

Łódź, dnia 23 maja 2016 r.

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi

**Specyfikacja Warunków Zamówienia  
(SWZ)**

w postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na:

**BADANIE WODY NA OBIEKTACH MIEJSKIEGO OŚRODKA SPORTU I  
REKREACJI W ŁODZI**

Nr sprawy: 271/16/ZO

Oznaczenie wspólnego słownika zamówień publicznych CPV:  
73.11.10.00-3 – Laboratoryjne usługi badawcze

Zatwierdził:

Dyrektor Miejskiego Ośrodka Sportu  
i Rekreacji w Łodzi

Eryk Rawicki

Łódź, maj 2016 r.

**Specyfikacja Warunków Zamówienia  
zawiera:**

<b>Rozdział I</b>	<b>Instrukcja dla Wykonawców</b>
<b>Rozdział II</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>
<b>Rozdział III</b>	<b>Formularz Oferty i Formularze załączników do Oferty: załącznik nr 1.      Wzór umowy;</b>

**Rozdział I**

**Instrukcja dla Wykonawców**

## 1. ZAMAWIAJĄCY

Zamawiającym jest

**Gmina Łódź – Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi**

**ul. ks. Skorupki 21, 90-532 Łódź**

**REGON: 100855997 NIP: 727-27-58-393**

Internet: [www.mosir.lodz.pl](http://www.mosir.lodz.pl),

e-mail: [sekretariat@mosir.lodz.pl](mailto:sekretariat@mosir.lodz.pl)

Nr telefonu: **(0 42) 27 21 404**

Numer faxu: **(0 42) 636 79 80**

## 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), art. 4 pkt 8) ustawy.

## 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego jest Badanie wody na pływalniach Wodny Raj i Promienistych w Łodzi.
- 3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Rozdziale II do SWZ.
- 3.3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3.4. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających do 20 % zamówienia podstawowego polegającego na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień.

## 4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy realizować zgodnie z załączonym harmonogramem badania wody w terminie do dnia 31 grudnia 2016 r.

## 5. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OBÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 5.1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje mogą być przekazywane przez Strony pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną (z wyłączeniem oferty, która może zostać złożona wyłącznie na piśmie). W przypadku przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 5.2. Osobą upoważnioną do porozumiewania się w sprawach dotyczących zapisów w SWZ jest:  
**Krzysztof Helman**  
St. Specjalista Działu Techniczno-Inwestycyjnego
- 5.3. Korespondencję do Zamawiającego, powołując się w tytule na nr referencyjny postępowania 271/16/ZO Badanie wody na obiektach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łodzi, należy kierować w jednej z form:
1. pisemnie na adres:  
Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi  
90-532 Łódź, ul. ks. Skorupki 21 lub
  2. na nr faxu: (0 42) 636 79 80 lub
  3. drogą elektroniczną na adres: [sekretariat@mosir.lodz.pl](mailto:sekretariat@mosir.lodz.pl)
- UWAGA** Załączniki do poczty elektronicznej powinny być w formatach obsługiwanych przez programy Word 2007, Excel 2007, Adobe Reader.

- 5.4. Korespondencja w niniejszym postępowaniu prowadzona jest w języku polskim. Oznacza to, że wszelka korespondencja w innym języku niż język polski winna być złożona wraz z tłumaczeniem na język polski.

## **6. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ**

- 6.1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez okres **30 dni**.  
6.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **7. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

### *7.1. Postanowienia dotyczące składanych dokumentów:*

- 7.1.1. Wszystkie dokumenty w niniejszym postępowaniu mogą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
- 7.1.2. Wykonawca może złożyć jedną ofertę zgodnie z wymaganiami SWZ. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę, Zamawiający odrzuci wszystkie oferty złożone przez tego Wykonawcę.
- 7.1.3. Oferta, oświadczenia oraz dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 7.1.4. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 7.1.5. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.
- 7.1.6. Formularz oferty musi być podpisany przez Wykonawcę. Oferta powinna być podpisana zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli oferta załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela, jest on zobowiązany do przedłożenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.
- 7.1.7. Pełnomocnictwo lub umocowanie prawne musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej przez notariusza za zgodność z oryginałem. W przypadku pełnomocnictwa złożonego w innym języku niż język polski winno być ono złożone wraz z przysięgłym tłumaczeniem na język polski.
- 7.1.8. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
- 7.1.9. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
- 7.1.10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 7.1.11. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, o których mowa w SWZ.
- 7.1.12. Zamawiający nie dopuszcza składania elektronicznych kopii dokumentów.
- 7.1.13. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji, mających wpływ lub mogących mieć wpływ na wynik niniejszego postępowania, stanowi podstawę do wykluczenia z postępowania.

