

BOS/85/NZ/18

SPEKTROFOTOMETR WIELOKĄTOWY

CPV 38.41.00.00-2

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

do zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego poniżej kwoty
określonej w Rozporządzeniu wydanym na podstawie artykułu 11. ust. 8.
ustawy Prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 roku

(Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 oraz Dz. U. z 2016 r. poz. 1020 z późniejszymi zmianami),
zwanej w treści SIWZ Ustawą

Strona

§1. WSTĘP	2
§2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	2
§3. WARUNKI UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU	3
§4. DOKUMNTY I OŚWIADCZENIA	3
§5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY	6
§6. SPOSÓB I KRYTERIA WYBORU OFERT	7
§7. WYMAGANIA FORMALNE	8
§8. TERMINY	10
§9. INNE WARUNKI.....	11
§10. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO.....	11
§11. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW.....	12

Zawiera: 12 stron i 7 załączników

OPRACOWAŁ:	SPRAWDZIŁ:	ZATWIERDZIŁ:
mgr inż. Wojciech Sawicz mgr inż. Piotr Michałek mgr Marta Jakowenko mgr Beata Kalińska	Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. Zastępca Prezesa Zarządu DYREKTOR ds. BADAŃ mgr inż. Wojciech Trybus (Pieczęć, Data i Podpis)	Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. Zastępca Prezesa Zarządu DYREKTOR dr inż. Arkadiusz Stojekci 08.08.2018 (Pieczęć, Data i Podpis)

§1. WSTĘP

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa spektrofotometru wielokątowego do zastosowań badawczych i rozwojowych, który będzie wykorzystywana do pomiarów farb, lakierów i powłok o właściwościach efektowych.
2. W skład przedmiotu zamówienia wchodzi:
 - a. przenośny spektrofotometr wielokątowy do pomiaru barwy i efektów wizualnych;
 - b. software do obsługi, komunikacji i analizy wyników pomiaru online i offline.

§2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wymagane parametry techniczne spektrofotometru:

- I. Pomiar barwy:
 - a. kąt oświetlenia 45°;
 - b. kąty pomiaru -15°, 15°, 25°, 45°, 75°, 110°;
 - c. zakres długości fali 400 do 700 nm, skok 10 nm;
 - d. iluminanty: A, C, D65, D50, F2 F6, F8, F10, F11, F12;
 - e. obserwator: standardowy 2° i dodatkowy 10°;
 - f. pole pomiarowe: maksymalne 12 x 12 mm;
 - g. pomiary różnicy barwy: ΔE^*ab , ΔE_{CMC} , ΔE_{2000} , $\Delta E_{DIN 6175}$;
 - h. wymagana jest zgodność z normami:
ASTM: D2244, E308, E1164, E2194,
DIN: 5033, 6174, 6175-2,
ISO: 7724, 11664,
SAE J4515;
 - i. zgodność międzyinstrumentalna $< 0.25 \Delta E^*ab$ (dla kolorowych wzorców/kafla BCRA);
 - j. powtarzalność $0,02 \Delta E^*ab$ (10 kolejnych pomiarów na białym wzorcu/kaflu).
- II. Detekcja i pomiar efektów wizualnych:
 - k. detektor efektów wizualnych – matryca CCD, kąt pomiaru 0°;
 - l. skrzywienie (Sparkle) dla oświetlenia kierunkowego (kąt 15°, 75°, 45°), pole skrzywienia, natężenie skrzywienia;
 - m. ziarnistość przy oświetleniu rozproszonym;
 - n. flop index.
- III. Oprogramowanie do pracy online i offline (licencja na 1 stanowisko), które można zainstalować na komputerze z systemem operacyjnym Windows 7 (64 bit) oraz Windows 10 (64 bit), powinno zapewniać:
 - o. zapis i archiwizację wyników pomiarów dla wzorców i próbek;
 - p. wizualizację danych w postaci liczbowej i graficznej: współczynnik odbicia, współrzędne w przestrzeni CIELab, itp.;
 - q. obliczenia statystyczne dla serii pomiarów i ich archiwizację;

- r. eksport danych liczbowych (surowych oraz wyników obliczeń) do formatów co najmniej .txt i .csv;
- s. generowanie raportów zgodnie z szablonami zdefiniowanymi przez użytkownika, format plików co najmniej MS Word i PDF;
- t. dostęp do bezpłatnych aktualizacji (software i firmware) przez minimum 36 miesięcy.

