**Załącznik nr:1**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa **zestawów komputerowych z oprogramowaniem, artykułów papierniczych oraz testów psychologicznych** przeznaczonych na wyposażenie

Dziennego Domu Pomocy Medycznej, zwanego dalej DDOM.

kod: CPV 30200000-1

**Zadanie nr: 1 Zestaw komputerowy– 4 szt.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Nazwa***  ***elementu*** | ***Minimalne parametry techniczne wymagane*** | ***TAK/NIE***  ***lub opisać*** | ***Parametr***  ***oceniany*** |
| 1. | **Komputer** | **Jednostka centralna** | *producent/model*  ……………………………………….  ……………………………………….  ………………………………………. | - |
|  | Procesor | Posiadający min. 6 rdzeni zgodny z x86 o wydajności ocenianej, na co najmniej 11700 punktów zdobytych w teście PassMark test CPU Mark. |  | bez oceny |
|  | Płyta główna | Posiadająca min:   1. 1 VGA; 2. 1 HDMI; 3. 2 banki pamięci DDR4, 2400MHz, Dual-channel architecture; możliwość rozbudowy do 32 GB; 4. 2 złącza Serial ATA 6Gb/s; 5. 4 gniazd USB 2.0 na tylnym panelu obudowy; 6. 2 gniazda USB 3.0 na przednim panelu obudowy; 7. 1 wejście na mikrofon; 8. 1 wyjście słuchawkowe; 9. wyposażona w system diagnostyki ePSA lub równoważny; |  | bez oceny |
|  | Chipset | Chipset z chłodzeniem pasywnym, gwarantujący poprawną pracę wszystkich podzespołów komputera z pełną wydajnością procesora. |  | bez oceny |
|  | Pamięć RAM | Min. 8GB DDR4 o min. Częstotliwości 2400 MHz |  | bez oceny |
|  | Twardy dysk | Min. 256GB SSD SATA-III lub M.2 |  | bez oceny |
|  | Karta sieciowa i komunikacja | Min. Gigabit Ethernet RJ-45.  pracująca w trybach 10/100/1000 Mbit/s, karta bezprzewodowa pracująca w standardzie IEEE 802.11b/g/n/ac, bluetooth 4.0 |  | bez oceny |
|  | Karta grafiki | Min. zintegrowana na płycie lub procesorze |  | bez oceny |
|  | Mysz | Mysz optyczna z min. dwoma przyciskami i scroll,  przewód długości min. 1.8m, złącze USB |  | bez oceny |
|  | Klawiatura | Złącze USB, układ US-QWERTY, odporne na ścieranie się znaki na klawiszach (nie ulegające zatarciu), przewód długości min. 1.8m |  | bez oceny |
|  | System operacyjny | a) Windows 10 Professional 64bit Polska wersja językowa lub równoważny;  b) MS Office 2019 lub równoważny tj. oprogramowanie biurowe wchodzące w skład pakietu, zawierającego co najmniej: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, narzędzie do tworzenia prezentacji, klienta poczty, w polskiej wersji językowej, wykonujące wszystkie funkcjonalności ww. pakietu oprogramowania biurowego, zapewniające możliwość instalacji i poprawnego działania na zaoferowanym systemie operacyjnym  Licencja nieograniczona czasowo, nowa, nieużywana, nigdy wcześniej nie aktywowana. |  | bez oceny |
|  | Napęd optyczny | Nagrywarka DVD+/-RW |  | bez oceny |
|  | Obudowa i zabezpieczenia | Klasy Small Form Factory z zasilaczem min. 200W PSU APFC, EPA bronze, czytnik kart pamięci min. 5-in-1, min. 2 x USB 3.0 (przedni panel), gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą Kensington w obudowie i zamek, moduł TPM 2.0 |  | bez oceny |
| 2. | **Monitor** | Monitor LCD z ekranem matowym o minimalnych parametrach:   1. przekątna – min. 23,8 cali; 2. rozdzielczość – 1920 x 1080 pikseli; 3. wielkość plamki – 0,274 mm; 4. jasność – 250cd/m2; 5. typ panela LCD z podświetlaniem LED – IPS; 6. kontrast statyczny - 1000:1; 7. kontrast dynamiczny - 8 000 000:1; 8. czas reakcji matrycy – 6 ms (od szarego do szarego); 9. liczba wyświetlanych kolorów – 16,7 mln, gama barw (standardowo): 84% (CIE1976), 72% (CIE 1931)3; 10. kąt widzenia (pion/poziom) – 1780 / 1780; 11. złącze – D-Sub, HDMI; 12. możliwość regulacji nachylenia góra/dół; 13. zgodność z normami – ENERGY STAR 6, EPEAT Silver, TCO Certified Displays, Zgodność z dyrektywą RoHS; 14. bez wypalonych pikseli; 15. gniazdo zabezpieczające przed kradzieżą; 16. kable – zasilający oraz sygnałowy D-Sub lub HDMI; 17. źródło zasilania: wbudowany zasilacz; | *podać model i producenta* | bez oceny |
| 3. | **Serwis** | 1. możliwość zgłaszania awarii telefonicznie lub emailem; 2. do naprawy dostarczany będzie komputer z wymontowanym twardym dyskiem; 3. sprzęt do naprawy dostarczany będzie na koszt wykonawcy firmą kurierską lub osobiście odebrany przez wykonawcę; 4. dyski twarde będą naprawiane/testowane wyłącznie w siedzibie Zamawiającego pod nadzorem. W przypadku uszkodzenia dysku twardego, dysk pozostaje u Zamawiającego; 5. po naprawie wykonawca dostarczy sprzęt na swój koszt; 6. czas skutecznej naprawy – max 10 dni roboczych liczonego od czasu poinformowania wykonawcy o awarii do czasu dostarczenia sprawnego sprzętu do zamawiającego (w przypadku braku możliwości dokonania naprawy w tym okresie, dostarczony ma być sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach) 7. w przypadku stwierdzenia przez wykonawcę, że usterka powstała z winy użytkownika (odmowa naprawy gwarancyjnej), uszkodzenie takie musi być potwierdzone przez certyfikowany serwis producenta sprzętu. 8. okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy | *Parametr oceniany -podać ilość dni roboczych*  Do oceny:  Czas skutecznej naprawy max 10 dni roboczych | 10 dni – 0 pkt  za każdy dzień skrócenia terminu 10 pkt |
| 4. | **Gwarancja** | 1) min. 36 miesięcy na całość wystawiona na osobnym dokumencie zawierającym z jednej strony specyfikację sprzętu (lub numer komputera, który go jednoznacznie identyfikuje w systemie u sprzedawcy), a z drugiej strony okres gwarancyjny  2) Wykonawca zapewni swobodny dostęp do wnętrza komputera bez utraty gwarancji; | min. 36 miesięcy*- podać* | *Parametr oceniany* |
| 5. | **UWAGI dodatkowe** | 1.Do każdego dostarczonego zestawu musi być dołączona:  1) specyfikacja zawierająca informacje o podzespołach;  2) wszystkie wymaganie sterowniki potrzebne w przypadku reinstalacji systemu;  3) wydruki z testów wydajności komputera;  4) kserokopia certyfikatu CE | dostarczyć wraz z zestawami komputerowymi | bez oceny |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa urządzenia** | **Ilość kpl/szt** | **Cena jedn. netto w PLN** | **Wartość netto w PLN** | **VAT w PLN** | **Wartość brutto w PLN** |
| Zestaw komputerowy typ/model  …………………………….. | 4 |  |  |  |  |

