

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.  
ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c  
41-800 Zabrze

Nr rej. 24/Z/22

Zabrze, dn. 24.06.2022 r.

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenia zamówienia na  
„Dostawa optycznego koherentnego tomografu w wersji przenośnej”  
w ramach

Projektu pn. „Rusztowanie do rekonstrukcji rogówki z wykorzystaniem druku 3D  
i biodruku”

Projekt dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata  
2014-2020 z działania 1.2. Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach.

### Spis treści :

- Rozdział 1 Zamawiający
- Rozdział 2 Opis przedmiotu Zamówienia
- Rozdział 3 Opis sposobu przygotowania oferty
- Rozdział 4 Opis sposobu obliczania ceny oferty
- Rozdział 5 Warunki udziału w postępowaniu
- Rozdział 6 Dokumenty wymagane od Wykonawców
- Rozdział 7 Kryteria oceny
- Rozdział 8 Termin realizacji zamówienia
- Rozdział 9 Składanie ofert
- Rozdział 10 Sposób porozumiewania się
- Rozdział 11 Termin związania ofertą
- Rozdział 12 Otwarcie, ocena ofert, wybór oferty najkorzystniejszej, unieważnienie postępowania
- Rozdział 13 Osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcami
- Rozdział 14 Zagadnienia dotyczące umowy

### Załączniki (1 – 5)

- załącznik nr 1 formularz oferty
- załącznik nr 2 oświadczenie Wykonawcy
- załącznik nr 3 istotne postanowienia umowy
- załącznik nr 4 formularz cenowy/opis przedmiotu zamówienia/parametry techniczne/wymagania
- załącznik nr 5 wykaz dostaw



## I. ZAMAWIAJĄCY

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.  
ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze

Tel. 032/ 7050305

Strona internetowa : [www.kmptm.pl](http://www.kmptm.pl)

Adres e-mail do kontaktów z Zamawiającym: [biuro@kmptm.pl](mailto:biuro@kmptm.pl)

## II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem niniejszego postępowania jest Dostawa optycznego koherentnego tomografu w wersji przenośnej zgodnie z załącznikami nr 4 do SIWZ:
2. Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia: budynek Śląskiego Parku Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Spółka z o. o. w Zabrzu ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c.
3. KODY CPV:  
33115000-9 Urządzenia do tomografii
4. Wykluczamy możliwość składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
6. Wykonawcy mogą składać ofertę wspólnie.
7. Zamawiający dopuszcza realizację zadania przez podwykonawców w zakresie transportu przedmiotu zamówienia.
8. Wykonawca wskaże w ofercie zakres prac wykonywanych przez podwykonawców.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
10. Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Projektu pn. „Rusztowanie do rekonstrukcji rógówki z wykorzystaniem druku 3D i biodruku”. Projekt dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 z działania 1.2. Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach.
11. Zamawiający może unieważnić postępowanie, jeżeli środki pochodzące z ww. Programu które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane lub jeżeli Śląskie Centrum Przedsiębiorczości nie wyrazi zgody na zakup urządzenia używanego.

## III. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Aby oferta mogła brać udział w ocenie powinna spełniać wymogi niniejszej specyfikacji.
2. Oferta składana przez Wykonawcę winna być sporządzona w języku polskim w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej za pośrednictwem systemu Bazy Konkurencyjności.  
1) W przypadku składania oferty za pośrednictwem systemu Baza Konkurencyjności należy ofertę umieścić:  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.



**2) Dla zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą certyfikatu dostawcy usług zaufania w rozumieniu ustawy z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.**

3. Ofertę stanowią załączniki: nr 1, nr 2, nr 4, nr 5 oraz inne wymagane SIWZ dokumenty i oświadczenia woli podpisane przez Wykonawcę.
4. Wykonawca winien spełniać wszystkie warunki wymagane w punkcie V.
5. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, co musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów.
6. Oferta składana przez Wykonawcę winna być sporządzona w języku polskim. Wszystkie kartki Oferty winny być połączone w sposób trwały uniemożliwiający ich wysunięcie się, ponumerowane a każda kartka podpisana /zgodnie z pkt 5/.
7. Wszelkie poprawki lub zmiany w ofercie winny być podpisane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę /zgodnie z pkt 5/.
8. Zamawiający poprawia oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek. Przez oczywiste omyłki rachunkowe Zamawiający rozumie wadliwy wynik działania arytmetycznego przy założeniu, że właściwie podana jest liczba jednostek miar i cena jednostkowa netto.
9. Jeżeli cenę oferty podano rozbieżnie słownie i liczbą lub podano różne ceny w różnych częściach oferty, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniu obliczenia ceny.
10. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie.
11. Zamawiający poprawia w ofercie inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
12. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
13. Ofertę należy umieścić w kopercie zamkniętej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści.
14. W przypadku składania ofert pisemnych kopertę należy zaadresować na:  
Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.  
ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c  
41-800 Zabrze  
oraz oznaczona napisem:

Oferta do postępowania o udzielenia zamówienia na  
„Dostawa optycznego koherentnego tomografu w wersji przenośnej” (24/Z/22)  
w ramach

**Projektu pn. „Rusztowanie do rekonstrukcji rogówki z wykorzystaniem druku 3D i biodruku”. Projekt dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 z działania 1.2. Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach.**

15. Koperta musi być również opisana nazwą i adresem Wykonawcy.
16. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
  - 1) jej treść lub forma złożenia nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 8-10);

- 2) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 11.
  - 3) zawiera błędy w obliczeniu ceny z zastrzeżeniem pkt. 7;
  - 4) Wykonawca nie złożył wyjaśnień lub/oraz nie uzupełnił braków oferty we wskazanym terminie;
  - 5) ofertę złożył Wykonawca w stosunku do którego otwarto likwidację albo dokonano wykreślenia Wykonawcy z właściwego rejestru;
  - 6) została złożona po upływie terminu składania ofert;
  - 7) została złożona przez Wykonawcę:
    - a) będącego podmiotem powiązany kapitałowo z Zamawiającym<sup>1</sup>
    - b) będącego podmiotem powiązany osobowo z Zamawiającym<sup>2</sup>
  - 8) została złożona przez Wykonawcę, który w terminie 3 lat przed datą składania ofert w sposób nienależyty wykonywał dla Zamawiającego zamówienie – co zostało stwierdzone poprzez naliczenie temu Wykonawcy kar umownych, odstąpienie od umowy lub w innej prawnie dopuszczalnej formie stwierdzone zostało nienależyte wykonanie umowy przez tego Wykonawcę.
17. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona wykonawcy.
18. Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące **TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA** (wg art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji). W tym celu winien:
- nazwy dokumentów w ofercie stanowiące informacje zastrzeżone powinny być w wykazie załączników wyróżnione graficznie,
  - dokumenty stanowiące informacje zastrzeżone winny być spięte i włożone w oddzielną nieprzeźroczystą okładkę, wewnątrz okładki winien być spis zawartości podpisany przez wykonawcę
  - zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za następstwa spowodowane brakiem właściwego zabezpieczenia w/w informacji.

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

1. Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną obejmującą wszystkie przewidywane koszty realizacji Przedmiotu zamówienia.
2. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Stawki i ceny wymienione przez Wykonawcę w Ofercie nie będą podlegać korektom w trakcie wykonywania kontraktu, z wyjątkiem przypadków

<sup>1,2</sup> Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.



wymienionych w istotnych postanowieniach umowy.

4. Przy wyliczeniu ceny przyjmuje się zasadę, że wartość brutto tworzy cena netto powiększona o podatek VAT.

## **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy złożyli oświadczenie zgodnie z wzorem z załącznika nr 2 tj. potwierdzające, że:
  - 1) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie konieczne dla realizacji zamówienia.
  - 2) Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
  - 3) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej im realizację zamówienia.
  - 4) Dysponują doświadczeniem zawodowym rozumianym jako zrealizowanie:  
Zadanie nr 1: w ciągu 3 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 dostaw tomografów o wartości minimum 130.000,00 zł każda;
  - 5) Oferta złożona przez Wykonawcę, nie podlega odrzuceniu na podstawie zapisów Rozdziału III pkt. 16.5), 16.7).
2. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie polegała na ocenie czy załączony dokument potwierdza spełnianie warunku udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia czy nie spełnia.
3. W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólnie warunki określone w pkt. 1. 1)-3) Wykonawcy muszą spełnić wspólnie.

## **VI. DOKUMENTY WYMAGANE OD WYKONAWCÓW**

1. Zamawiający wymaga złożenia następujących dokumentów:
  - 1) Wypełniony, podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania wykonawcy Formularz oferty stanowiący załącznik nr 1,
  - 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  - 3) Oświadczenie/a wykonawcy (załącznik nr 2);
  - 4) Wypełniony, podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy Formularz cenowy stanowiący odpowiednio Załącznik nr 4;
  - 5) Wykaz dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy zostały wykonane należycie (załącznik nr 5);
  - 6) Broszury techniczne, instrukcje potwierdzające parametry oferowanego przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, solidarnie odpowiadając za realizację zamówienia. Wówczas Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego i załączają stosowne pełnomocnictwo do oferty.
3. Zamawiający zwraca się do Wykonawcy o wyjaśnienie niejasności złożonej oferty lub/oraz uzupełnienie braków oferty w określonym przez siebie terminie.

