



**Dostawa dla Politechniki Morskiej w Szczecinie zestawu modułów z zegarem czasu rzeczywistego w ramach projektu pt.: „Inteligentny system wyznaczania drogi wodnej dla żeglugi śródlądowej zwiększający bezpieczeństwo nawigacji, uzupełniony o możliwość dynamicznego pozyskiwania danych hydrologicznych i fizykochemicznych”**

**(nr projektu: HYDROSTRATEG1/001P/2022)**

<p>Symbol /Numer sprawy:</p> <p>AG/269476/24</p>	<p>Przygotował:</p> <p><b>DZIAŁ ADMINISTRACYJO-GOSPODARCZY</b> ul. Wały Chrobrego 1-2 70 -500 Szczecin</p> <p><a href="http://www.pm.szczecin.pl">www.pm.szczecin.pl</a> e-mail:k.perec@pm.szczecin.pl telefon (+48 91) 48 09 308</p>
--	---



Szczecin, dnia 24.07.2024 r

Politechnika Morska w Szczecinie ul. Wały Chrobrego 1-2, 70-500 Szczecin ogłasza zapytanie ofertowe na: „Dostawę zestawu modułów z zegarem czasu rzeczywistego dla Politechniki Morskiej w Szczecinie” w ramach projektu pt.: „Inteligentny system wyznaczania drogi wodnej dla żeglugi śródlądowej zwiększający bezpieczeństwo nawigacji, uzupełniony o możliwość dynamicznego pozyskiwania danych hydrologicznych i fizykochemicznych” (nr projektu: HYDROSTRATEG1/001P/2022).

Projekt współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach Rządowego Programu Strategicznego Hydrostrateg „Innowacje dla gospodarki wodnej i żeglugi śródlądowej”

**Zamawiający:**

Politechnika Morska w Szczecinie  
Ul. Wały Chrobrego 1-2  
70-500 Szczecin  
NIP: 8510006388

**Adres dostawy:**

Politechnika Morska w Szczecinie  
Wydział Mechaniczny  
Katedra Diagnostyki i Remontów Maszyn  
Katedra Podstaw Budowy Maszyn i Materiałoznawstwa  
Ul. Willowa 2  
71-650 Szczecin

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia :**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa **zestawu modułów z zegarem czasu rzeczywistego** zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym zał.nr 1.

W przypadku, gdy produkt posiada normę równoważną na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia równoważności.

Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy (znaki towarowe), mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu, przy czym Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w zakresie sporządzonego opisu przedmiotu zamówienia.

Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych oraz standardów, dla których określenia dopuszcza się wskazanie przykładowych znaków towarowych.

**Termin realizacji:**

Zamówienie będzie zrealizowane w terminie: **6 tygodni kalendarzowych od e-mailowego wysłania zamówienia.**

**Termin płatności:**

Zapłata nastąpi przelewem po wykonaniu przedmiotu umowy, w terminie wskazanym na fakturze nie krótszym niż 14 dni od daty wystawienia faktury.

Przelew zostanie dokonany na rachunek Wykonawcy, który jest zgodny z rachunkiem bankowym wskazanym w Wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT. W przypadku wskazania rachunku bankowego niezgodnego z Wykazem, zapłata bez żądania odsetek za opóźnienie w zapłacie, nastąpi po wyjaśnieniu prawidłowości rachunku bankowego.

**Opis przygotowania oferty:**

1. Oferta powinna zawierać:  
Formularz oferty z określeniem cen jednostkowych brutto oraz ceny łącznej brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego) z datą sporządzenia oraz pieczęcią i podpisem osób upoważnionych.
2. Wartość cenową należy podać w złotych polskich cyfrą – z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku oraz słownie.
3. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą odbywać się będą w złotych polskich.
4. Całość zapytania ofertowego prowadzone jest w języku polskim.
5. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę cenową przygotowaną w języku polskim.
6. Cenę podaną w ofercie należy wpisać w sposób czytelny, wyrażając w polskich złotych uwzględniając wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
7. Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy (znaki towarowe), mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu, przy czym Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w zakresie sporządzonego opisu przedmiotu zamówienia.
8. Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych oraz standardów, dla których określenia dopuszcza się wskazanie przykładowych znaków towarowych.
9. Zamawiający nie dopuszcza realizacji umowy przy udziale podwykonawców.

**Uwaga!**

Oferta musi zostać podpisana przez osoby upoważnione ze strony Wykonawcy (wg KRS/wpisu do ewidencji lub na podstawie dołączonego pełnomocnictwa).

**Miejsce oraz termin składania ofert:**

- a. Złożenie oferty cenowej nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Zamawiającego i nie łączy się z koniecznością zawarcia przez niego umowy.



