# II. FORMULARZ OFERTY

Ja (my) działając w imieniu i na rzecz:

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

adres wykonawcy:

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

NIP ………………………………………….

REGON ……………………………………

TELEFON KONTAKTOWY …………………………….

(podać pełną nazwę firmy i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – podać pełne nazwy firm, dokładne adresy wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, NIP, REGON – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, którego przedmiotem jest dostawa aparatury laboratoryjnej na wyposażenie pracowni w ramach realizacji zadań w projekcie pn. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy”., zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymagania dotyczących przedmiotu zamówienia (Część IV SWZ) PN 32/04/2023 – aparatura laboratoryjna składam(y) niniejszą ofertę i oświadczam(y), że:

1. Oferuję(my) realizację powyższego przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem w kwocie:

**Część nr 1 – Frezarka CNC pozwalająca na obróbkę elementów z włókna węglowego wraz z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 zestaw)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba zestawów x cena PLN netto za 1 zestaw)** |
| Frezarka CNC pozwalająca na obróbkę elementów z włókna węglowego wraz z zestawem materiałów do obróbki | 1 |  |  | |  |
| Obudowa | 1 |  |  | |  |
| System filtracyjny | 1 |  |  | |  |
| Zestaw materiałów do obróbki | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

**Część nr 2 – Urządzenie laserowe z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba zestawów** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 szt.)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)** |
| Urządzenie laserowe z zestawem materiałów do obróbki | 1 |  |  | |  |
| System filtracyjny | 1 |  |  | |  |
| Zestaw materiałów do obróbki | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

**Część nr 3 - Drukarka 3D w technologiach FDM i SLA z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 szt.)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)** |
| Drukarka SLA wraz z akcesoriami | 1 |  |  | |  |
| Zestaw materiałów do obróbki do drukarki SLA | 1 |  |  | |  |
| Drukarka FDM wraz z akcesoriami | 1 |  |  | |  |
| Zestaw materiałów do obróbki do drukarki FDM | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

**Część nr 4 - Meble warsztatowe**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 szt.)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)** |
| Stół 1 | 1 |  |  | |  |
| Stół 2 | 1 |  |  | |  |
| Szafa narzędziowa 1 | 1 |  |  | |  |
| Szafa narzędziowa 2 | 1 |  |  | |  |
| Biurko warsztatowe | 1 |  |  | |  |
| Zestaw zawieszek i pojemników | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

**Część nr 5 - Elektronarzędzia, narzędzia ręczne i pomiarowe**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 szt.)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)** |
| Zestaw narzędziowy | 1 |  |  | |  |
| Zestaw bitów | 1 |  |  | |  |
| Zestaw mikro wkrętaków | 1 |  |  | |  |
| Frezarko-wiertarka | 1 |  |  | |  |
| Imadło modelarskie | 1 |  |  | |  |
| Multiszlifierka | 1 |  |  | |  |
| Szlifierka stołowa | 1 |  |  | |  |
| Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa | 1 |  |  | |  |
| szlifierka kątowa | 1 |  |  | |  |
| myjka ultradźwiękowa | 1 |  |  | |  |
| pistolet do klejenia na gorąco (akumulatorowy) | 1 |  |  | |  |
| wyrzynarka | 1 |  |  | |  |
| zagłębiarka do pracy z szyną | 1 |  |  | |  |
| Zestaw akumulatorów z ładowarką | 1 |  |  | |  |
| Szyna prowadząca do elektronarzędzi | 1 |  |  | |  |
| Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa o większym momencie | 1 |  |  | |  |
| Duża wiertarka stołowa | 1 |  |  | |  |
| Mniejsza wiertarka stołowa | 1 |  |  | |  |
| Frezarka akumulatorowa | 1 |  |  | |  |
| imadło wiertarskie | 1 |  |  | |  |
| gwintowniki / narzynki | 1 |  |  | |  |
| pilniki | 1 |  |  | |  |
| Kątownik | 1 |  |  | |  |
| zestaw wierteł do stali nierdzewnej 1-13mm | 1 |  |  | |  |
| odkurzacz | 1 |  |  | |  |
| Grubościówka | 1 |  |  | |  |
| Suwmiarka elektroniczna | 1 |  |  | |  |
| Czujnik zegarowy | 1 |  |  | |  |
| Statyw do czujnika zegarowego | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