Wyjaśnienia i uzupełnienia oferty nie mogą prowadzić do zmiany ceny oferty, z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 8-9. Uzupełnione dokumenty muszą potwierdzać warunki postawione w siwz na dzień składania ofert.

4. W przypadku gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopię dokumentu, kopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. Poświadczenie przez Wykonawcę powinno być opatrzone imienną pieczętą i podpisem osoby upoważnionej, datą i napisem „za zgodność z oryginałem”. W przypadku nieczytelnej kserokopii, zamawiający wezwie Wykonawcę do okazania oryginału dokumentu dla porównania go z przedstawioną nieczytelną kopią.
5. W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólnie każdy z Wykonawców musi złożyć oddzielnie dokumenty określone w pkt. 1.2) – 1.3).

## VII. KRYTERIA OCENY OFERT

Przy wyborze i ocenie złożonych Ofert Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami:

Zadanie nr 1: najniższa cena

**Kryterium ceny** będzie rozpatrywane na podstawie ceny podanej przez oferenta w Formularzu oferty

Zamawiający uzna za najkorzystniejszą Ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów za kryteria przyjęte do oceny ofert.

## VIII . TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia:

Zadanie nr 1: do 6 tygodni od daty zawarcia umowy.

## IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Śląskiego Parku Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o., ul. M. C. Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze w postaci pisemnej **za pośrednictwem systemu Baza Konkurencyjności:**  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>. INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA Bazy konkurencyjności dostępna jest na stronie Baza konkurencyjności
2. Termin składania ofert upływa dnia **04.07.2022 r. o godz. 10.00.**
3. Oferty złożone po tym terminie zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom.
4. Jeżeli oferta wpłynie do Zamawiającego pocztą lub inną drogą (np. pocztą kurierską), o terminie złożenia Oferty decyduje termin dostarczenia Oferty do Zamawiającego, a nie termin np. wysłania Oferty listem poleconym lub złożenia zlecenia dostarczenia oferty pocztą kurierską.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.



6. Wykonawca może dokonać modyfikacji lub wycofać złożoną Ofertę, jeśli pisemne powiadomienie o tej modyfikacji lub wycofaniu zostanie złożone Zamawiającemu przed upływem terminu składania Ofert
7. Powiadomienie o modyfikacji lub wycofaniu Oferty przez Wykonawcę winno być sporządzone na piśmie i oznaczone odpowiednio: „Modyfikacja” lub „Wycofanie”.
8. Żadna Oferta nie może być modyfikowana lub wycofana po upływie terminu składania Ofert z zastrzeżeniem Rozdziału III pkt 11 SIWZ.

## **X. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ**

1. Wykonawca może zwracać się pisemnie lub elektronicznie ([biuro@kmptm.pl](mailto:biuro@kmptm.pl)) z zapytaniem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie.
3. Jeżeli udzielone wyjaśnienia doprowadzą do zmiany specyfikacji, to zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w dokumentacji postępowania, podając datę wprowadzenia oraz zakres dokonanych zmian.
4. Zamawiający może również samodzielnie dokonać zmiany specyfikacji z jednoczesnym przedłużeniem terminu składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w dokumentacji postępowania, podając datę wprowadzenia oraz zakres dokonanych zmian.
5. Zamawiający przewiduje porozumiewanie się z wykonawcami w formie: faksem, mailem, pisemnie.

## **XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 90 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy z wnioskiem o przedłużenie okresu związania oferty o czas nie dłuższy niż 60 dni.
4. Wykonawca może samodzielnie przedłużyć okres związania oferty.