## **8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 8.1. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, oraz opisane:

**Nadawca:**

Pełna nazwa i dokładny adres Wykonawcy (ulica, numer lokalu, miejscowość, numer kodu pocztowego) – (dopuszcza się czytelny odcisk pieczęci).

**Adresat:**

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi,  
ul. ks. Skorupki 21,  
90-532 Łódź

„Badanie wody na obiektach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łodzi”

nr sprawy 271/16/ZO

**NIE OTWIERAĆ PRZED TERMINEM OTWARCIA OFERT**

tj. 27.05.2016 r. godz. 12<sup>00</sup>

8.2. Ofertę należy złożyć w sekretariacie Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łodzi, ul. ks. Ignacego Skorupki 21, 90-532 Łódź, pokój nr 203, II piętro, od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00-16:00 w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	<b>27.05.2016 r.</b>	do godziny	11:55
---------	----------------------	------------	-------

8.3. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za:

8.3.1. złożenie przez Wykonawcę oferty po terminie składania ofert,

8.3.2. złożenie oferty w innym niż określonym w pkt. 8.2 miejscu,

8.3.3. złożenie oferty nieopisanej w sposób określony w pkt. 8.1 – uniemożliwiający identyfikację oferty, lub postępowania, którego dotyczy.

8.4. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.

8.5. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **27.05.2016 r.** o godz. **12<sup>00</sup>** w sali konferencyjnej (pokój 020), Łódź ul. ks. Skorupki 21, parter.

8.6. Otwarcie ofert jest jawne.

8.7. Wykonawcy mogą uczestniczyć w czynności otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informację z otwarcia ofert na pisemny wniosek Wykonawcy.

## **9. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY**

9.1. Przed obliczeniem ceny oferty Wykonawca powinien dokładnie i szczegółowo zapoznać się z opisem przedmiotu zamówienia, zwracając szczególną uwagę na kwestie, czy opis przedmiotu zawiera w swej treści wszystkie niezbędne rozwiązania do realizacji przedmiotu zamówienia oraz czy Wykonawca może uzyskać wszystkie informacje niezbędne do sporządzenia oferty.

9.2. Cena powinna być podana cyfrowo i słownie w złotych polskich i wyrażona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

9.3. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.

9.4. Cena może być tylko jedna.

9.5. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym”.

- 9.6. Cena oferty brutto jest sumą wszystkich pozycji wykazu badania wody wyliczonych iloczynem jednostkowej ceny za dane badanie i ilości badań przez cały okres trwania umowy, wymaganych przez Zamawiającego. Obejmuje ona wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia, zgodnie z przedmiotem zamówienia, w tym m.in. podatek VAT, upusty, rabaty, koszt poboru próbek wody, ich transport do badania i nie podlega zmianie przez cały okres trwania umowy.
- 9.7. Cena oferty musi zostać obliczona z uwzględnieniem podatku VAT. Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 ze zm.).

**10. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KIEROWAŁ SIĘ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

- 10.1. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie poniższych kryteriów (nazwa kryterium, waga, sposób punktowania).

L.p.	Nazwa kryterium	Waga	Maksymalnie ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1.	Cena wraz z podatkiem VAT	100 %	100 punktów
RAZEM		100 %	100 punktów

- 10.2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów przyznanych w ramach ustalonego kryterium. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglona będzie do drugiego miejsca po przecinku. Przyznanie ilości punktów ofertom będzie odbywać się wg poniższej zasady:

$$C_p = \frac{C_n}{C_b} \times 100\% \text{ pkt}$$

gdzie:

$C_p$  – ilość punktów przyznanych ocenianej ofercie

$C_n$  – cena najniższej oferty wraz podatkiem VAT

$C_b$  – cena badanej oferty wraz z podatkiem VAT

- 10.3. Zamawiający przy obliczaniu oceny punktowej oferty dla kryterium „Cena” w celu oceny dokona zaokrąglenia wyniku do dwóch miejsc po przecinku - jeżeli trzecia cyfra po przecinku (i/lub następne) jest mniejsza od 5 wynik zostanie zaokrąglony w dół, a jeżeli cyfra jest równa lub większa od 5 wynik zostanie zaokrąglony w górę.
- 10.4. Maksymalna łączna liczba punktów, jaką może uzyskać Wykonawca wynosi – 100 pkt.
- 10.5. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym ofertom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

