

Łódź, 13.03.2023 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 8/2023

Przedmiotem zamówienia jest dostawa drukarki 3D w technologii proszków spiekanych wraz akcesoriami wymaganymi w procesie druku 3D.

Parametry:

- min. obszar roboczy 230 x 200 x 200 mm;
- dokładność druku 0,2%;
- otwarta baza materiałowa dająca możliwość wykorzystanie materiałów od różnych producentów oraz modyfikację parametrów druku 3D tj. grubość warstwy, temperatura platformy drukowania i moc wiązki laserowej;
- drukarka 3D umożliwiająca wydruk przestrzennych elementów – model zgodny z rysunkiem z załącznika X – Rysunek poglądowy.
- drukarka umożliwiająca wydruk elementów o gabarytach podanych w załączniku X z materiałów: poliamid o własnościach mechanicznych: wytrzymałość na rozciąganie - min. 45MPa, moduł sprężystości - min. 1500 MPa, wydłużenie przy zerwaniu - min. 5% tj. PA11 CF, PA11, PA12.
- wraz z oprzyrządowaniem do bezpyłowego czyszczenia wydruków, odzyskiwania i przesiewania proszku,
- wraz z oprzyrządowaniem do bezpyłowego i precyzyjnego czyszczenia wydruków;
- wraz z funkcją czyszczenia drukarki 3D z proszku wraz separatorem proszku, z filtracją klasy M oraz strefą ATEX Z22;
- instalacja drukarki 3D i szkolenie,
- gwarancja min. 12 m-ce.

Zlecający przed podjęciem decyzji o wyborze oferty zastrzega sobie możliwość wydruku 3D przesłanego modelu, który posłuży do weryfikacji wybranej maszyny i będzie wykorzystany jako wzór przy odbiorze maszyny.

Zamówienie jest planowane do realizacji w związku z projektem pn. „*Telerehabilitacja przy użyciu indywidualnej ortezy rehabilitacyjnej stawu kolanowego dedykowanej dla pacjentów z chorobą zwyrodnieniową*” dofinansowanym w ramach rządowego Programu „Dostępność Plus” - konkurs „Rzeczy są dla ludzi”, nr wniosku o dofinansowanie: Rzeczy są dla ludzi/0013/2020

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

MDH Sp. z o.o.
ul. Maratońska 104
94-007 Łódź
NIP: 7282295492

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Rodzaj zamówienia: dostawy

2. Nazwa i kod zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

30232100-5 Drukarki i plotery

42994200-2 Maszyny do przerobu tworzyw sztucznych

3. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej drukarki 3D w technologii proszków spiekanych.
Parametry:

- min. obszar roboczy 230 x 200 x 200 mm;
- dokładność druku 0,2%;
- otwarta baza materiałowa dająca możliwość wykorzystanie materiałów od różnych producentów oraz modyfikację parametrów druku 3D tj. grubość warstwy, temperatura platformy drukowania i moc wiązki laserowej;
- drukarka 3D umożliwiająca wydruk przestrzennych elementów – model zgodny z rysunkiem z załącznika 4 – Rysunek poglądowy.
- drukarka umożliwiająca wydruk elementów o gabarytach podanych w załączniku 4 z materiałów: poliamid o własnościach mechanicznych: wytrzymałość na rozciąganie - min. 45MPa, moduł sprężystości - min. 1500 Mpa, wydłużenie przy zerwaniu - min. 5% tj. PA11 CF, PA11, PA12.
- wraz z oprzyrządowaniem do bezpyłowego czyszczenia wydruków,
- wraz z oprzyrządowaniem do bezpyłowego odzyskiwania i przesiewania proszków po wydruku.
- wraz z funkcją czyszczenia drukarki 3D z proszku wraz separatorem proszku, z filtracją klasy M oraz strefą ATEX Z22;
- instalacja drukarki 3D i szkolenie,
- gwarancja min. 12 m-ce.

4. Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Dostawa i instalacja przedmiotu zamówienia powinna zostać zrealizowana maksymalnie do dnia 28.04.2023.
Zamawiający dopuszcza odstępstwa od tego terminu w uzasadnionych przypadkach.
Miejsce realizacji: w siedzibie zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza czasową (maksymalnie do 30.06.2023) możliwość zmiany miejsca realizacji zamówienia na wskazane miejsce przez Wykonawcę, pod warunkiem pisemnej gwarancji, że przedmiot zamówienia będzie wykorzystany tylko do użytku przez Zamawiającego.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują odpowiednim doświadczeniem do realizacji zamówienia.

W celu spełnienia powyższego warunku Wykonawca musi być podmiotem uprawniony przez producenta, a instalacja musi odbywać się przez certyfikowanego instalatora.

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym. 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 przeprowadzaniem 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,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu z wyżej wymienionymi osobami 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.

Ponadto z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty w stosunku do których wszczęto postępowanie upadłościowe, restrukturyzacyjne, likwidacyjne, albo postępowanie egzekucyjne, gdy wysokość egzekwowanej należności może mieć wpływ na prawidłowe wykonywanie zamówienia.