## **XII. OTWARCIE, OCENA OFERT, WYBÓR OFERTY NAJKORZYTNIEJSZEJ, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

1. Otwarcie ofert nastąpi dnia 04.07.2022 r. o godz. 10.15 w siedzibie Zamawiającego, w Zabrze przy ul. M. C. Skłodowskiej 10c z zachowaniem pełnych standardów sanitarnych.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Osoby chętne do udziału w otwarciu ofert poinformują o tym fakcie Zamawiającego z co najmniej 24-godzinnym wyprzedzeniem.
4. Podczas otwarcia ofert podawana jest do wiadomości kwota, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia oraz nazwy i adresy Wykonawców wraz z cenami ofert. Po upływie terminu otwarcia ofert lista złożonych ofert jest widoczna z wybranymi danymi w bazie

- konkurencyjności. Zamawiający upubliczni w bazie konkurencyjności oferty, które wpłynęły do niego inną drogą, np. e-mailem lub pocztą.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie uczestniczył w otwarciu ofert Zamawiający prześle, na pisemny wniosek, informację zawierającą nazwy i adresy wykonawców, których oferty zostały otwarte oraz ceny tych ofert.
  6. Ocena, porównanie i wybór najkorzystniejszej Oferty ostatecznej będzie przeprowadzone przez Komisję powołaną przez Zamawiającego (w postępowaniach w których jest powołana).
  7. **Zamawiający może najpierw dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
  8. Wybór oferty najkorzystniejszej/unieważnienie postępowania podlega zatwierdzeniu przez Zarząd.
  9. Jeżeli cena najkorzystniejszej oferty jest wyższa niż kwota, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia Zamawiający może unieważnić postępowanie.
  10. Jeżeli w postępowaniu nie została złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty podlegają odrzuceniu Zamawiający unieważnia postępowanie.
  11. Informację:
    - o wyborze najkorzystniejszej oferty/unieważnieniu postępowania,
    - wykonawcach których oferty zostały odrzuconezamawiający wyśle niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty do uczestników postępowania.
  12. Ogłoszenie o wyniku zostanie również umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego oraz w bazie konkurencyjności.

### XIII. OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI

Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:  
Małgorzata Pietrzak: [postepowania@kmptm.pl](mailto:postepowania@kmptm.pl)

### XIV. ZAGADNIENIA DOTYCZĄCE UMOWY

1. Istotne postanowienia jakie zawiera umowa i przewidywane możliwości oraz warunki dokonania w niej zmian zawiera załącznik nr 3.
2. Wykonawca jest zobowiązany stawić się w siedzibie Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych (pn-pt w godzinach od 8.00 do 16.00) od dnia zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej celem podpisania umowy (jeśli zostanie wezwany przez Zamawiającego)
3. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca nie stawi się zgodnie z pkt 2 Zamawiający ma prawo zawrzeć umowę z Wykonawcą, którego oferta znajduje się na następnym miejscu wg kryteriów oceny ofert.
4. Jeżeli oferta Wykonawców, składających ofertę wspólnie, zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożą oni na żądanie Zamawiającego umowę regulującą współpracę tych Wykonawców, zawierającą w swojej treści co najmniej następujące postanowienia:
  - zawiązania porozumienia co najmniej na czas nie krótszy niż czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego,



- wskazanie Pełnomocnika, jako podmiot dokonujący rozliczeń,
- zapis o wspólnej i solidarnej odpowiedzialności w zakresie realizowanego zamówienia,
- zakaz zmiany Partnerów (Wykonawców) wspólnie realizujących dane zamówienie publiczne w trakcie obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

W sprawach nie unormowanych niniejszą dokumentacją ma zastosowanie:

- kodeks cywilny
- Regulamin udzielania zamówień Zamawiającego dostępny na stronie <http://www.kmptm.pl>

Zatwierdzam  
**Adam Konka**

**Prezes Zarządu**  
**Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o. o.**



(pieczęć Wykonawcy)

Załącznik nr 1  
data .....

## FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu o udzielenia zamówienia na „Dostawę optycznego koherentnego tomografu w wersji przenośnej” (24/Z/22) w ramach Projektu pn. „Rusztowanie do rekonstrukcji rogówki z wykorzystaniem druku 3D i biodruku” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

### Zadanie nr 1

**cena brutto .....** złotych, stawka VAT .....

**Słownie cena brutto:**.....

**Termin płatności – do 45 dni** licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.

1. Oświadczamy, że spełniamy wszystkie wymagania zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i przyjmujemy je bez zastrzeżeń oraz, że otrzymaliśmy wszystkie konieczne informacje potrzebne do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że wszystkie złożone przez nas dokumenty są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i w przypadku wyboru naszej oferty – deklarujemy gotowość podpisania umowy na warunkach określonych w projekcie umowy stanowiących załącznik nr 3 do SIWZ w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Oświadczam, że dysponuję dokumentami dopuszczającymi oferowany przedmiot zamówienia do obrotu na terenie kraju (jeżeli dotyczy) i zobowiązuję się do ich dostarczenia na każde wezwanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym.
6. Podwykonawcom zlecę nw. zadania:  
.....  
.....
7. Oświadczam, że ponoszę pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
8. Nasz adres e-mail do odbierania korespondencji: .....
9. Termin realizacji zamówienia:  
Zadanie nr 1: 6 tygodni od daty zawarcia umowy