**Część nr 6 - Mini tokarka CNC**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Liczba sztuk** | **Cena**  **PLN netto**  **(za 1 szt.)** | **Stawka**  **podatku VAT**  **(%)** | | **ŁĄCZNA CENA PLN NETTO**  **(iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)** |
| Mini tokarka CNC | 1 |  |  | |  |
| RAZEM **cena PLN netto:** | | | |  | |
| VAT (zł): | | | |  | |
| RAZEM **cena PLN brutto:** | | | |  | |

1. Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem: ………………… **(należy podać adres e-mail).**
2. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) mikroprzedsiębiorstwem, małym przedsiębiorstwem, średnim przedsiębiorstwem, jednoosobową działalnością gospodarczą, osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, inny rodzaj **(należy zaznaczyć prawidłowe).**
3. Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego przetargiem   
   i złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SWZ.
4. Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od zamawiającego dopłat i odszkodowań.
5. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas (mnie) przez cały okres trwania umowy.
6. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia zrealizuję(zrealizujemy) w terminie:
7. dla części nr 1 – **……….. dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji **5** **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

**Parametr punktowany w kryterium oceny ofert, należy podać w pełnych dniach z zastrzeżeniem zamawiającego, że nie dopuszcza podania terminu realizacji zamówienia krótszego niż 5 dni od daty zawarcia umowy przez Strony (jest to czas zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających) i dłuższego niż 45 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**,

1. dla części nr 2 – **………….. dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji **2** **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

**Parametr punktowany w kryterium oceny ofert, należy podać w pełnych dniach z zastrzeżeniem zamawiającego, że nie dopuszcza podania terminu realizacji zamówienia krótszego niż 2 dni od daty zawarcia umowy przez Strony (jest to czas zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających) i dłuższego niż 21 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**),

1. dla części nr 3 – **………… dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji **5** **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

**Parametr punktowany w kryterium oceny ofert, należy podać w pełnych dniach z zastrzeżeniem zamawiającego, że nie dopuszcza podania terminu realizacji zamówienia krótszego niż 5 dni od daty zawarcia umowy przez Strony (jest to czas zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających) i dłuższego niż 21 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**),

1. dla części nr 4 – **……… dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji **2** **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

**Parametr punktowany w kryterium oceny ofert, należy podać w pełnych dniach z zastrzeżeniem zamawiającego, że nie dopuszcza podania terminu realizacji zamówienia krótszego niż 2 dni od daty zawarcia umowy przez Strony (jest to czas zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających) i dłuższego niż 30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**),

1. dla części nr 5 – **………. dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji 2 **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ (**Parametr punktowany w kryterium oceny ofert, należy podać w pełnych dniach z zastrzeżeniem zamawiającego, że nie dopuszcza podania terminu realizacji zamówienia krótszego niż 2 dni od daty zawarcia umowy przez Strony (jest to czas zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających) i dłuższego niż 30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**),
2. dla części nr 6 – **45 dni od daty zawarcia umowy przez Strony.** Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że z zaoferowanego terminu realizacji 5 **dni** zarezerwowane są dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że przedmiot zamówienia objęty daną częścią uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia obejmującego daną część zamówienia.

1. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że zamawiający wyraźnie zaznacza i wskazuje, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest z realizacją projektu, który ze względu na zasady finansowania musi być rozliczony **do dnia 30 listopada 2023 r.**
2. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że zamawiający zastrzega co następuje:
   * 1. Wykonawca zobowiązany jest z co najmniej **3-dniowym** wyprzedzeniem ustalić e-mailowo lub telefonicznie faktyczny termin dostawy z przedstawicielami zamawiającego wymienionymi w §3. ust. 9 Części III SWZ.Odbiór przedmiotu zamówienia obejmującego daną część zamówienia będzie potwierdzany protokołem zdawczo-odbiorczym przedmiotu zamówienia obejmującym daną część zamówienia.Przedmiot zamówienia obejmujący daną część zamówienia uważa się za zrealizowany w całości w dacie podpisania przez zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia obejmującego daną część zamówienia;
     2. Prawidłowo wystawiona faktura dotycząca realizacji przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia, musi być dostarczona do zamawiającego najpóźniej do dnia **09 listopada 2023 r.** Oznacza to zarazem, że protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia obejmujący daną część zamówienia musi być sporządzony w takim terminie, aby możliwe było wystawienie i doręczenie prawidłowej i zgodnej z umową faktury najpóźniej w dniu **09 listopada 2023 r.** Jeżeli warunek ten nie zostanie spełniony, zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, zamawiający odstąpi od umowy z wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie zamawiającego.
3. Oświadczam(my), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
4. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że następujący podwykonawcy wykonają następującą część (zakres) zamówienia:

Podwykonawca: ..................................................., część (zakres) zamówienia: …………………………

Zamierzam(y) korzystać na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp z zasobów następujących podmiotów w zakresie: ............................................................................................................