- b. Zamawiający oczekuje odpowiedzi – złożenia oferty - w terminie do dnia 01.08.2024 roku na adres w siedzibie zamawiającego ul. Wały Chrobrego 1-2, 70-500 Szczecin do Kancelarii pok. 73A lub na adres mailowy [k.perec@pm.szczecin.pl](mailto:k.perec@pm.szczecin.pl) z uwagi na fakt gromadzenia odpowiedniej ilości ofert, niezbędnych w procedurze Politechniki Morskiej w Szczecinie.
- c. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- d. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
- e. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień/uzupełnienia braków/korekt błędów dotyczących treści złożonych ofert, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin i zakres wymaganych wyjaśnień. Niedotrzymanie wyznaczonego terminu będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- f. Ewentualne poprawki w ofercie muszą być naniesione w sposób czytelny oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
- g. W przypadku wystąpienia omyłek (pisarskich, rachunkowych) w ofercie, Zamawiający poprawi powyższe błędy i zawiadomi o tym oferenta, którego oferta została skorygowana.
- h. W przypadku, gdy oferta jest niezgodna z treścią zapytania ofertowego i nie ma możliwości jej poprawienia, oferta podlega odrzuceniu.

**Oferty będą oceniane według kryterium:**

Cena - 100%

**Kryterium ceny dla każdego z zadań zostanie obliczone według następującego wzoru:**

$(\text{Cena najniższej oferty} / \text{Cena badanej oferty}) \times 100 = \text{liczba punktów za kryterium cena.}$

Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu Cywilnego z 23.04.1964r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 1610 z późn. zm.), dalej KC, ani zaproszenia do zawarcia umowy w rozumieniu art. 71 KC.

**Warunkiem rozpatrywania przez Zamawiającego złożonej oferty jest spełnienie i złożenie przez Wykonawcę odpowiednich oświadczeń wymienionych w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz formularza ofertowego wg wzoru.**

**Warunki zmiany, odwołania i unieważnienia zapytania**

- Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania zmian warunków lub terminów zapytania ofertowego, a także jego odwołania lub unieważnienia oraz zakończenie zapytania bez wyboru ofert, w szczególności, gdy:
  - cena najkorzystniejszej oferty przekroczy kwotę przeznaczoną na finansowanie zamówienia,
  - w przypadku rozwiązania umowy o dofinansowanie przez NCBiR, co skutkowałoby nieprzyznaniem środków dotacyjnych, które miały być przeznaczone na sfinansowanie zamówienia,
  - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie zapytania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub prywatnym Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
  - zapytanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia,
  - Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania z istotnych powodów,
  - Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania bez podania przyczyny.
- W przypadku unieważnienia zapytania, Zamawiający nie ponosi kosztów postępowania oraz nie jest zobowiązany do zwrotu jakichkolwiek kosztów na rzecz Dostawców.

### **Dodatkowe informacje:**

1. Zamawiający informuje, że w niniejszym zapytaniu ofertowym Wykonawcom nie przysługują środki ochrony prawnej określone w ustawie – Prawo Zamówień Publicznych.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

Zapytania należy kierować w formie pisemnej na adres email: [k.perec@pm.szczecin.pl](mailto:k.perec@pm.szczecin.pl)

### **Ochrona danych osobowych:**

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), dalej „RODO”, informujemy, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Politechnika Morska w Szczecinie ul. Wały Chrobrego 1-2, 70-500 Szczecin, tel. (91) 48 09 400, pm.szczecin.pl*;
2. dane kontaktowe do inspektora ochrony danych e-mail: [iod@pm.szczecin.pl](mailto:iod@pm.szczecin.pl);
3. Pani/Pana dane osobowe dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z postępowaniem prowadzonym w trybie zapytania ofertowego, w celu dokonania oceny i wyboru oferty wykonawcy, ułatwienia kontaktu z wykonawcą, podjęcia czynności zmierzających do zawarcia umowy i zawarcia umowy na podstawie złożonej oferty, spełnienia obowiązków prawnych, np. dot. przechowywania dokumentacji. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b) i c) RODO;
4. odbiorcami danych osobowych mogą być osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy obowiązującego prawa, w tym w szczególności przepisy ustawy z 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej oraz podmioty przetwarzające dane w naszym imieniu, na podstawie umowy powierzenia danych;
5. w odniesieniu do podmiotu, którego oferta została wybrana, administrator jest uprawniony przechowywać dokumentację przez okres realizacji umowy zawartej z wykonawcą, a następnie okres archiwizacji wynikający z przepisów prawa. W odniesieniu do podmiotów, których oferty nie zostały wybrane, dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
6. podanie danych osobowych w ramach niniejszego postępowania prowadzonego w trybie Zapytania ofertowego jest obligatoryjne, odmowa ich podania uniemożliwi podjęcie współpracy pomiędzy ww. stronami;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. posiada Pani/Pan:
  - prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących na podstawie art. 15 RODO;
  - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych na podstawie art. 16 RODO;
  - 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;
9. nie przysługuje Pani/Panu:
- prawo do żądania usunięcia danych osobowych w przypadkach określonych w art. 17 RODO;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych w przypadkach określonych w art. 20 RODO;
  - prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych w przypadkach określonych w art. 21 RODO.
- Z tych praw może Pani/Pan skorzystać, składając wniosek w formie pisemnej do Inspektora Ochrony Danych na adres poczty elektronicznej: [iod@pm.szczecin.pl](mailto:iod@pm.szczecin.pl);
10. ma również Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