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

.....  
(podpis uprawnionego przedstawiciela)





.....  
(pieczęć adresowa Wykonawcy)

## OŚWIADCZENIE

### I. Składając ofertę oświadczam, że:

1. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie konieczne dla realizacji zamówienia.
2. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej mi realizację zamówienia.
4. Oferta złożona przez Wykonawcę, którego reprezentuję nie podlega odrzuceniu na podstawie zapisów Rozdziału III pkt. 16.5).
5. Nie jestem podmiotem powiązanym kapitałowo z Zamawiającym\*
6. Nie jestem podmiotem powiązanym osobowo z Zamawiającym\*\*

....., dn. ....

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

\*/\*\* Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.



Rzeczpospolita  
PolskaUnia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

Projekt pn. „Rusztowanie do rekonstrukcji rogówki z wykorzystaniem druku 3D i biodruku”  
Projekt dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego  
Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 z działania 1.2. Badania, rozwój i  
innowacje w przedsiębiorstwach.

(Istotne postanowienia umowy)

**UMOWA NR ...../REK/22**

zawarta w dniu ..... 2022 r. w Zabrzu pomiędzy:

**Śląskim Parkiem Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia sp. z o. o.** z siedzibą w Zabrzu, ul. M. Curie-Skłodowskiej 10c, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000396540, NIP 648-276-15-15, REGON: 242742607, o kapitale zakładowym w wysokości 635.600,00 zł reprezentowaną przez: Adama Konkę – Prezesa Zarządu uprawnionego do samodzielnej reprezentacji spółki, zgodnie z informacją odpowiadającą odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

(nazwa) ....., z siedzibą w ..... przy ulicy .....  
NIP: ....., REGON: ....., Kapitał zakładowy: .....  
wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy .....  
pod numerem KRS: ....., reprezentowaną przez:

.....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)

(imię i nazwisko) ....., zam. .... PESEL: ..... przedsiębiorcą  
prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą ..... z siedzibą  
w ..... przy ulicy ....., NIP: ....., REGON: .....,

zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, zwanymi dalej również osobno „Stroną” lub łącznie „Stronami”, o następującej treści:

**§ 1.**

Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa optycznego koherentnego tomografu w wersji przenośnej (24/Z/22) - zgodnie z załącznikiem nr 4, stanowiącym integralną część Umowy, określającym ceny jednostkowe za przedmiot zamówienia.



## § 2.

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę ..... zł brutto (słownie: .....).
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany, w drodze pisemnego aneksu, ceny brutto przedmiotu Umowy, w przypadku zmiany stawki podatku VAT nieznanej przy podpisywaniu Umowy. Cena netto pozostanie bez zmian.
3. Cena przedmiotu umowy obejmuje w szczególności:
  - 1) koszty sprzedaży z uwzględnieniem wymaganych podatków, opłat i należności celnych z cłem w przypadku urządzenia sprowadzonego spoza UE;
  - 2) koszty uzyskania wymaganych przepisami certyfikatów, zezwoleń, licencji, atestów i innych dokumentów niezbędnych do obrotu dostarczanym w ramach umowy przedmiotem zamówienia;
  - 3) koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności: koszty zabezpieczenia dla potrzeb transportu oraz koszty rozładunku przedmiotu zamówienia;
  - 4) wszystkie koszty konieczne do poniesienia w celu prawidłowej realizacji zamówienia;
  - 5) koszty instruktażu pracowników Zamawiającego; Instruktaż stanowiskowy w miejscu instalacji dla personelu wskazanego przez Zamawiającego;
  - 6) koszty serwisu w okresie gwarancji, w tym również przeglądy techniczne, czynności konserwacyjne oraz koszt wszystkich części zamiennych w przypadku awarii;
  - 7) w kosztach trzeba uwzględnić nw. warunki instalacyjne:
    - Przedmiot zamówienia kompletny i po zainstalowaniu gotowy do pracy bez żadnych dodatkowych zakupów
    - Transport do pomieszczeń instalacji, instalacja oraz uruchomienie
    - Wykonanie kalibracji i testów po zainstalowaniu urządzenia
4. W przypadku gdy Wykonawcą jest konsorcjum, członkowie konsorcjum są dłużnikami i wierzycielami solidarnymi zobowiązań i praw wynikających z umowy.