……………………………….

./podpis i pieczęć wykonawcy/

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Zadanie nr: 2 Różny sprzęt i artykuły biurowe.**  CPV- 30190000-7 Różny sprzęt i artykuły biurowe |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp** | **Nazwa towaru** | **j.m** | **ilość** | **cena jedn. netto w PLN** | **wartość netto w PLN** | **VAT w PLN** | **wartość brutto w PLN** |
| 1. | Długopis z wymiennym wkładem żelowym różne kolory | szt | 120 |  |  |  |  |
| 2 | Koperta biała C6 samoprzylepna 160mmx110mm | szt | 1 000 |  |  |  |  |
| 3 | Zszywacz biurowy zszywający do 30 kartek ładowany od góry metalowy z plastikową antypoślizgową podstawką głębokość wsuwania papieru 60mm na zszywki 24/6 | szt | 10 |  |  |  |  |
| 4 | Nożyczki biurowe dł. 25cm do cięcia papieru ,tektury zdjęć i taśmy klejącej wykonane ze stali nierdzewnej z wytrzymałą gumową rękojeścią | szt | 10 |  |  |  |  |
| 5 | Karteczki samoprzylepne 76mm x 76mm /a 100 szt żółte | bl. | 100 |  |  |  |  |
| 6 | Obwoluta do segregatora A4 /a 100szt krystaliczna | op | 100 |  |  |  |  |
| 7 | Ołówek z gumką bez lateksu o twardości HB z niełamiącym grafitem | szt | 100 |  |  |  |  |
| 8 | Papier ksero . POLSPEED A3 80g/m2 białość CIE 146 nieprzezroczystość min.87% a 500 szt. lub równoważny | ryz | 3 |  |  |  |  |
| 9 | Papier ksero . POLSPEED A4 80g/m2 białość CIE 146 nieprzezroczystość min.87% a 500 szt. lub równoważny | ryz | 300 |  |  |  |  |
| 10 | Spinacze biurowe klipy czarne 15mm,19mm, 25mm,32mm,41mm/ a 12 szt | op | 20 |  |  |  |  |
| 11 | Dziurkacz biurowy wykonany z metalu z antypoślizgową plastikową podstawką z ogranicznikiem dziurkujący do 100 kartek | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 12 | Segregator A4 z mechanizmem dźwigni, na zewnątrz oklejony kolorową folią w środku laminowany szarym papierem ,na grzbiecie otwór na palec, na dolnych krawędziach metalowe okucia szer. 50mm | szt. | 50 |  |  |  |  |
| 13 | Segregator A4 z mechanizmem dźwigni, na zewnątrz oklejony kolorową folią w środku laminowany szarym papierem ,na grzbiecie otwór na palec, na dolnych krawędziach metalowe okucia szer. 70mm | szt | 100 |  |  |  |  |
| 14 | Spinacze biurowe okrągłe niklowane z wygiętymi noskami 33 mm | op | 80 |  |  |  |  |
| 15 | Spinacze biurowe okrągłe niklowane z wygiętymi noskami 50 mm | op | 80 |  |  |  |  |
| 16 | Skoroszyt plastikowy, okładki z mocnego PCV, przód przeźroczysty tył kolorowy z papierowym paskiem wsuwanym do opisu zawieszkowy(różne kolory). | szt | 100 |  |  |  |  |
| 17 | Rozszywacz biurowy w obudowie z tworzywa, części mechaniczne metalowe dostosowany do zszywek 24/6 , 23/8, 23/10 | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 18 | Taśma klejąca bezbarwna 24x20m | szt | 20 |  |  |  |  |
| 19 | Zastrugaczka podwójna do grubych i cienkich kredek metalowa | szt | 4 |  |  |  |  |