#### **ZAŁĄCZNIKI:**

Załącznik nr 1 opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2: Formularz Oferty

Załącznik nr 3: Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych

KIEROWNIK  
Działu Administracyjno-Gospodarczego  
  
.....  
mgr Karolina Mioda

Załącznik nr 1

**Opis przedmiotu zamówienia - Zestawy Modułów z zegarem czasu rzeczywistego - różne moduły w następujących ilościach :**

**1. Moduł z zegarem czasu rzeczywistego posiadający podwójny system zasilania – 2 szt.**

Moduł posiadający podwójny system zasilania, gdy braknie głównego zasilania moduł automatycznie przełącza się na zasilanie bateryjne.

Bez zewnętrznego możliwość pracy od 5 do 8 lat, dzięki niskiemu poborowi prądu na poziomie **1  $\mu$ A**.

**Specyfikacja techniczna modułu RTC (zegar czasu rzeczywistego):**

Napięcie pracy : *od 3,3 V do 5,5 V*

Pobór prądu: *1  $\mu$ A*

Parametry podawane przez RTC : *sekundy, minuty, godziny, dni, miesiące i lata do 2100*

Funkcja minutnika

Możliwość wyboru 12 lub 24 godzinnego wyświetlania czasu

Wymiary: 35,5 mm x 22 mm

**2. Wysoce precyzyjny moduł zegara czasu rzeczywistego (RTC) wyposażony w układ SD3031 lub równoważny z zastosowaniem do Arduino.-2 szt.**

Posiadający zintegrowany rezonator kwarcowy i kompensator temperatury, co znacząco poprawia stabilność i dokładność pracy modułu, a także zapewnia wysoką precyzję synchronizacji.

Moduł zasilany jest za pomocą baterii pastylkowej, dzięki czemu odmierza czas także w przypadku braku zasilania z innego źródła.

RTC śledzi sekundy, minuty, godziny, dni tygodnia, miesiące oraz lata. Automatycznie dostosowuje również datę na koniec każdego miesiąca i zawiera korekty roku przestępnego.

Specyfikacja techniczna :

Napięcie zasilania : **3,3V**

Temperatura środowiska pracy : **od -10 do 70**

Dokładność pomiaru czasu:  **$\pm 3,8$  ppm przy temperaturze 25°C**

**3. Moduł z zegarem czasu rzeczywistego i rezerwowym zasilaniem baterijnym z interfejsem komunikacyjnym I2C- 1 szt.**

Moduł z zegarem czasu rzeczywistego i rezerwowym zasilaniem baterijnym. Stosowany przy aplikacjach rejestrujących dane, zegarach, alarmach, itp. Interfejsem komunikacyjnym jest magistrala I2C (szeregowa, dwukierunkowa magistrala służąca do przesyłania danych w urządzeniach elektronicznych) . Moduł wymaga napięcia 5 V do pracy, jednak działa prawidłowo przy zasilaniu 5 V i sygnałach 3,3 V.

**Specyfikacja zegara czasu rzeczywistego :**

Napięcie zasilania: **5 V**

Interfejs komunikacyjny: **I2C / TWI (SDA, SCL)**

Podtrzymywanie czasu: **do 5 lat**

Możliwość podtrzymywania danych przy pomocy baterii : **CR1220**  
Wymiary płytki: **26 x 22 x 5 mm**

**4. Moduł z zegarem czasu rzeczywistego i rezerwowym zasilaniem baterijnym – 2 szt.**

Pozwala na odczyt czasu w postaci godziny, minuty i sekundy oraz daty: miesiąc, dzień, rok. Posiada 32 kb pamięci EEPROM. Interfejsem komunikacyjnym jest magistrala I2C (szeregowa, dwukierunkowa magistrala służąca do przesyłania danych w urządzeniach elektronicznych) . Posiada wyprowadzenie czujnika temperatury