DYREKTOR  
Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji  
w Łodzi  
Eryk Rawicki

Ignacy Oleśnik  
ADWOKAT

## Rozdział II

### Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest Badanie wody na obiektach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łodzi, według opisu:  
Pływalnia Wodny Raj

L.p.	Parametr	Cena netto za 1 próbkę	Ilość	Cena netto 3 x 4	Cena brutto 5 + podatek VAT
1	2	3	4	5	6
1	Escherichia coli		154		
2	Pseudomonas aeruginosa		146		
3	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h		95		
4	Legionella sp.		43		
5	Gronkowce koagulazododatnie		5		
6	Mętność		80		
7	Chlor wolny		154		
8	Chlor związany		154		
9	Potencjał redox		154		
10	Chloroform		55		
11	Suma THM		55		
12	Glin		41		
13	Azotany		45		
14	Utlenialność		131		
	<b>RAZEM:</b>				

#### Pływalnia Promienistych

L.p.	Parametr	Cena netto za 1 próbkę	Ilość	Cena netto 3 x 4	Cena brutto 5 + podatek VAT
1	2	3	4	5	6
1	Escherichia coli		18		
2	Pseudomonas aeruginosa		18		
3	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h		0		
4	Legionella sp.		0		
5	Gronkowce koagulazododatnie		0		
6	Mętność		8		
7	Chlor wolny		18		
8	Chlor związany		18		
9	Potencjał redox		18		
10	Chloroform		4		
11	Suma THM		4		
12	Glin		6		
13	Azotany		5		
14	Utlenialność		15		
	<b>RAZEM:</b>				





















	Azotany	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	Utlenialność	13	7	7	7	7	13	7	7	7	7	13	7	7	13	7	7	13	7	7	

Harmonogram poboru próbek wody na Pływalni Promienistych w Łodzi, ul. Głowackiego 10/12

Data	Parametr	Woda doprowadzana do pływalni		Woda z systemu cyrkulacji basenu dużego		Basen duży	Woda z systemu cyrkulacji brodzika		Brodzik
13.06.16. (kwartał)	Escherichia coli			1	1	1	1	1	1
	Pseudomonas aeruginosa			1	1	1	1	1	1
	Mętność			1	1	1	1	1	1
	Chlor wolny			1	1	1	1	1	1
	Chlor związany			1	1	1	1	1	1
	Potencjał redox			1	1	1	1	1	1
	Chloroform			1	1	1	1	1	1
	ΣTHM			1	1	1	1	1	1
	Glin					1			1
	Azotany		1	1	1	1	1	1	1
27.06.16.	Utlenialność		1	1	1	1	1	1	1
	Escherichia coli					1			1
	Pseudomonas aeruginosa					1			1
	Chlor wolny					1			1
	Chlor związany					1			1
04.07.16.	Potencjał redox					1			1
	Escherichia coli			1	1	1	1	1	1
	Pseudomonas aeruginosa			1	1	1	1	1	1
	Mętność					1			1

W przypadku braku wysokich temperatur zmniejszyć częstotliwość do min 3 badań w sezonie, wówczas wybrać do badań najszerszy zakres parametrów

01.08.16.	Chlor wolny		1	1	1	1	1
	Chlor związany		1	1	1	1	1
	Potencjal redox		1	1	1	1	1
	Glin			1			1
	Utlonialność	1	1	1	1	1	1
	Escherichia coli			1			1
	Pseudomonas aeruginosa			1			1
	Chlor wolny			1			1
	Chlor związany		1	1	1	1	1
	Potencjal redox		1	1	1	1	1
18.07.16.	Glin			1			1
	Utlonialność	1	1	1	1	1	1
	Escherichia coli			1			1
	Pseudomonas aeruginosa		1	1	1	1	1
	Métność			1			1
	Chlor wolny		1	1	1	1	1
	Chlor związany		1	1	1	1	1
	Potencjal redox		1	1	1	1	1
	Escherichia coli		1	1	1	1	1
	Pseudomonas aeruginosa		1	1	1	1	1
22.08.16.	Utlonialność			1			1
	Escherichia coli			1			1
	Pseudomonas aeruginosa			1			1
	Chlor wolny			1			1
	Potencjal redox			1			1

## Rozdział III

### Formularz oferty i Formularze załączników do Oferty

## FORMULARZ OFERTOWY

Nr sprawy: 271/16/PN

W odpowiedzi na ogłoszenie w procedurze prowadzonej w trybie zapytania ofertowego na **Badanie wody na obiektach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Łodzi**, przedkładamy niniejszą ofertę

