaltowych wg PN-EN 12697-36:2005	próba	12
2.5	Badanie równości podłużnej planografem ( <i>tylko warstwa ściernalna</i> ) wg BN-8931-04:1968	km	1,0
<b>3.</b>	<b>Badania kruszyw/gruntów</b>		
3.1	Pobranie próbek	szt.	10
3.2	Badanie składu ziarnowego metodą przesiewania wg PN-EN 933-1:2012	próba	10
3.3	Badanie wskaźnika piaskowego wg PN-EN 933-8+A1:2015-07	próba	10
3.4	Badanie wskaźnika płaskości wg PN-EN 933-3:2012	próba	10
3.5	Badanie zawartości ziaren o powierzchni przekruszonej i łamanej wg PN-EN 933-5:2000:A1:2005	próba	10
3.6	Badanie odporności na rozdrabnianie metodą Los Angeles wg PN-EN 1097-1:2010	próba	10
3.7	Badanie mrozoodporności wg PN-EN 1367-1:2007	próba	10
3.8	Oznaczenie wskaźnika nośności CBR wg PN-EN 13286-47:2012	próba	10
<b>4.</b>	<b>Badanie podłoża gruntowego</b>		
4.1	Badanie stopnia/wskaźnika zagęszczenia gruntu sondą SD-10 wg PN-B 04452:2002	próba	36
4.2	Oznaczenie dynamicznego modułu odkształcenia Evd za pomocą płyty dynamicznej	próba	10
4.3	Oznaczenie modułu odkształcenia podłoża przez obciążenie płytą VSS wg PN-S 02205:1998	próba	2
<b>5.</b>	<b>Badania betonu</b>		
5.1	Pobranie próbek	szt.	6
5.2	Oznaczenie konsystencji mieszanki betonowej wg PN-EN 12350-2:2019-07	próba	6
5.3	Oznaczenie zawartości powietrza w mieszance betonowej wg PN-EN 12350-7:2019-08	próba	6
5.4	Wytrzymałość próbek betonu na ściskanie wg PN-EN 12390-3;2019-07, PN-88-06250	próba	6
5.5	Mrozoodporność próbek betonu wg PN-B-06250;1988, PN-B-06265:2018-10	próba	6
5.6	Nasiąkliwość próbek betonu wg PN-B-06250;1988	próba	6
5.7	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem wg PN-EN 12390-8:2019-08	próba	6
5.8	Pomiar przyczepności przez odrywanie (metoda pull-off) wg PN-EN 1542:2000	próba	2

2.3. Wszystkie badania mają być wykonywane regularnie dla każdego kolejnego etapu prac, bez ograniczenia ilości ewentualnych koniecznych powtórzeń danego typu badania, aż do chwili wyegzekwowania właściwej jakości i otrzymania prawidłowych wyników. Wszystkie badania będą wykonywane w porozumieniu i na zlecenie osoby wskazanej przez Zamawiającego, a wyniki konsultowane na bieżąco.

#### 2.4. Opis inwestycji, której dotyczy obsługa:

Przedmiotem inwestycji jest rozbiórka istniejącego mostu o JNI 01005647 i budowa nowego mostu na rzece Mławce w miejscowości Bielawy wraz z rozbudową drogi dojazdowej (drogi publicznej powiatowej nr 2337W Szreńsk – Radzanów) na odcinku pomiędzy miejscowościami Bielawy i Pączkowo od km 3+061 do km 4+060 o długości 999 metrów.

##### **Inwestycja obejmuje:**

- rozbiórkę istniejącego obiektu mostowego i budowę nowego
- przebudowę konstrukcji istniejącej nawierzchni jezdni,
- dostosowanie projektowanego fragmentu drogi do parametrów technicznych istniejącego układu drogowego drogi powiatowej,
- poprawę bezpieczeństwa ruchu pieszego poprzez wykonanie chodnika,
- przebudowę skrzyżowań,
- budowę systemu kanalizacji deszczowej,
- budowę rowów odwadniających,
- przebudowę zjazdów do parametrów zgodnych z przepisami,
- wymianę istniejących przepustów,
- korektę geometrii na skrzyżowaniach,
- poprawę oznakowania drogi poprzez wprowadzenie nowej organizacji ruchu,
- przebudowę kolidującej infrastruktury technicznej niezwiązanej z drogą, zgodnie z warunkami technicznymi, wydanymi przez ich gestorów,
- wykonanie kanału technologicznego na długości przebudowywanych dojazdów,
- przebudowę oświetlenia ulicznego na oświetlenie LED,
- zagospodarowanie zieleni w granicach pasa drogowego.