## § 3.

1. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot Umowy jest dopuszczony do obrotu i posiada obowiązujące atesty.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot Umowy zgodnie z załącznikiem, stanowiącym integralną część Umowy - towary odpowiadające wymogom stawianym w specyfikacji.
3. Realizacja Umowy nastąpi w terminie maksymalnym:  
Zadanie nr 1: do 6 tygodni od daty zawarcia umowy
4. Strony postanawiają, że odbiór przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, wedle wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do Umowy. Instruktaż zostanie potwierdzony protokołem odbycia instruktażu.
5. Osoby odpowiedzialne za realizację zamówienia:
  - 1) po stronie Zamawiającego: Piotr Bogus: p.bogus@kmptm.pl;
  - 2) po stronie Wykonawcy: .....
6. Miejscem dostawy przedmiotu Umowy jest budynek Śląskiego Parku Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia sp. z o. o. w Zabrze ul. M. Curie- Skłodowskiej 10C.



#### § 4.

1. Wykonawca zobowiązany jest wystawić Zamawiającemu fakturę na podstawie podpisanego przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego oraz protokołu odbycia instruktażu.
2. Zapłata za przedmiot Umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury poleceniem przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 45 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury pod warunkiem posiadania środków pochodzących z dotacji na koncie Zamawiającego.
3. Datą zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### § 5.

Wykonawca nie jest uprawniony do przeniesienia praw i zobowiązań z tytułu niniejszej Umowy bez uzyskania pisemnej (pod rygorem nieważności) zgody drugiej Strony, ani regulowania zobowiązań w drodze kompensaty.

#### § 6.

1. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do naliczenia kary umownej w następujących sytuacjach:
  - 1) w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości po 0,2% wartości brutto Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 2) za zwłokę w usuwaniu wad lub usterek w okresie gwarancji - w wysokości 0,05% wartości brutto Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 3) w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę - w wysokości 10% wartości brutto Umowy.
2. Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
3. Wysokość kar umownych za zwłokę nie może przekroczyć 20% wartości Umowy.

#### § 7.

1. Na przedmiot Umowy Wykonawca udziela:  
Zadanie nr 1: minimum 24 m-ce gwarancji  
licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego;
2. Czas reakcji na zgłoszenie awarii zgodnie z awarii do 24 godz. (w dni robocze), czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw maks. 14 dni roboczych, czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów maks. 14 dni roboczych - liczony będzie od dnia dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego drogą mailową na adres .....
3. Na potrzeby Umowy, przez dni robocze Strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 16.00, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz sobót.
4. W wypadku nie wywiązywania się z obowiązku określonego w ust. 2 i po bezskutecznym upływie dodatkowego 3-dniowego terminu do zaniechania naruszeń, Zamawiający ma prawo usunąć wady lub usterki przez podmiot





specjalizujący się w serwisowaniu przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 Umowy i obciążyć Wykonawcę kosztami ich usunięcia.

5. W razie konieczności sprowadzenia części niezbędnych do naprawy z zagranicy, czas naprawy wynosić będzie nie dłużej niż określono w Załączniku nr 4 do SIWZ.
6. W przypadku awarii urządzenia Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwych elementów na nowe wolne od wad.
7. W przypadku trzykrotnej awarii tego samego elementu Wykonawca zobowiązany jest do wymiany urządzenia na nowe, wolne od wad.
8. Gwarancją nie są objęte:
  - 1) uszkodzenia i wady dostarczanego sprzętu wynikłe na skutek:
    - a) eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się przez Zamawiającego do instrukcji obsługi sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;
    - b) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby)
  - 2) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi, tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.);
  - 3) materiały eksploatacyjne.