*1. Dane dotyczące Zamawiającego:*

**Gmina Łódź – Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji**  
**ul. ks. Skorupki 21**  
**Łódź 90-532**

*2. Dane dotyczące Wykonawcy:*

Niniejsza oferta zostaje złożona przez<sup>1</sup>:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

DANE KONTAKTOWE WYKONAWCY<sup>2</sup>:

[wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie na n/w adres / faks / e-mail]

Osoba do kontaktów	
Adres korespondencyjny	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

*3. Oświadczenia:*

*Ja(my) niżej podpisani oświadczam(y), że:*

- 1) zapoznałem/(liśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, (w tym ze wzorem umowy) i nie wnoszę/(imy) żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem/(liśmy) informacje niezbędne do przygotowania oferty i wykonania zamówienia;
- 2) gwarantuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z treścią SWZ, wyjaśnieniami do Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz wprowadzonymi do niej zmianami;
- 3) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się zawrzeć umowę w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego;
- 4) składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu]* / *[jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*<sup>3</sup>;

1

Wykonawca modeluje tabelę powyżej w zależności od swego składu.

<sup>2</sup> Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wskazują dane pełnomocnika (lidera), z którym prowadzona będzie wszelka korespondencja.

<sup>3</sup> niepotrzebne skreślić



### Pływalnia Promienistych

L.p.	Parametr	Cena netto za 1 próbkę	Ilość	Cena netto 3 x 4	Cena brutto 5 + podatek VAT
1	2	3	4	5	6
1	Escherichia coli		18		
2	Pseudomonas aeruginosa		18		
3	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h		0		
4	Legionella sp.		0		
5	Gronkowce koagulazododatnic		0		
6	Mętność		8		
7	Chlor wolny		18		
8	Chlor związany		18		
9	Potencjał redox		18		
10	Chloroform		4		
11	Suma THM		4		
12	Glin		6		
13	Azotany		5		
14	Utlenialność		15		
	<b>RAZEM:</b>				

....., dnia .....

.....  
pieczęć i podpis Wykonawcy

Uwaga:

Formularz oferty musi być podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania firmy.

**UMOWA ...../...../2016**

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy: Gminą Miastem Łódź – Miejskim Ośrodkiem Sportu i Rekreacji jednostką budżetową z siedzibą w Łodzi przy ul. ks. Skorupki 21, działającym na podstawie Uchwały Nr XIX/354/11 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 31 sierpnia 2011 r., REGON: 100855997, NIP: 727-27-58-393, zwanym w treści umowy „**MOSiR**”, który reprezentuje:

.....

a

.....

.....

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**” wyłonionym w trybie zapytania ofertowego zgodnie z artykułem 4 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych, o następującej treści.

**§ 1.**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania:
  - 1) Poboru i badań próbek wody basenowej
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy oraz terminy wykonania określa załącznik nr 1 stanowiący integralną częścią niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, iż posiada kompetencje i uprawnienia, wymagane przez prawo, do wykonywania badań będących przedmiotem niniejszej umowy i niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu niniejszej umowy ponieważ posiada certyfikat akredytacji w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności w zakresie normy EN ISO/IEC 17025:2005 Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych.

**§ 2.**

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy ustala się na dzień .....
2. Termin zakończenia wykonywania przedmiotu umowy ustala się na dzień 31.12.2016 r.

**§ 3.**

1. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą przy wykonywaniu niniejszej umowy, a w szczególności Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy w terminie do ..... informacje co do wymagań w zakresie poboru próbek, pomiarów i badań określonych w pozwoleniach/decyzjach właściwych organów.
2. Zamawiający zobowiązany jest do umożliwienia osobom świadczącym pracę dla Wykonawcy dostępu do obiektów badań oraz wszystkich miejsc, w których mają być wykonywane pomiary i badania.
3. Terminy poboru próbek podane w załączniku nr 1 do niniejszej umowy określają przedział czasowy, w jakim powinno nastąpić pobranie próbek. Wykonawca jest

zobowiązany do poinformowania Zamawiającego telefonicznie, faksem lub e-mailem o dacie dokonywania wszystkich poborów próbek, pomiarów i badań z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem.

4. W przypadku stwierdzenia przekroczenia wskaźników bakteriologicznych w pobranej/nych próbkach wody Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania telefonicznie Zamawiającego o tym fakcie nie później niż w ciągu 1 (jednego) dnia roboczego.
5. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Wykonawcy (osoby wskazanej w § 8 Umowy) faxem lub e-mailem o wszelkich uszkodzeniach i brakach w istniejącej sieci monitoringowej uniemożliwiających prawidłowe pobranie próbki.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy wyłącznie w zleconym przez Zamawiającego zakresie wyszczególnionym załączniku nr 1 do Umowy oraz ofercie.