W przypadku gdy oferta cenowa wydają się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości zamawiającego, co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający może żądać od wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych (w tym potwierdzenia od producenta parametrów poszczególnych urządzeń itp.). W przypadku braku złożenia wyjaśnień w zakresie rażąco niskiej ceny w wyznaczonym terminie lub złożenia wyjaśnień, które nie udowodnią, iż wykonawca prawidłowo może wykonać zamówienie za podaną w ofercie cenę Zamawiający będzie miał podstawę do odrzucenia takiej oferty.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie informacji zawartych w formularzu oferty oraz na podstawie oświadczenia, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania.

Niespełnienie któregośkolwiek warunku opisanego w niniejszym punkcie stanowić będzie podstawę do odrzucenia oferty.

V. KRYTERIA OCENY I WYBORU OFERT

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium:
100% - Cena netto

DO OCENY KRYTERIUM BRANA BĘDZIE POD UWAGĘ CAŁKOWITA WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA (CAŁKOWITA CENA NETTO, JAKĄ ZAPŁAĆĆ MA ZAMAWIAJĄCY).

Sposób wyliczania punktów:

$$C = (C_{\min}/C_{\text{of}}) \times 100$$

gdzie:

$C_{\min}$ - najniższa cena wśród składanych ofert

C_{of} - cena danej oferty

C – ilość przyznanych punktów za kryterium cena danej oferty

VI. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Oferty wypełnione na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 należy składać w terminie do dnia 23.03.2022, godz. 12:00 e-mailem na adres: jszary@mdh.pl

W tytule wiadomości e-mail, do której załączony zostanie skan podpisanej kompletnej oferty należy umieścić zapis: **Oferta Rzeczy są dla ludzi/0013/2020 postępowanie nr 8/2022**

Za termin złożenia oferty rozumie się termin wpływu oferty do Zamawiającego na adres e-mail wskazany powyżej. Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

Brane będą pod uwagę jedynie kompletne oferty tj. oferty wraz z wymaganymi załącznikami, przy czym oferta oraz oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu obligatoryjnie muszą być wypełnione na wzorach stanowiących Załącznik nr 1 i 2 do niniejszego zapytania.

Załączniki dodatkowe, niewymagane przez Zamawiającego niniejszym zapytaniem, nie będą stanowić powodu do odrzucenia oferty, przy czym nie będą one brane pod uwagę.

Oferty należy sporządzić w języku polskim. Dokumenty stanowiące Załączniki Oferty sporządzone w języku

obcym powinny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

Oferta i załączniki do oferty muszą być podpisane przez upoważnionego(ych) przedstawiciela(i) Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestrowym (ewidencyjnym) Wykonawcy. W przypadku, gdy ofertę w imieniu Wykonawcy podpisuje pełnomocnik (osoba nie umocowana do tych czynności w dokumentach rejestracyjnych Wykonawcy) należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo.

Cena oferty Wykonawcy musi uwzględniać wszystkie wymagania związane z zamówieniem oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia i nie może ulec zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.

W formularzu ofertowym wszystkie kwoty należy podać w PLN oraz zaokrąglać do 2 miejsc po przecinku. Stawki podatku VAT należy obliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca powinien sporządzić ofertę podając cenę netto, należny podatek VAT i cenę brutto.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert sporządzonych wyłącznie w języku polskim.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z

VII. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający określa następujące okoliczności, które mogą powodować konieczność wprowadzenia zmian w treści zawartej umowy w stosunku do treści złożonej oferty:

1. Termin realizacji przedmiotu umowy może ulec zmianie w następujących sytuacjach:

- w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona;
- wystąpienia okoliczności, których obiektywnie nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
- w przypadku, gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem.

2. Inne zmiany:

- zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy,
- wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.

Zmiany, o których mowa powyżej dopuszczone będą wyłącznie pod warunkiem złożenia wniosku przez Wykonawcę i po akceptacji przez Zamawiającego, a ich wprowadzenie wymagać będzie formy pisemnej pod rygorem nieważności.

VIII. INFORMACJE DODATKOWE

1. Zamawiający zastrzega prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny w trakcie jego trwania.

Oferentom biorącym udział w postępowaniu nie przysługują z tego tytułu prawa do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

2. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów, w oparciu o ustalone w pkt V. kryteria i podpisze umowę z wybranym wykonawcą.

IX. SPOSÓB UDZIELANIA INFORMACJI I WYJAŚNIEŃ

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu zamówienia udziela:

Pan Jakub Szary

- tel. +48 609 117 561

- e-mail: jszary@mdh.pl

X. ZAŁĄCZNIKI

- Załącznik nr 1 – Formularz oferty,
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
- Załącznik nr 3 – Projekt Umowy na dostawę drukarki 3D w technologii proszków spiekanych.
- Załącznik nr 4 – Rysunek poglądowy