**Znak postępowania: 10/WYP/60PLUS/POWER/2021**

**Załącznik nr 2.1e do SWZ *– Formularz kalkulacji cenowej dla Części 5-modyfikacja 12.10.2021r.***

Nazwa i adres Wykonawcy: ………………………………………………………………………………….…………………………….

**INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA:**

1. Wykonawca w kolumnie IV zobowiązany jest wskazać **konkretny oferowany sprzęt** (nazwa handlowa, i o ile to możliwe: model/typ, producent). Należy opisać oferowane parametry sprzętu w odniesieniu do kol. III.
2. W polu wyboru „tak/nie” w kolumnie IV – niepotrzebne skreślić, a następnie opisać zgodnie z pkt. 1 Instrukcji.
3. W kolumnie nr VI należy podać **cenę jednostkową** **w zł netto za 1 jednostkę miary** wyrażoną w sztukach.
4. W kolumnie nr IX należy podać iloczyn ceny jednostkowej brutto (z kolumny nr VIII) i ilości zamawianego sprzętu (z kolumny nr V).
5. Kwoty w kolumnach VI, VIII i IX powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Wszystkie pozycje w powyższym formularzu cenowym powinny być wypełnione. Niewycenienie w tabeli chociażby jednego z zamawianego sprzętu spowoduje **odrzucenie oferty.**
7. W przypadku omyłki, Zamawiający przyjmie, iż poprawnie podano cenę jednostkową brutto (kolumna nr VIII).

**Część 5:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Dane techniczne, minimalne wymagania Zamawiającego** | **Oferowany sprzęt (nazwa handlowa, model/typ, producent). Oferowane parametry sprzętu w odniesieniu do kol. III** | **Ilość szt.** | **Cena jednostkowa netto w zł** | **Stawka podatku VAT [%]** | **Cena jednostkowa brutto w zł [kol. VI + podatek VAT]** | **Cena brutto razem w zł [kol. V x kol. VIII]** |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX |
| 1 | Ramię na 1 monitor | Regulowane za pomocą sprężyny gazowej ramię na 1 monitor przeznaczone do użytku na stanowisku stacjonarnym. Przeznaczone do montażu monitora LCD/TFT.Specyfikacja:* mocowane za pomocą zacisku lub oczka w blacie biurka
* maks. waga obciążenia: nie mniej niż 9 kg
* maks. obrót ekranu: 360°
* maks. nachylenie (góra-dół) co najmniej: +/- 50°
* maks. wysokość: nie mniej niż 40 cm
* maks. zasięg ramienia: nie mniej niż 50 cm
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 2 | Uchwyt na dokumenty | Regulowany uchwyt do dokumentów pozwalający na zamocowanie do min. 50 kartek. Z możliwością złożenia, kiedy nie jest używany. Stosowany do mocowania kartek A4 w formacie poziomym lub pionowym. Mocowany do biurka.  | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 3 | Stojak na dokumenty | Stojak podłogowy na dokumenty.Specyfikacja:* wykonany z metalu
* wymiary (wysokość) co najmniej 85 cm
* regulowana wysokość do co najmniej 140 cm
* regulacja pochylenia
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 4 | Podnóżek profesjonalny | Profesjonalny ergonomiczny podnóżek do pracy przy komputerze. Przyczyniający się do zwiększenia krążenia oraz redukcji obrzęków nóg oraz zapobiega bólom kręgosłupa w odcinku lędźwiowym. Specyfikacja:* podpórka pod nogi wykonana z solidnej konstrukcji
* regulacja wysokości min. 3 różne stopnie
* bez stałego kąta nachylenia (możliwość kołysania i spersonalizowanego dostosowania ułożenia)
* antypoślizgowa powierzchnia podnóżka pod nogi
* blokada pozycji nachylenia
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 5 | Podnóżek ergonomiczny | Podnóżek ergonomiczny o trwałej i mocnej konstrukcji pozwalający złagodzić lub zapobiec bólom kręgosłupa. Specyfikacja:* płynna bezstopniowa regulacja kąta nachylenia
* wytrzymałość min. 15 kg
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 6 | Poduszka lędźwiowa | Poduszka lędźwiowa - podkładka pod plecy pod odcinek lędźwiowy.Specyfikacja:* wykonana jest z miękkiej pianki, pokrytej trwałą, łatwo zmywalną i antypoślizgową powłoką
* wymiary ok: 40 x 30 x 8 cm
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 7 | Poduszka lędźwiowa wysoka | Poduszka lędźwiowa wysoka dostosowująca się do kształtu ciała użytkownika.Specyfikacja* wymiary min.: 45 x 40 x 8 cm
* materiał: łatwy w utrzymaniu czystości
* wypełnienie: pianka termoformująca
* wyposażona w gumowy pasek
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 8 | Podpórka lędźwiowa | Ergonomiczna podpórka lędźwiowa wykonana z siatki mocowana do krzesła biurowego. Mocowanie zapewniające stabilność zawieszenia i eliminujące przesuwanie się podpórki na krześle. Specyfikacja:* wymiary min: 40 x 40
* materiał: siatka dopasowująca się do konturów ciała użytkownika
* system pozwalający na przymocowanie do każdego fotela

