

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZĘŚĆ NR 1.

Przedmiot	ilość	Cena jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	%VAT	Kwota VAT	Wartość brutto
MIKROSILNIK ELEKTRYCZNY ZE ŚWIATŁEM TYPU MC2 ISOLITE LK BIEN AIR lub równoważny	6					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- zakres obrotów [1/min] 60 – 40000
 - pełna moc przy minimalnych obrotach
 - tzw. „miękki start”
 - wbudowane źródło światła
 - zgodny z normą ISO
 - chłodzenie mikrosilnika powietrzem
 - wewnętrzny spray
 - urządzenia fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji min. 2018
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
- Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklaracja zgodności z CE wystawiona przez producenta urządzeń.
- W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
- Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
- Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

podpis osoby/osób upoważnionych

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZĘŚĆ NR 2:

Przedmiot	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	% VAT	Kwota VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
TURBINA ZE ŚWIATŁEM LED	10					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- podłączenie zgodnie z normą EN ISO 9168:2009,
 - oświetlenie poprzez diodę LED w turbinie, (światło LED z diody zamontowanej bezpośrednio przy główce turbiny)
 - ceramiczne łożyska kulkowe,
 - prędkość obrotowa min. 300 000 [obr/min], (maksymalna prędkość obrotowa 350 000 obr/min ± 30,000 obr/min)
 - moc nie mniejsza niż 21W
 - zużycie powietrza nie większe niż 45 NI/min
 - przystosowana do instrumentów obrotowych wykonanych zgodnie z normą PN EN 1797-2017 -07 1:1995 - 1,6 / 25 mm,
 - mocowanie wiertła, bez klucza, systemem „push”,
 - chłodzenie sprayem wodnym co najmniej poczwórnym,
 - brak możliwości zasysania zewnętrznych płynów do wnętrza turbiny podczas jej zatrzymania, (system zapobiegający zasysaniu zewnętrznych płynów podczas jej zatrzymywania zamontowany w główce turbiny)
 - ergonomiczny i lekki uchwyt (waga końcówki turbinowej bez szybkozłączki nie większa niż 55g),
 - możliwość konserwacji i czyszczenia w urządzeniu Assistina W&H 301 Plus, (olej serwisowy F1, W&H, MD-400) - warunek konieczny,
 - sterylizacja parowa w autoklawie 134°C (4 minuty),
 - końcówki fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji min. 2018
 - sprzęt odpowiedni do wiertła i frezów firmy JOTA,
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru.
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
- Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklaracja zgodności z CE wystawiona przez producenta urządzeń.
- W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
- Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
- Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

_____ podpis osoby/osób upoważnionych

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZEŚĆ NR 3.

Przedmiot	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	% VAT	Kwota VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
KĄTNICA ZE ŚWIATŁEM	10					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- przełożenie 1:1,
 - podłączenie bezpośrednio do silnika na trzpień wg ISO 3964,
 - silnik z zamontowanym źródłem światła,
 - światłowód wykonany z jednolitego pręta sztucznego szkła o małym współczynniku tłumienia,
 - prędkość obrotowa [obr/max] 40 000,
 - średnica główki nie większa niż 9,5 mm
 - wysokość główki ze standardowym wiertłem 19 mm nie większa niż 20 mm
 - maksymalna długość wiertła dopuszczona przez producenta nie mniejsza niż 34 mm
 - przystosowana do instrumentów obrotowych wykonanych zgodnie z normą PN EN 1797 -2017 - 07 -1:1995- średnica 2,35, długość trzonka – 22 mm,
 - mocowanie wiertła bez klucza systemem „pusch”,
 - pojedynczy spray,
 - ergonomiczny uchwyt,
 - możliwość konserwacji i czyszczenia w urządzeniu Assistina W&H 301 Plus, (olej serwisowy F1, W&H, MD-400) -warunek konieczny,
 - sterylizacja parowa w autoklawie 134°C (4 minuty),
 - końcówki fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji min. 2018
 - sprzęt odpowiedni do wiertel i frezów firmy JOTA,
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru.
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
- Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklaracja zgodności z CE wystawiona przez producenta urządzeń.
- W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
- Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
- Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

podpis osoby/osób upoważnionych

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZĘŚĆ NR 4.

Przedmiot	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	% VAT	Kwota VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
PROSTNICA	11					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- przełożenie 1:1,
 - system mocowania wiertel i frezów chirurgicznych
 - narzędzia o średnicy trzonka 2,35 mm
 - prędkość obrotowa [obr/max] 40 000
 - możliwość sterylizacji w autoklawie 134°C
 - konserwacja i czyszczenie w urządzeniu Assistina 301 Plus W&H(olej serwisowy F1, W&H, MD-400) -warunek konieczny
 - sprzęt odpowiedni do wiertel i frezów firmy JOTA
 - urządzenia fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji min. 2018
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
- Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklaracja zgodności z CE wystawiona przez producenta urządzeń.
- W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
- Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
- Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

podpis osoby/osób upoważnionych

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZEŚĆ NR 5.

Przedmiot	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	% VAT	Kwota VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
UNIWERSALNA SZYBKOZŁĄCZKA ZE ŚWIATŁEM TYPU ROTO-QUICK EQ 24 W&H lub równoważny	3					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- do użytku ze wszystkimi standardowymi turbinami W&H
 - kompatybilność - ze wszystkimi turbinami, silnikami powietrznymi i skalerami ze złączami Roto Quick
 - możliwość obrotu instrumentu o 360 °
 - zawór antyretrakcyjny
 - możliwość sterylizacji w autoklawie 134°C
 - urządzenia fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji min. 2018
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru
-
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
 - Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklaracja zgodności z CE wystawiona przez producenta urządzeń.
 - W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
 - Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
 - Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
 - Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

podpis osoby/osób upoważnionych

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
TABELA ASORTYMENTOWO-CENOWA
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH

CZEŚĆ NR 6.

Przedmiot	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	% VAT	Kwota VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
GŁOWICA (RĘKOJEŚĆ) DO SKALERA FIRMY EMS TYP EN-041 lub równoważny	6					
Oferowany produkt: producent / model / typ						

Podstawowe dane techniczne:

- oryginalna rękojeść do skalera EMS mini piezon,
 - bez światła,
 - urządzenia fabrycznie nowe, nie powystawowe, nie prototypowe – rok produkcji 2018,
 - okres gwarancji: minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru
- Oferowane urządzenie musi spełniać wszystkie powyższe parametry. Nie spełnienie choćby jednego z nich spowoduje odrzucenie oferty.
- Urządzenie posiada certyfikat CE wystawiony przez niezależną jednostkę notyfikującą lub Deklarację zgodności z CE wystawioną przez producenta urządzeń.
- W przypadku wyrobów medycznych konieczne są dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.) w szczególności Zgłoszenie oferowanego produktu wystawionego dla Autoryzowanego przedstawiciela/Importera/Dystrybutora do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Warunki gwarancji zgodne z SIWZ umową oraz ofertą. Wszelkie okresowe przeglądy urządzeń w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.
- Urządzenie podlega okresowym przeglądom zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 nr 107 poz. 679 ze zm.): **TAK / NIE** (niepotrzebne skreślić)
- Liczba okresowych przeglądów technicznych w ciągu roku: (wpisać liczbę).

podpis osoby/osób upoważnionych