Podmiot udostępniający zasoby: …………………………………………., zakres udostępnienia: ……………

1. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w Części III SWZ.
2. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy (zawartym w Części III SWZ) i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ust. 1 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w Części III SWZ i w ustawie Pzp.
3. Zobowiązuję(my) się do udzielenia gwarancji jakości i realizacji świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji, zgodnie z warunkami określonymi w Części III SWZ. Oświadczam(y), że okres gwarancji liczony będzie od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia obejmującego daną część zamówienia.
4. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, nieeksponowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy”, należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia,   
   z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
5. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
6. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
7. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, chyba że w Części IV SWZ wyraźnie zaznaczono inaczej.
8. Oświadczam(y), że dostarczany przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę zasilaczy oraz kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba, że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
9. Oświadczam(y), że oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie jest przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
10. Oświadczam(y), że przeprowadzimy dla osób wyznaczonych przez zamawiającego instruktaż (dotyczy części 1, 2, 3 i 6) obejmujący obsługę urządzeń, konfigurację oraz utrzymanie dostarczonego oprogramowania i urządzeń. Oświadczam(y), że czas trwania instruktażu nie będzie krótszy niż 2 godziny (i nie będzie dłuższy niż 6 godzin) i będzie wystarczający do zapoznania się uczestników instruktażu z obsługą urządzeń i oprogramowaniem. Oświadczam(y), że instruktaż będzie przeprowadzony w czasie przeznaczonym na dokonanie czynności odbiorowych. Oświadczam(y), że instruktaż odbędzie się w języku polskim lub angielskim.
11. Oświadczam(y), że wypełniłem(wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(pozyskaliśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO wykonawca nie składa oświadczenia **(usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie lub przekreślenie).**

1. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostaną przez nas wyraźnie zastrzeżone w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), jako zawierające tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostaną zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”) oraz co do których nie wskazaliśmy,   
   iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
2. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania wad i usterek w okresie gwarancji przez 8 godzin na dobę,   
   w godzinach od 9.00 do 17.00, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce).

**Załącznik nr 1 do SWZ**

**Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia**

**Uwaga:**

**Wykonawca wpisuje odpowiednio:**

1. **W kolumnie - Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia, jeżeli pozycja/sprzęt posiada nazwę producenta, wersję/model, numer katalogowy – wykonawca oprócz parametrów oferowanych wpisuje te dane,**
2. **Jeżeli zamawiający wyspecyfikował parametr opisowy - wykonawca opisując odpowiada na wymagania postawione przez zamawiającego np. przez wpisanie słowa - tak, oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymaganie określone przez zamawiającego.**

**Część nr 1 – frezarka CNC pozwalająca na obróbkę elementów z włókna węglowego wraz z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia**  **W przypadku poz. 4 i 5 należy wpisać TAK lub NIE** |
| 1 | Nazwa producenta frezarki CNC |  |
| 2 | Model/numer katalogowy frezarki CNC |  |
| 3 | Wielkość pola roboczego  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |
| 4 | Wyposażenie w śruby kulowe [TAK/NIE]\*  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |
| 5 | Możliwość obróbki stali [TAK/NIE]\*  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |
| 6 | Nazwa producenta (system filtracyjny) |  |
| 7 | Model/numer katalogowy (system filtracyjny) |  |

**\*należy wpisać TAK lub NIE**

**UWAGA:**

**Zamawiający wskazuje, iż ww. parametry wymagają od wykonawcy potwierdzenia – zgodnie z zapisami pkt. I.8.2 SWZ. Dostarczone zestawienie i przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające wymagania dodatkowo punktowane muszą umożliwiać jednoznaczną identyfikacje oferowanych urządzeń i materiałów, razem z ich parametrami.**