#### § 4.

1. Wykonawca będzie wykonywał pobór próbek oraz pomiary i badania.
2. Wykonawca będzie pobierał i transportował do laboratorium próbki do badań we własnym zakresie i na własny koszt.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu wyników badań, w formie pisemnego sprawozdania zawierającego wyniki badań:

#### § 5.

1. Strony zgodnie ustalają częściowe odbiory przedmiotu umowy następujące po zakończeniu wykonania zleconych w danym okresie prac.
2. Sprawozdania, o których mowa w § 4 ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest wykonać i przekazać Zamawiającemu w 1 egzemplarzu
3. Strony zgodnie postanawiają, że prace uważa się za odebrane w przypadku nie zgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, stosownie do postanowień ust. 4.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia uwag i umotywowanych zastrzeżeń do wykonanego przedmiotu umowy w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania danego sprawozdania. Niezgłoszenie przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń w tym terminie oznacza, iż przedmiot umowy wykonany został prawidłowo i zgodnie z niniejszą umową.
5. Jeżeli przy odbiorze prac Zamawiający uzna za konieczne dokonanie poprawek i uzupełnień w wykonanym opracowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykonać je nieodpłatnie, w obustronnie uzgodnionym terminie nie dłuższym jednak niż 14 dni.
6. Wszystkie uzupełnienia wykonywanego przedmiotu zamówienia, których konieczność wykonania wyniknie nie z winy Wykonawcy i wykracza poza zakres umowy, wykonane zostaną przez Wykonawcę odpłatnie, według uzgodnionej ceny i w uzgodnionym przez Strony terminie.



## § 6.

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za wykonane prace należność wynikającą z wystawionych faktur VAT. Należność ustalona zostanie stosownie do zakresu wykonanych poborów próbek, badań i pomiarów w danym terminie.
2. Ceny jednostkowe netto za poszczególne badania i pomiary określa załącznik numer 1 do Umowy.
3. Do cen netto Wykonawca doliczał będzie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
4. Zamawiający zastrzega, że w trakcie obowiązywania umowy ceny jednostkowe będące podstawą ustalenia wynagrodzenia nie ulegną zmianie.
5. Rozliczenie należności za wykonane prace następowało będzie sukcesywnie, każdorazowo po wykonaniu częściowym przedmiotu umowy w danym terminie realizacji.
6. Wykonawca doręczał będzie Zamawiającemu fakturę VAT wraz ze sprawozdaniem.
7. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury, dostarczonej do siedziby MOSiR ul. ks. Skorupki 21, 90-532 Łódź – sekretariat, w terminie 30 dni od otrzymania faktury.
8. Za dzień zapłaty uważa się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
9. W przypadku zwłoki w płatności należnych kwot Zamawiający płacić będzie Wykonawcy odsetki w wysokości 1,5% miesięcznie. Odsetki naliczane będą od pierwszego dnia następującego po terminie płatności do dnia zapłaty włącznie.
10. W przypadku zwłoki w płatności przez Zamawiającego należności z tytułu częściowego wykonania przedmiotu umowy przekraczającej 60 dni Wykonawca może powstrzymać się od dalszej realizacji umowy do czasu dokonania zapłaty przez Zamawiającego.
11. Wykonawca oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP .....
12. Zamawiający oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP .....
13. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.

## § 7.

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną:
  - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego (obliczonego za prace zlecone do wykonania w danym terminie dotknięte zwłoką) za każdy dzień zwłoki,
  - 2) za odstąpienie od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną:
  - 1) za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego,

- 2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego (obliczonego za prace zlecone do wykonania w danym terminie) za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z przedłożonych do zapłaty faktur za dany okres.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne.

#### § 8.

Osobami upoważnionymi do kontaktów w czasie trwania umowy są:

- 1) Po stronie Zamawiającego: .....  
tel.: ....., fax .....,  
e-mail: .....
- 2) Po stronie Wykonawcy: .....  
tel.: ....., fax .....,  
e-mail: .....

#### § 9.

1. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 10.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego oraz postanowienia OWŚU.

#### § 11.

Ewentualne spory mogące powstać przy wykonywaniu niniejszej Umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie przez właściwy rzeczowo i miejscowo sąd powszechny.

#### § 12.

Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

DYREKTOR  
Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji  
w Łodzi  
Eryk Flawicki

**WYKONAWCA**