IV. Wyposażenie spektrofotometru i inne wymagania:

- u. wzorce do kalibracji urządzenia (biały i czarny);
- v. wzorce kontrolne w zakresie barwy oraz parametrów efektowych (dla każdego parametru);
- w. niezbędne do prawidłowego działania kable i złącza;
- x. akumulatory i ładowarka - zasilacz sieciowy;
- y. walizka transportowa na urządzenie i wszystkie elementy wyposażenia;
- z. zakres temperatur pracy: co najmniej 10 do 40°C.

§3. WARUNKI UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podst. art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 Ustawy oraz art. 24 ust. 5 pkt. 1, 5-6 i 8 Ustawy.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku na podstawie informacji zawartych w oświadczeniu, z zastrzeżeniem, że informacje w nim zawarte stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania.
 - b) spełniają warunek udziału w postępowaniu określony w art. 22 ust. 1b pkt. 3 Ustawy, w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej.

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 3 lat (przed upływem terminu składania ofert) wykonał co najmniej 5 dostaw spektrofotometru wielokątowego umożliwiającego ocenę efektów wizualnych.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku na podstawie informacji zawartych w oświadczeniu, z zastrzeżeniem, że informacje w nim zawarte stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu.

§4. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

1. **Oświadczenia i dokumenty jakie należy przedłożyć do oferty:**

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12-22 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1, 5-6 i 8 Ustawy.

Formularz tego oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SIWZ.
- b) oświadczenie o spełnianiu przez wykonawcę warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1b pkt. 3 Ustawy.

Formularz tego oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
- c) pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia wykonawcy, który powołuje się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną tych

podmiotów, stosownie do postanowień art. 22a ust. 1 i 2 Ustawy, udowadniając zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
Formularz tego oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ

2. **Oświadczenie jakie Wykonawca przekaże zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy,**

Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 Ustawy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 6 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

3. **Oświadczenia i dokumenty jakie złoży Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, na pisemne wezwanie zamawiającego**

a) w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:

- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt. 1 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- aktualne zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- oświadczenia Wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 Ustawy;

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a Ustawy, winien przedstawić powyższe dokumenty w odniesieniu do tych podmiotów.

b) w celu oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

- wykaz co najmniej pięciu wykonanych dostaw, potwierdzający spełnianie warunku zdolności technicznej lub zawodowej, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane należycie.

Ww. dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

W celu oceny czy Wykonawca, polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a Ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:

- zakres zasobów udostępnianych Wykonawcy;
- sposób wykorzystania udostępnianych zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia,
- zakres i okres udziału tego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

4. Dokumenty wymienione w §4 pkt. 3a), 3b) muszą być wystawione zgodnie z wymogami Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 lipca 2016 r., w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzieleniu zamówienia. (Dz. U. 2016, poz. 1126).

Ww. dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii, poświadczonej za zgodność z oryginałem, datowanym podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. Kopie dokumentów dotyczących innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega, na zasadach określonych w art. 22a ust. 2 Ustawy, są poświadczane za zgodność z oryginałem, przez te podmioty.

5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa pkt. 3a), składa dokumenty jak określono w §7 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126), potwierdzające odpowiednio, że:

- a. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- b. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Dokument, o którym mowa w pkt. 5b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt. 5a), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

6. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 5, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

7. **Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.**

8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości czy sprzeczności rozstrzygającym będą zawsze rozstrzygnięcia dokonane w treści rozporządzenia wydanego na podstawie art. 25 ust 2 Ustawy.

9. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

§5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi być przygotowana w języku polskim (dopuszcza się umieszczenie opisu technicznego w języku angielskim) przy użyciu nośnika pisma nieulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów (art. 9, ust. 2 Ustawy).
2. Zamawiający proponuje, aby:
 - pierwsze strony oferty stanowił wypełniony formularz „OFERTA” (Załącznik nr 1 do SIWZ);
 - oferta miała kolejno ponumerowane strony, a numeracja stron rozpoczynała się od numeru 1, postawionego na pierwszej stronie „OFERTY” (numerację należy umieścić także na stronach dokumentów dołączanych do oferty);
 - wszystkie kartki oferty były spięte lub zszyte, w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek;
 - każda strona oferty była parafowana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty;
 - każda ewentualna poprawka w ofercie była parafowana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty.
3. Do oferty winny być dołączone oświadczenia i dokumenty wymienione w §4 pkt. 1.
4. Do oferty ponadto należy dołączyć opis techniczny oferowanego urządzenia. Dopuszczalne jest przedstawienie tego opisu w języku angielskim.
5. Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w której może być zaoferowana tylko jedna, ostateczna cena.
6. Zamawiający dopuszcza przedstawienie oferty i rozliczenie z Wykonawcą w walutach PLN lub EUR.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej ani częściowej.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w formie elektronicznej.
9. Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi.
10. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
11. W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymagane przez zamawiającego, np. materiały reklamowe, informacyjne, pożądane jest, aby stanowiły one odrębną część, niezłączoną z ofertą w sposób trwały.
12. Zamawiający proponuje złożyć ofertę w zaklejonym, nienaruszonym opakowaniu z napisem: **„Oferta w trybie przetargu nieograniczonego na spektrofotometru wielokątowego”**.
13. Informacje składane w trakcie postępowania, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane, muszą być oznaczone klauzulą: **„Nie udostępniać innym uczestnikom postępowania. Informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu Art. 11, ust.4 Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”** i załączone jako odrębna część,

niezłączona z ofertą w sposób trwały. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Ustawy.

14. Oferta wspólna/konsorcjum

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia (zwani dalej Konsorcjum) powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu i nie podlegać wykluczeniu, składając stosowane oświadczenia i dokumenty zgodnie z zapisami zawartymi w §3 i §4.

Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia, dotyczące art. 24 ust. 1 pkt. 12-22 oraz art. 24 ust. 5 pkt.1, 5-6 i 8, musi złożyć każdy z uczestników Konsorcjum. Natomiast w przypadku oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust.1b pkt.3 Ustawy wystarczy, że oświadczenie i dokument potwierdzający spełnienie warunku złoży co najmniej jeden z jego uczestników.

W przypadku Konsorcjum do oferty musi być załączony dokument ustanawiający pełnomocnika Konsorcjum, zgodnie z art. 23 Ustawy, w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem – zgodnie z przepisami k.c.

§6. SPOSÓB I KRYTERIA WYBORU OFERT

1. Zgodnie z art. 24 ust. 1. pkt 12 – 23 i art. 24 ust.5 pkt.1, 5-6 i 8 Ustawy z postępowania wyklucza się wykonawców, którzy nie wykazali braku podstaw do wykluczenia. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą na podstawie art. 24 ust.4.
2. Zamawiający odrzuca ofertę, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 Ustawy, jeżeli jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 Ustawy.
3. Zaoferowane urządzenie musi spełniać wszystkie wymagania, określone w §1, §2 i §9 SIWZ.
4. Zamawiający może żądać od wykonawców, zgodnie z art. 87 ust. 1 Ustawy, udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz dokonać poprawek oczywistych pomyłek w treści oferty na podstawie art. 87 ust. 2 Ustawy, zawiadamiając niezwłocznie o tym wykonawcę.
5. Zamawiający wyznaczył następujące kryteria oceny przedstawione w tabeli 1:

Tabela 1. Kryteria oceny

Nr	Kryterium	Opis	Znaczenie w %
1.	Cena (z podatkiem VAT)	cena brutto, na którą powinny składać się wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę	70
2.	Świadectwo wzorcowania	wzorcowanie w laboratorium akredytowanym (ISO/IEC 17025)	5
3.	Dodatkowy okres gwarancji	wydłużenie gwarancji do co najmniej 36 miesięcy (minimalny wymagany okres gwarancji – 24 miesiące)	10
4.	Parametr techniczny	Powtarzalność 0,01 ΔE^*_{ab} (10 kolejnych pomiarów na białym wzorcu/kaflu);	15
SUMA:			100

Sposób oceniania ofert:

$$L_i = L_{Ci} + L_{T2i} + L_{T3i} + L_{T4i}$$

gdzie: L_{Ci} – liczba punktów otrzymanych w kryterium cena

L_T – liczba punktów otrzymanych na skutek spełnienia punktów 2 – 4 (Tabela 1)

- Liczba punktów otrzymanych w kryterium – **cena**

$$L_{ci} = \frac{C_{\min}}{C_i} \times W_c \times 100 \text{ pkt}$$

C_{\min} - najniższa wartość spośród nieodrzuconych ofert;

C_i - wartość z badanej oferty;

W_c - znaczenie kryterium (70%).

5. Określone w tabeli nr 1 parametry muszą jednoznacznie wynikać z opisu technicznego urządzenia i być potwierdzone przy wypełnianiu formularza OFERTA - załącznik nr 1 do SIWZ.
6. Ceny wyrażone w EUR zostaną przeliczone na PLN, według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień otwarcia ofert.
7. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
8. O wyniku postępowania zamawiający zawiadomi wykonawców faksem lub drogą elektroniczną.

§7. WYMAGANIA FORMALNE

1. Porozumiewanie się z wykonawcami

a. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami.

Wykonawcy mogą zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienie warunków zamówienia w dni robocze, w godzinach 7⁰⁰ do 14⁰⁰. Osobami upoważnionymi przez zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:

- w sprawach handlowych – Beata Kalińska – Dział Zakupów i Magazynów, e-mail: beata.kalinska@bosmal.com.pl,
- w sprawach technicznych i merytorycznych Piotr Michałek – Pracownia Elektrotechniki i Elektroniki Samochodowej, e-mail: piotr.michalek@bosmal.com.pl.

b. Forma porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami.

Komunikacja między zamawiającym, a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615);

W niniejszym postępowaniu oświadczenia, zawiadomienia oraz informacje wykonawcy przekazują faksem na numer +48 33 82 28 846, a drogą elektroniczną na adres: zakupy@bosmal.com.pl.

zamawiający natomiast na numery faksów lub adresy poczty elektronicznej wykonawców podane w ofertach. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez wykonawcę przyjmuje się, iż pismo wysłane przez zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez wykonawcę, zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się wykonawcy z tym pismem.

W przypadku składania przez wykonawcę oświadczeń z art. 25a ustawy Pzp, uzupełnień czy poprawy zamawiający dopuszcza ich złożenie jedynie w formie pisemnej:

- za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012r. Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830)

- osobiście, za pośrednictwem posłańca

Zamawiający nie dopuszcza w takim przypadku złożenia oświadczeń z art. 25a ustawy Pzp poprzez środki komunikacji elektronicznej

c. Tryb udostępniania dokumentacji przetargowej.

Każdy zainteresowany ma prawo zapoznać się z dokumentacją prowadzoną w niniejszym postępowaniu, po uprzednim wniosku skierowanym do zamawiającego. W odpowiedzi na wniosek, zamawiający przekazuje dokumentację przy użyciu środka komunikacji elektronicznej, z zachowaniem zasad określonych w Ustawie i Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 28 lipca 2016 r., w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2016, poz. 1128), wydanym na podstawie art. 96 ust. 5 Ustawy.