podparcie odcinka lędźwiowego  | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 9 | Poduszka klin | Poduszka klin pod plecy.Specyfikacja:* poduszka w kształcie klina
* wymiary ok.: 30 cm x 45 cm x 15 cm
* wykonana z wysokoelastycznej gąbki

łatwa w utrzymaniu czystości | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 10 | Poduszka półwałek | Poduszka półwałek z możliwością wykorzystywania do podpierania kolan, stóp, ramion, a także barków.Specyfikacja:* długość ok.: 40 cm
* szerokość ok.: 20 cm
* wysokość ok.: 10 cm
* możliwość prania w pralce
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 11 | Poduszka wałek | Poduszka wałek wykonana termo-formującej pianki z pamięcią kształtu. Specyfikacja: * Wymiar ok.: 50 x 15 cm średnicy
* możliwość prania w pralce
* zdejmowany pokrowiec
* wypełnienie z pianki
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 12 | Regulowana podstawka pod laptop | Regulowana ergonomiczna podstawka pod laptop zapewniająca wszystkie ustawienia kąta widzenia bez ryzyka ześlizgiwania się lub przeważenia. Specyfikacja:* kompatybilna ze wszystkimi laptopami o przekątnej ekranu do 17 cali
* regulowana wysokość
* konstrukcja aluminiowa
* możliwości ustawienia kąta od 0° do 90°
* podstawka gwarantująca stabilność laptopa
* wentylowana konstrukcja posiadająca otwór na powierzchni do chłodzenia laptopa
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 13 | Podkładka żelowa pod nadgarstki | Ergonomiczna żelowa podkładka pozwalająca utrzymać nadgarstki w prawidłowej pozycji podczas pracy na komputerze.Specyfikacja:* wypełnienie: żel
* pokrycie materiałem plamoodpornym
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 14 | Podkładka pod mysz | Podkładka pod mysz komputerową.Specyfikacja: * wymiary ok. 30 x 25 cm
* materiał: guma, tkanina lub gel
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 15 | Mata anty-zmęczeniowa | Ergonomiczna dwustopniowa mata antyzmęczeniowa - mata do pracy stojącej lub siedzącej. Dwustopniowa konstrukcja maty z dodatkowym stopniem powinna umożliwiać zmianę pozycji stóp, rozciągnięcie mięśni i delikatny ruch w czasie pracy zapobiegający zmęczeniu nóg.Specyfikacja:* wymiary ok: 60 x 100 cm
* materiał: guma lub pianka
* stopień antyzmęczeniowy
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 16 | Worki z wypełnieniem (1 kpl.) | Komplet 3 worków z wypełnieniem, służących jako element ćwiczeń w zakresie ergonomii pracy (przenoszenia i układania ciężarów).Specyfikacja:- waga worków: 1 szt. 20 kg, 1 szt. 30 kg, 1 szt. 50 kg- znakowanie wagi każdego worka powinno znajdować się na każdym z worków- materiał wierzchni: tkanina odporna na uszkodzenia mechaniczne- wypełnienie: nietoksyczne- rozmiar każdego z worków: umożliwiający przeniesienie przez jedną osobę | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 17 | Kartony z wypełnieniem (1 kpl.) | Komplet 3 kartonów z wypełnieniem, służących jako element ćwiczeń w zakresie ergonomii pracy (przenoszenia i układania ciężarów).Specyfikacja:- waga kartonów: 1 szt. 20 kg, 1 szt. 30 kg, 1 szt. 50 kg- znakowanie wagi każdego kartonu powinno znajdować się na każdym z kartonów- materiał: wytrzymały karton- wypełnienie: nietoksyczne- rozmiar każdego z kartonów: umożliwiający przeniesienie przez jedną osobę | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 18 | Lampa biurkowa | Lampa biurkowa LED.Specyfikacja:* wysokość: min. 42 cm
* zasilanie: 220/230V
* źródło światła: żarówka o mocy min. 8W
* temperatura światła: 3000-7000K
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 19 | Stanowisko do pracy siedząco-stojącej  | Stanowisko do pracy siedząco-stojące o ergonomicznej konstrukcji, płynnej zmianie pozycji pracy i wbudowanemu systemowi bezprzewodowego ładowania indukcyjnego urządzeń mobilnych z portem USB 3.0. Technologia powinna umożliwiać łatwą i płynną zmianę położenia wysokości platformy roboczej (min. 20 pozycji), umożliwiając szybką zamianę pozycji pracy.Specyfikacja:* wymiary produktu (długość x szerokość x wysokość) ok.: 85 x 60 x 60 cm
* blat na klawiaturę o wymiarach min. 80 x 30 cm
* platforma górna o wymiarach min. 80 x 20 cm
* maksymalne obciążenie blatu na klawiaturę nie mniej niż 2 kg
* maksymalne obciążenie platformy górnej: nie mniej niż 10 kg
* system organizacji okablowania
* nie wymaga montażu
* źródło zasilania: 220/230V
* co najmniej 1 port USB

  | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 20 | Nakładka na biurko do pracy stojącejna 1 monitor  | Nakładka na biurko do pracy stojącej na 1 monitor, o ergonomicznej konstrukcji i możliwości płynnej zmiany pozycji pracy. Posiadające system zapewniający stabilność i szeroki zakres regulacji oraz płynną zmianę wysokości platformy roboczej.Specyfikacja:* wymiary produktu (długość x szerokość x wysokość) ok.: 70 x 50 x 60 cm
* blat na klawiaturę o wymiarach min. 70 x 25 cm
* platforma górna o wymiarach min. 65 x 20 cm
* maksymalne obciążenie blatu na klawiaturę nie mniej niż 2 kg
* maksymalne obciążenie platformy górnej: nie mniej niż 10 kg
* system organizacji okablowania
* nie wymaga montażu
* źródło zasilania: 220/230V

  | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 21 | Ekran akustyczny, z kołami | Ekran z poliestru powlekanego PVC z aluminiową ramą, skutecznie pochłaniający niechciane dźwięki w warsztatach i zakładach przemysłowych. Specyfikacja:* wysokość ok.: 200 cm
* szerokość ok.: 130 cm
* koła służące do przesuwania
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 2 |  |  |  |  |
| 22 | Ramię pod telefon | Ramię pod telefon mocowane na blacie stołu zaciskiem uniwersalnym, z płytą nośną. Zabezpieczenie przed przypadkowym przewróceniem.Specyfikacja:* wysokość ok. 48 cm
* zakres obrotu: 360°
* rodzaj mocowania: zacisk stołowy
* minimalna nośność: 2 kg
* wysięg ok. 65 cm
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 23 | Profesjonalna podpórka pod plecy | Profesjonalna podpórka ergonomiczna na krzesło - ergonomiczne oparcie do fotela i krzesła.Specyfikacja: * wymiary ok.: 50 x 45 x 15 cm
* regulacja wysokości
* ergonomiczny kształt
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 24 | Klawiatura prosta | Klawiatura komputerowa prosta przewodowa.Specyfikacja: * komunikacja z komputerem: przewodowa
* typ klawiatury: wyspowa
* układ klawiatury: US
* blok numeryczny wbudowany
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 25 | Bezprzewodowa mysz | Bezprzewodowa mysz komputerowa.Specyfikacja: * typ myszy: laserowa lub optyczna
* komunikacja z komputerem: bezprzewodowa
* interfejs USB
* profil myszy: praworęczny
* rozdzielczość: min. 1000 dpi
* liczba przycisków: min. 3

liczba rolek: min. 1 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |
| 26 | Klawiatura ergonomiczna  | Ergonomiczna klawiatura bezprzewodowa ze standardowym rozkład przycisków (US) wyposażona w kreatywne pokrętło (dostosowujące się do aktualnie obsługiwanej aplikacji) pozwalające na wysoki stopień kontroli. Z podpórką pod nadgarstki.Specyfikacja:* typ klawiatury: membranowa
* układ klawiszy: standardowy
* klawisze multimedialne
* wbudowane klawisze numeryczne
* podświetlenie inteligentne aktywujące się w momencie zbliżenia dłoni do przycisków
* komunikacja z komputerem: bezprzewodowa
* interfejs: Bluetooth
* wyposażenie: kabel USB do ładowania, nanoodbiornik
* budowa przycisków zapewniająca płynne działanie i stabilność
* sferyczne wygięcie przycisków
* możliwość sparowania klawiatury z kilkoma urządzeniami jednocześnie, w tym z urządzeniami mobilnymi
 | Oświadczam, iż sprzęt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego tak/nie, tj.: | 1 |  |  |  |  |