#### **3. Termin wykonania zamówienia:**

Przez cały okres trwania inwestycji nie wcześniej niż - dzień dokonania bezusterkowego odbioru zadania inwestycyjnego. Planowany termin zakończenia robót budowlanych w ramach przedmiotowej inwestycji – 24 grudnia 2021 roku.

W przypadku opóźnienia wykonania robót budowlanych i przesunięcia się terminu odbioru, usługi obowiązują do dnia zakończenia zadań inwestycyjnych.

#### **4. Warunki płatności: 30 dni.**

#### **5. Warunki wymagane od wykonawców:**

- 5.1. Posiadanie uprawnień do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia.
- 5.2. Posiadanie Aktualnego Certyfikatu Akredytacji wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w zakresie:
  - badania uziarnienia, mieszanki mineralno-asfaltowej;
  - badania gęstości mieszanki mineralno-asfaltowej;
  - oznaczenia zawartości wolnych przestrzeni w mieszance mineralno-asfaltowej;
  - badanie składu ziarnowego kruszyw;
  - badanie wytrzymałości na ściskanie betonu.



- 5.3. Posiadanie polisy OC, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że **Wykonawca** jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
- 5.4. **Wykonawca** ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zaleca się, aby **Wykonawca** zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

## 6. Informacje dla wykonawców:

6.1. **Zamawiający** informuje, że niezwłocznie powiadomi uczestników postępowania o jego wyniku lub o zamknięciu postępowania bez dokonania wyboru.

6.2. W toku badania i oceny ofert **Zamawiający** może żądać od **Wykonawców** wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między **Zamawiającym** a **Wykonawcą** negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści włącznie z uzupełnianiem dokumentów po terminie.

6.3. **Zamawiający** poprawia w ofercie:

- oczywiste omyłki pisarskie,
- oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek

- niezwłocznie zawiadamiając o tym **Wykonawcę**, którego oferta została poprawiona.

6.4. Umowa zostanie zawarta w terminie do pięciu dni od dnia wyboru oferty, w siedzibie Powiatowego Zarządu Dróg w Mławie, ul. Stefana Roweckiego „Grota” 10.

## 7. ZMIANY UMOWY

Zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp **Zamawiający** dopuszcza możliwość wprowadzenia istotnych zmian w umowie, na mocy porozumienia stron w następujących przypadkach i na następujących warunkach:

a) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy, gdy nastąpią:

- warunki atmosferyczne, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, w tym przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów – o czas, w którym z powodu warunków atmosferycznych umowa nie mogła być realizowana,
- siła wyższa uniemożliwiająca prowadzenie robót budowlanych, w tym przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów – o czas, w którym z powodu wystąpienia siły wyższej umowa nie mogła być realizowana; za siłę wyższą uważa się w szczególności klęski żywiołowe, działania wojenne, zamieszki, akty o charakterze terrorystycznym,
- zmiany spowodowane warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi, it., w szczególności: odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych – o czas niezbędny do wykonania umowy w sposób należyty,
- zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie **Zamawiającego**, w szczególności: wstrzymanie realizacji umowy przez **Zamawiającego**, konieczność usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej urządzeń – o czas niezbędny do wykonania umowy w sposób należyty,
- zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenie zakreślonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.; odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej, konieczność uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu

lub organu, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu umowy, konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania umowy – o czas niezbędny do wykonania umowy w sposób należyty,

- inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania umowy.

b) zmiany osobowe:

- zmiana osób, realizujących przedmiot umowy na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa w ustawie Prawo budowlane, Prawo geologiczne i górnicze lub w innych ustawach,
- zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SWZ,

c) zmiany organizacji spełniania świadczenia w zakresie:

- zmiana szczegółowego harmonogramu wykonywania przedmiotu umowy,
- zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych robót budowlanych,

d) płatności:

- zmiany terminów płatności wynikające z wszelkich zmian wprowadzanych do umowy,

e) pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:

- rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy; w takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z umowy planowanymi świadczeniami; minimalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania umowy nie będzie niższe niż 50% wynagrodzenia umownego, niezależnie od zakresu ograniczenia wykonania zamówienia przez Zamawiającego,
- kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami; w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji,
- wydłużenie okresu gwarancji lub rękojmi, z powodu zmian wprowadzonych do umowy (np. termin realizacji umowy).

2. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody, zarówno przez Zamawiającego, jak i przez Wykonawcę.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez Strony.

4. Za zmiany nieistotne uważa się:

a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno – organizacyjną umowy (np. zmiana rachunku bankowego),

b) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktu między Stronami,

c) udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.

## **VIII. Oświadczenia Wykonawcy:**

8.1. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.

8.2. Oświadczam, iż złożona przez nas oferta będzie wiążąca przez okres 30 dni, od dnia upływu terminu składania ofert.

## **IX. Informacja RODO**

9.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016r. str. 1) zwanego dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

**Administratorem Pani/Pana danych osobowych u Zamawiającego jest** Powiatowy Zarząd Dróg w Mławie reprezentowany przez Dyrektora PZD w Mławie, ul. Stefana Roweckiego „Grotą” 10, 06-500 Mława; tel. 23 654 434 68, e-mail: [sekretariat@pzdmlawa.pl](mailto:sekretariat@pzdmlawa.pl);

Inspektorem ochrony danych w PZD w Mławie jest P. Grzegorz Stefański, [IOD@pzdmlawa.pl](mailto:IOD@pzdmlawa.pl), tel. 23 654 30 20;

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;

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 Pzp przy czym Zamawiający będzie przestrzegał zasad ograniczenia jawności wynikające z art. 96 ust. 3a i 3b ustawy Pzp; odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być także podmioty świadczące usługi pocztowe, kurierskie, informatyczne, a także organy władzy publicznej, które na mocy odrębnych przepisów są uprawnione do dostępu do dokumentacji niniejszego postępowania;

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat licząc od końca roku kalendarzowego, w którym zakończono postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata licząc od końca roku kalendarzowego, w którym zakończono postępowania o udzielenie zamówienia, okres przechowywania wynikający dla tego postępowania w przepisów rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. z 2011 r. nr 14, poz. 67 ze zm);

**Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym, określonym w przepisach ustawy Pzp; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;**

**W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany;**

### **Posiada Pani/Pan:**

- a) Na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- b) Na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych (zgodnie z art. 8a ust 3 ustawy Pzp, skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o których mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
- c) 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 ograniczenia, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej

lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);

d) Prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

1) Nie przysługuje Pani/Panu:

- a) W związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- b) Prawo do przenoszenia danych osobowych, o których mowa w art. 20 RODO;
- c) Na podstawie art. 21 RODO prawo do sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO

## 9.2. Informacje o ograniczeniach

Na podstawie art. 8 a ust. 5 ustawy Pzp Zamawiający informuje, że:

- 1) W przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania do takowych informacji, mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (art. 8a ust. 2 ustawy Pzp);
- 2) Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (art. 8a ust. 4 ustawy Pzp)
- 3) W przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby. Której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia (art. 97 ust. 1a ustawy Pzp).

## 9.3. Obowiązek informacyjny Wykonawcy

- 1) W przypadku, gdy Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego pozyskał bezpośrednio lub pośrednio dane osobowe osób fizycznych, których te dane dotyczą i które przekazuje Zamawiającemu, jest zobowiązany do wypełnienia obowiązku informacyjnego względem tych osób, wynikającego z art. 13 i art. 14 RODO.
- 2) W przypadku, o którym mowa w pkt 1 Wykonawca jest zobowiązany do złożenia oświadczenia o następującej treści:  
„Oświadczam(y), że w wypełniłem(liśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(liśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu”.