**Specyfikacja techniczna modułu z zegarem RTC**

Napięcie zasilania: **5 V**

Interfejs komunikacyjny: I2C / TWI (SDA, SCL)

Częstotliwość odświeżania: 1 Hz (1 sekunda)

Możliwość podtrzymywania danych przy pomocy baterii

Dokładny kalendarz do roku 2100

Pamięć EEPROM: 32 kb

Wymiary płytki: 28 x 28 mm



ZALĄCZNIK NR 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

FORMULARZ OFERTY

Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe:

Nazwa Oferenta	
Adres	
NIP	
REGON	
KRS	
Osoba uprawniona do kontaktów (Imię i nazwisko, telefon, email)	

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr AG/269476/24 składamy ofertę na dostawę **zestawów modułów z zegarem czasu rzeczywistego dla Politechniki Morskiej w Szczecinie w ramach projektu pt.: „Inteligentny system wyznaczania drogi wodnej dla żeglugi śródlądowej zwiększający bezpieczeństwo nawigacji, uzupełniony o możliwość dynamicznego pozyskiwania danych hydrologicznych i fizykochemicznych” (nr projektu: HYDROSTRATEG1/001P/2022)**, na warunkach i zasadach określonych w rozeznaniu :

Łączna cena:

brutto: .....

Cena brutto słownie: .....

W tym:

- Moduł z zegarem czasu rzeczywistego posiadający podwójny system zasilania  
Cena brutto za jedną szt..... (1 szt.)  
Cena brutto słownie:..... (1 szt.)  
Producent/ typ lub równoważne.....  
Cena brutto(łącznie) ..... (2 szt.)  
Cena brutto słownie(łącznie) ..... (2 szt.)
- Wysoce precyzyjny moduł zegara czasu rzeczywistego (RTC) wyposażony w układ SD3031 lub równoważny z zastosowaniem do Arduino  
Cena brutto za jedną szt..... (1 szt.)  
Cena brutto słownie:..... (1 szt.)  
Producent/ typ lub równoważne.....  
Cena brutto(łącznie) ..... (2 szt.)  
Cena brutto słownie(łącznie)..... (2 szt.)
- Moduł z zegarem czasu rzeczywistego i rezerwowym zasilaniem baterijnym z interfejsem komunikacyjnym I2C  
Cena brutto ..... (1 szt.)  
Cena brutto słownie:..... (1 szt.)  
Producent/ typ lub równoważne.....
- Moduł z zegarem czasu rzeczywistego i rezerwowym zasilaniem baterijnym  
Cena brutto za jedną  
szt..... (1 szt.)  
Cena brutto słownie:..... (1 szt.)  
Producent/ typ lub równoważne.....  
Cena brutto(łącznie) ..... (2 szt.)  
Cena brutto słownie(łącznie) :..... (2 szt.)

W przypadku, gdy produkt posiada normę równoważną na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia równoważności.

Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy (znaki towarowe), mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu, przy czym Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w zakresie sporządzonego opisu przedmiotu zamówienia.

Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych oraz standardów, dla których określenia dopuszcza się wskazanie przykładowych znaków towarowych.

Zamówienie będzie zrealizowane – **maksymalnie do 6 tygodni kalendarzowych** od dnia wysłania e-mailowego zamówienia do Wykonawcy

**Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczamy, że załączone do oferty dokumenty opisują stan faktyczny i prawny aktualny na dzień składania ofert (art. 297 k.k.)**

1. Oświadczamy, iż zaakceptowaliśmy termin realizacji przedmiotu umowy wskazany w Zapytaniu ofertowym i nie wnosimy zastrzeżeń.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami Zapytania ofertowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
3. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z klauzulą informacyjną i nie wnosimy zastrzeżeń.
4. Oświadczamy, że dokumenty takie jak: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej dostępne są na stronie internetowej:
  - <http://ems.ms.gov.pl>
  - <http://prod.ceidg.gov.pl>
5. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie do realizacji niniejszego zamówienia.
6. Oświadczamy, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty realizacji przedmiotowego zamówienia.
7. Oświadczamy iż „na dzień składania ofert nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2024 poz. 507).”

.....  
Data sporządzenia oferty

.....  
Podpis osoby upoważnionej do reprezentacji

### ZAŁĄCZNIK NR 3 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

.....  
Miejscowość, data

Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe, w tym NIP:

.....  
.....  
.....

#### Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych

Oświadczam, że .....(dane Oferenta) nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b. posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji,
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d. pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

..... dnia .....

.....  
Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta  
oraz pieczęć firmowa (jeśli podmiot posiada pieczęć)

12