2. Wadium

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swoją ofertę wadium, wniesionym przed terminem składania ofert, na czas związania ofertą, w wysokości: 2 000 PLN (słownie: dwa tysiące złotych) lub 450 EUR (słownie: czterysta pięćdziesiąt EUR).

Wadium może być wniesione w formach przewidzianych w art. 45 ust. 6 Ustawy.

W przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej, należy dokonać przelewu na rachunek bankowy zamawiającego, prowadzony przez: Bank Pekao SA O/Bielsko-Biała:

- dla PLN: nr 32 1240 4142 1111 0000 4823 8630;
- dla EUR: nr 39 1240 4142 1978 0000 4823 0559 – SWIFT: PKOPPLPW;

wpisując w tytule przelewu: **wadium - przetarg nieograniczony na dostawę spektrofotometru wielokątowego.**

W przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej wiążącym terminem będzie uznanie (wpływ) pieniędzy na rachunek zamawiającego.

Wadium wnoszone w innych, dopuszczalnych przez zamawiającego formach, należy w oryginale dołączyć do oferty.

Gwarancja winna być nieodwołalna, bezwarunkowa, sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i powinna zawierać co najmniej następujące elementy:

- a. nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielającej gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- b. określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
- c. kwotę gwarancji,
- d. termin ważności gwarancji,
- e. zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji w związku z zaistnieniem okoliczności opisanych w art. 46 ust. 4a i ust. 5 Ustawy”

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art.

87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

Wszelkie spory dotyczące gwarancji, podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegają kompetencji sądu właściwego dla siedziby zamawiającego,

Postanowienia wskazane powyżej stosuje się odpowiednio do poręczeń.

Zamawiający zwróci, bądź w uzasadnionych przypadkach zatrzyma, wadium według zasad określonych w art. 46 Ustawy.

W przypadku Konsorcjum wadium może być wniesione przez jednego z uczestników.

Zamawiający może żądać ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 3 Ustawy.

3. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do podpisania umowy zgodnie z Istotnymi Postanowieniami Umowy zawartymi w załączniku nr 2 do SIWZ oraz zgodnie z art.139 i art.140 Ustawy

Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 (pięć)% wartości umowy brutto, w formach przewidzianych w art.148 ust.1 Ustawy. Wybrany wykonawca zobowiązany będzie wnieść zabezpieczenie w pełnej wysokości, niezależnie od formy jego wniesienia, najpóźniej w dniu zawarcia umowy, ale przed jej podpisaniem.

Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, nie wnieśli zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, stosownie do treści art. 94 ust. 3 Ustawy, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 Ustawy.

Jeżeli oferta wykonawców składających ofertę wspólną zostanie wybrana, zamawiający wymaga dostarczenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców przed zawarciem umowy dostawy.

Wykonawca, który prowadzi działalność gospodarczą w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, w przypadku gdy wartość umowy przekroczy dwukrotnie wysokość jego kapitału zakładowego, najpóźniej w dniu podpisania umowy, jest zobowiązany dostarczyć uchwałę wspólników o wyrażeniu zgody na dokonanie przez zarząd spółki czynności o wartości dwukrotnie przekraczającej wysokość kapitału zakładowego spółki, zgodnie z postanowieniami art. 230 Kodeksu spółek handlowych, chyba że umowa spółki stanowi inaczej, wówczas jest zobowiązany dostarczyć odpis umowy spółki, z treści której wynika zezwolenie na zaciąganie takich zobowiązań.

§8. TERMINY

1. Składania ofert

Ofertę należy złożyć w Dziale Zakupów i Magazynów Instytutu Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o., ul. Sarni Stok 93 pokój 330 lub 361, 43-300 Bielsko-Biała do **27.08.2018** do godziny **12⁰⁰**.

Oferta wniesiona po tym terminie, bez względu na przyczyny opóźnienia, zostanie zwrócona po upływie terminu do wniesienia odwołania, o czym Wykonawca zostanie wcześniej zawiadomiony zgodnie z art. 84, ust. 2 Ustawy.