**Część nr 2 – urządzenie laserowe z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| 1 | Nazwa producenta (urządzenie laserowe) |  |
| 2 | Model/numer katalogowy (urządzenie laserowe) |  |
| 3 | Nazwa producenta (system filtracyjny) |  |
| 4 | Model/numer katalogowy (system filtracyjny) |  |

**Część nr 3 - drukarki 3D w technologiach FDM i SLA z zestawem materiałów do obróbki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| 1 | Nazwa producenta (drukarka 3D FDM) |  |
| 2 | Model/numer katalogowy (drukarka 3D FDM) |  |
| 3 | Nazwa producenta (drukarka 3D SLA) |  |
| 4 | Model/numer katalogowy (drukarka 3D SLA) |  |
| 5 | Wielkość przestrzeni roboczej drukarki SLA  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |

**UWAGA:**

**Zamawiający wskazuje, iż ww. parametry wymagają od wykonawcy potwierdzenia – zgodnie z zapisami pkt. I.8.2 SWZ. Dostarczone zestawienie i przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające wymagania dodatkowo punktowane muszą umożliwiać jednoznaczną identyfikacje oferowanych urządzeń i materiałów, razem z ich parametrami.**

**Część nr 4 – meble warsztatowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| 1 | Nazwa producenta (stół 1) |  |
| 2 | Model/numer katalogowy (stół 1) |  |
| 3 | Nazwa producenta (stół 2) |  |
| 4 | Model/numer katalogowy (stół 2) |  |
| 5 | Nazwa producenta (szafa narzędziowa 1) |  |
| 6 | Model/numer katalogowy (szafa narzędziowa 1) |  |
| 7 | Nazwa producenta (szafa narzędziowa 2) |  |
| 8 | Model/numer katalogowy (szafa narzędziowa 2) |  |
| 9 | Nazwa producenta (biurko warsztatowe) |  |
| 10 | Model/numer katalogowy (biurko warsztatowe) |  |

**Część nr 5 – elektronarzędzia, narzędzia ręczne i pomiarowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| 1 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (zestaw bitów) |  |
| 2 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Zestaw mikro wkrętaków) |  |
| 3 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Frezarko-wiertarka) |  |
| 4 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Imadło modelarskie) |  |
| 5 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Multiszlifierka) |  |
| 6 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Szlifierka stołowa) |  |
| 7 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa) |  |
| 8 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (szlifierka kątowa) |  |
| 9 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (myjka ultradźwiękowa) |  |
| 10 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (pistolet do klejenia na gorąco (akumulatorowy)) |  |
| 11 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (wyrzynarka) |  |
| 12 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (zagłębiarka do pracy z szyną) |  |
| 13 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Zestaw akumulatorów z ładowarką) |  |
| 14 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Szyna prowadząca do elektronarzędzi) |  |
| 15 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa o większym momencie) |  |
| 16 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Duża wiertarka stołowa) |  |
| 17 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Mniejsza wiertarka stołowa) |  |
| 18 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Frezarka akumulatorowa) |  |
| 19 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (imadło wiertarskie) |  |
| 20 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (gwintowniki / narzynki) |  |
| 21 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (pilniki) |  |
| 22 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Kątownik) |  |
| 23 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (zestaw wierteł do stali nierdzewnej) |  |
| 24 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (odkurzacz) |  |
| 25 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Grubościówka) |  |
| 26 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Suwmiarka elektroniczna) |  |
| 27 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Czujnik zegarowy) |  |
| 28 | Nazwa producenta, model/numer katalogowy (Statyw do czujnika zegarowego) |  |

**Część nr 6 – mini tokarka CNC.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu** | **Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| 1 | Nazwa producenta |  |
| 2 | Model/numer katalogowy |  |
| 3 | Moc wrzeciona  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |
| 4 | Średnica toczenia nad łożem  **Parametr punktowany w kryterium oceny ofert** |  |

**UWAGA:**

**Zamawiający wskazuje, iż ww. parametry wymagają od wykonawcy potwierdzenia – zgodnie z zapisami pkt. I.8.2 SWZ. Dostarczone zestawienie i przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające wymagania dodatkowo punktowane muszą umożliwiać jednoznaczną identyfikację oferowanych urządzeń i materiałów, razem z ich parametrami.**