## § 8.

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany postanowień Umowy, w sytuacji konieczności wprowadzenia zmiany w zakresie niezbędnym do jej należytego wykonania, w szczególności, w następujących sytuacjach:
  - 1) gdy nastąpiła zmiana w obowiązujących przepisach prawa, mająca wpływ na przedmiot i warunki Umowy, skutkująca niemożnością należytego wykonania przedmiotu Umowy;
  - 2) w przypadku, gdy z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę nie jest możliwe dostarczenie produktu stanowiącego przedmiot Umowy (wg nazwy handlowej) Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego o tym fakcie i wyjaśnić w/w niemożliwość. Zamawiający ma prawo oceny wyjaśnienia Wykonawcy i stosownie do tej oceny może zażądać bądź dostarczenia przedmiotu Umowy bądź dostarczenia zamiennika posiadającego takie same jak przedmiot Umowy parametry techniczne;
  - 3) gdy nastąpiła możliwość dostarczenia w ramach Umowy przedmiotu Umowy spełniającego wymagania Zamawiającego, lecz o parametrach lepszych niż przedmiot Umowy zaoferowany pierwotnie (w ofercie do postępowania o udzielenia zamówienia publicznego). Przedmiot Umowy będzie dostarczony za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, po cenie określonej w niniejszej Umowie bądź niższej;
  - 4) gdy nastąpiła zmiana polityki cenowej przez producenta przedmiotu Umowy lub Wykonawcę - wówczas dopuszcza się możliwość obniżenia ceny przedmiotu Umowy.
  - 5) wydłużenia terminu gwarancji, w sytuacji przedłużenia jej przez producenta/Wykonawcę.
2. Zmiany bądź uzupełnienia Umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.



3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od Umowy w przypadku nie uzyskania finansowania na przedmiot umowy.

### § 9.

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy jeżeli:
  - 1) zostanie otwarta likwidacja Wykonawcy – w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o likwidacji,
  - 2) Wykonawca zostanie wykreślony z właściwego rejestru – w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o wykreśleniu,
  - 3) w terminie do końca obowiązywania umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w części lub całości w przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę lub naliczenia Wykonawcy kar umownych w wysokości 20% wartości brutto umowy.
2. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z winy Wykonawcy.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.
4. W sprawach nienormowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne przepisy prawa powszechnie obowiązującego.

### § 10.

Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą w sądzie właściwym miejscowo siedzibie Zamawiającego

### § 11.

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**





Załącznik nr 1 do umowy  
Zabrze, dn.....

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO – ODBIORCZY**

|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Przekazujący                                                        |                            |                  |                | Odbierający                                                                                                            |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                | Śląski Park Technologii Medycznych<br>Kardio-Med Silesia Spółka z o. o.<br>ul. M. C. Skłodowskiej 10C<br>41-800 Zabrze |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Numer i data umowy                                                  |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Osoba instalująca                                                   |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Data instalacji i uruchomienia                                      |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Okres gwarancji                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Lp.                                                                 | Numer pakietu<br>i pozycja | Nazwa urządzenia | Typ urządzenia | Numer fabryczny                                                                                                        | Numer inwentarzowy<br>(wypełnia Odbierający) | Kod kreskowy<br>(wypełnia Odbierający) |
| 1.                                                                  |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| 2.                                                                  |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| 3.                                                                  |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| 4.                                                                  |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Wykonane czynności (uwagi)                                          |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Przedstawiciel Wykonawcy dokonał szkolenia personelu Zamawiającego. |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |
| Pieczęć i podpis osoby instalującej                                 |                            |                  |                | Pieczęć i podpis odbierającego                                                                                         |                                              |                                        |
|                                                                     |                            |                  |                |                                                                                                                        |                                              |                                        |

 

Nazwa urządzenia: **Optyczny koherentny tomograf**

Ilość: 1 szt.

| Lp.  | nazwa wyposażenia                                                                                          | ilość                               | jm   | cena jednostkowa netto | stawka VAT | wartość brutto |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|------------------------|------------|----------------|
| 1.   | Optyczny koherentny tomograf                                                                               | 1                                   | szt. |                        |            |                |
| L.p. | Parametry techniczne i funkcjonalne                                                                        |                                     |      |                        |            |                |
| I    | Informacje ogólne                                                                                          |                                     |      |                        |            |                |
| 1    | Producent                                                                                                  | Podać                               |      |                        |            |                |
| 2    | Nazwa i typ                                                                                                | Podać                               |      |                        |            |                |
| 3    | Rok produkcji                                                                                              | 2021 lub nowszy                     |      |                        |            |                |
| II   | Parametry techniczne                                                                                       |                                     |      |                        |            |                |
| 1    | Specjalistyczny aparat - koherentny tomograf do badania oka - obrazowanie rogówki i przedniego odcinka oka | Tak                                 |      |                        |            |                |
| 2    | Szybkość skanowania                                                                                        | Minimum 80 000 A-skanów / sekunda   |      |                        |            |                |
| 3    | Długość wiązki skanowania                                                                                  | 840nm (+/- 10nm)                    |      |                        |            |                |
| 4    | Zakres penetracji w tkance (siatkówka)                                                                     | Minimum 2,3mm                       |      |                        |            |                |
| 5    | Rozdzielczość optyczna pozioma                                                                             | Minimum 15µm (siatkówka)            |      |                        |            |                |
| 6    | Rozdzielczość optyczna osiowa                                                                              | Minimum 5µm                         |      |                        |            |                |
| 7    | Autofocus                                                                                                  | Tak                                 |      |                        |            |                |
| 8    | Odległość robocza głowicy skanującej                                                                       | 21,2 mm siatkówka / 16,6 mm rogówka |      |                        |            |                |
| 9    | Automatyczna korekcja refrakcji                                                                            | W zakresie min. -15D do +10D        |      |                        |            |                |
| 10   | Podgląd dna oka w miejscu wykonywania skanu                                                                | Tak                                 |      |                        |            |                |
| 11   | Minimalna średnica źrenicy                                                                                 | Nie więcej niż 2,5 mm               |      |                        |            |                |
| 12   | Automatyczny pomiar grubości siatkówki                                                                     | Tak                                 |      |                        |            |                |
| 13   | Automatyczny pomiar grubości warstwy włókien nerwowych RNFL                                                | Tak                                 |      |                        |            |                |