2. Otwarcia ofert

Oferty zostaną otwarte w pomieszczeniu 401 Instytutu Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. w dniu **27.08.2018** o godzinie **12³⁰**

Protokół z otwarcia ofert zostanie niezwłocznie zamieszczony na stronie www.bosmal.com.pl, w zakładce Zamówienia/PRZETARGI PUBLICZNE, zgodnie z art. 86 ust. 5 Ustawy.

3. Związania ofertą

Oferenci będą związani złożonymi ofertami przez okres **30 dni** od terminu składania ofert (art. 85, ust. 1, pkt 1 Ustawy).

4. Wykonania zamówienia

Dostawa i uruchomienie ma być wykonane **w terminie do 4 tygodni od daty zawarcia umowy – termin wymagany.**

§9. INNE WARUNKI

1. Wykonawca powinien zapewnić:

- a. przeprowadzenie podstawowego - ujętego w cenie oferty - instruktażu obejmującego obsługę spektrofotometru i oprogramowania oraz szkolenia obejmującego wszystkie elementy systemu, dla co najmniej 3 osób w laboratorium zamawiającego;
- b. gwarancję na minimum 24 miesiące od daty dostawy urządzenia (podpisania protokołu odbioru) na całe urządzenie i wszystkie jego podzespoły. Gwarancja obejmuje wszystkie czynności związane z wykrywaniem i naprawą usterek. **Wydłużenie okresu gwarancji jest jednym z kryteriów oceny;**
- c. dostępność części zamiennych oraz serwisu pogwarancyjnego przez okres co najmniej 10 lat;
- d. świadectwo kalibracji producenta dla pełnego zakresu pomiarowego, **świadectwo wzorcowania wykonane przez laboratorium akredytowane wg ISO/IEC 17025 jest dodatkowo punktowane (kryterium nr 2);**
- e. certyfikat zgodności CE dla wszystkich elementów oferowanego systemu.

2. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia, wraz z urządzeniem:

- kompletu instrukcji obsługi w języku polskim lub angielskim;
- skróconą instrukcję obsługi (bezpieczeństwo użytkownika) w języku polskim;
- certyfikatu CE;
- deklaracji zgodności w j. polskim.

3. W razie wystąpienia nieprzewidzianych okoliczności, zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia rozwiązania równoważnego, odpowiadającego wszystkim wymaganiom treści SIWZ i złożonej oferty (kryteria oceny) i koniecznością wykazania ich wypełnienia przy produkcji zamiennym.

Produkt zamienny nie może powodować podwyższenia wynagrodzenia oraz przesunięcia (wydłużenia) terminu realizacji umowy czy elementów z nim związanych (gwarancji, czas reakcji serwisu, itp.)

4. Zgodnie z art. 144 ust.1 Ustawy zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień w umowie, w przypadku wystąpienia przesunięcia terminów realizacji, zgodnie z opisem w Istotnych Postanowieniach Umowy – załącznik nr 2.

5. Wykonawcom, a także innym podmiotom, które mają lub miały interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia, przysługują środki ochrony prawnej, zgodnie z art.179 – art. 198g Ustawy, przewidziane gdy wartość zamówienia jest niższa niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy.

6. Postępowanie może być unieważnione w przypadkach określonych w art. 93 Ustawy.

§10. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO

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”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. ul. Sarni Stok 93, 43-300 Bielsko-Biała.
- inspektorem ochrony danych osobowych w Instytucie Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. jest Pan Henryk Dębski kontakt: email: Henryk.debski@bosmal.com.pl, telefon: +48 33 813 0 463
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego BOS/85/NZ/18, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.
- 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 (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), 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;
- 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.**

§11. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Formularz pierwszych stron OFERTY – załącznik nr 1.
2. Istotne Postanowienia Umowy – załącznik nr 2.
3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 3.
4. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – załącznik nr 4.
5. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia – załącznik nr 5.
6. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – załącznik nr 6.
7. Oświadczenie wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO – załącznik nr 7

KONIEC SIWZ