|     |                                                                                                                                                                        |     |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| 14  | Automatyczny pomiar grubości komórek zwojowych GCC, z dodatkowymi parametrami GLV i FLV                                                                                | Tak |  |
| 15  | Rodzaje skanów planki: GCC, mapa grubości, siatkówka 3D, skany promieniowe 12 mm, iWellness                                                                            | Tak |  |
| 16  | Możliwość łatwego demontażu głowicy skanującej i badania pacjenta w pozycji leżącej                                                                                    | Tak |  |
|     | Fiksator wewnętrzny i zewnętrzny, z możliwością zmiany położenia                                                                                                       | Tak |  |
| 18  | Możliwość badania poprzedniego odcinka oka za pomocą dodatkowej, dedykowanej do aparatu soczewki (w zestawie z aparatem)                                               | Tak |  |
| 19  | Możliwość pomiaru kąta przesłania                                                                                                                                      | Tak |  |
| 20  | Automatyczna pachymetria bezkontaktowa z utworzeniem mapy grubości rogówki                                                                                             | Tak |  |
| 21  | Możliwość pomiaru struktur widocznych w przekroju                                                                                                                      | Tak |  |
| 22  | Wizualizacja 3D                                                                                                                                                        | Tak |  |
| 23  | Możliwość eksportu raportów                                                                                                                                            | Tak |  |
| 24  | Oprogramowanie w języku angielskim lub polskim                                                                                                                         | Tak |  |
| 25  | Komputer spełniający wszystkie wymagania producenta urządzenia i oprogramowania wyposażony w system operacyjny oraz niezbędne perferia w tym monitor, klawiatura, mysz | Tak |  |
| 26  | Wersja przenośna/mobilna                                                                                                                                               | Tak |  |
| III | <b>Pozostałe</b>                                                                                                                                                       |     |  |
| 1   | Gwarancja minimum 24 miesiące przez autoryzowany serwis                                                                                                                | Tak |  |
| 2   | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z urządzeniem)                                                                                                            | Tak |  |

  


|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|
| 3  | Instruktaż stanowiskowy personelu z zakresu obsługi i eksploatacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tak                     |  |
| 4  | W okresie gwarancji w ramach zaoferowanej ceny Wykonawca przeprowadzi przeglądy przedmiotu zamówienia w ilości i zakresie zgodnym z wymogami określonymi w dokumentacji technicznej łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych (zawartych w cenie oferty) niezbędnych do wykonania przeglądu, obejmujący naprawy w pełnym zakresie zgodnie z kartą gwarancyjną; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji | Tak                     |  |
| 5  | Czas reakcji na zgłoszenie awarii do 24 godz. (w dni robocze), czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw do 14 dni roboczych, czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów do 14 dni roboczych                                                                                                                                                                               | Tak                     |  |
| 6  | Częstotliwość przeglądów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Podać i opisać          |  |
| 7  | Przedłużenie okresu gwarancji następuje o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tak                     |  |
| 8  | Autoryzowany serwis gwarancyjny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Podać dane kontaktowe   |  |
| 9  | Pasport techniczny (dostawa z urządzeniem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tak                     |  |
| 10 | Oryginalne materiały producenta tj. broszury techniczne, instrukcje, potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tak, załączyć do oferty |  |
| 11 | Termin dostawy do 6 tygodni od daty zawarcia umowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tak                     |  |

.....  
Podpis Wykonawcy .....

  