| 20 | Teczka tekturowa lakierowana A4 biała wiązana (mocne wiązania )z liniami do podpisu na okładce teczki, 3 wewnętrze skrzydła zapobiegające wypadaniu dokumentów | szt | 150 |  |  |  |  |
| 21 | Teczka tekturowa lakierowana A4(różne kolory) na gumkę, z trzema zakładkami chroniącymi przed wypadaniem dokumentu | szt | 150 |  |  |  |  |
| 22 | Pisak cienko piszący z prostą końcówką wodoodporny do pisania  po szkle nietoksyczny szybkoschnący różne kolory | szt | 10 |  |  |  |  |
| 23 | Zeszyt A4 96 k. kratka (twarda okładka laminowana )margines, | szt | 15 |  |  |  |  |
| 24 | Zeszyt A5 96 k. kratka miękka kartonowa okładka lamin. | szt | 15 |  |  |  |  |
| 25 | Zeszyt A5 16 k. kratka miękka kartonowa okładka lamin. | szt | 450 |  |  |  |  |
| 26 | Zszywki biurowe 24/6mm a 1000 szt, | op | 30 |  |  |  |  |
| 27 | Zakreślacz fluores z tuszem na bazie wody do pisania na wszystkich rodzajach papieru żółty, zielony, pomarańczowy, grubość linii 1-5mm ścięta końcówka . | szt | 20 |  |  |  |  |
| 28 | Koperta szara papierowa B5 samoprzylepna z podwój. paskiem kleju | szt | 500 |  |  |  |  |
| 29 | Przybornik na biurko wielofunkcyjny wykonany z tworzywa przeźroczysty dymny do przechowywania drobnych akcesoriów biurowych około 6 przegródek w tym przegródka na bloczek kostkę roz.70mmx70mm. | szt | 4 |  |  |  |  |
| 30 | Gumka do mazania biała z termoplastycznego kauczuku roz. ok. 30x20x9mm | szt | 10 |  |  |  |  |
| 31 | Kalkulator rozmiar ok. 140x175x40 mm 12 pozycyjny z funkcją automatycznego wyłączania plastikowa obudowa i klawisze nieścieralne, klawisz podwójnego i potrójnego zera , pamięć obliczeń obliczanie podatku VAT, zasilanie słoneczne i bateryjne | szt. | 5 |  |  |  |  |
| 32 | Klej biurowy w sztyfcie do papieru, tektury, zdjęć zmywalny 15 g | szt | 40 |  |  |  |  |
| 33 | Datownik automatyczny cyfrowy samotuszujący | szt | 5 |  |  |  |  |
| 34 | Przekładki do segregatora kartonowe 1/3 A4 niebieskie, żółte, czerwone a 100 szt | szt | 30 |  |  |  |  |
| 35 | Linijka plastikowa dł.20 cm,30cm,50 cm, przeźroczysta. | szt | 10 |  |  |  |  |
| 36 | Szuflady na dokumenty przeźroczyste białe | szt. | 60 |  |  |  |  |
| 37 | Blok techniczny A4 a/10 kartek | szt | 200 |  |  |  |  |
| 38 | Blok techniczny A3 a/10 kartek | szt | 200 |  |  |  |  |
| 39 | Plastelina 12 kolorów | op | 60 |  |  |  |  |
| 40 | Bibuła marszczona (1 zestaw = 10 kolorów) | zestaw | 300 |  |  |  |  |
| 41 | Bibuła gładka 50 x 70 cm a/ 100 arkuszy, różne kolory | op | 30 |  |  |  |  |
| 42 | Kredki ołówkowe trójkątne 24 kolory | op | 5 |  |  |  |  |
| 43 | Kredki ołówkowe okrągłe 12 kolorów | op | 10 |  |  |  |  |
| 44 | Kredki świecowe 12 kolorów | op | 12 |  |  |  |  |
| 45 | Pędzle szkolne a/6 szt | op | 100 |  |  |  |  |
| 46 | Farby plakatowe 12 kolorów a/ 20 ml | op | 100 |  |  |  |  |
| 47 | Kolorowanki dla dorosłych (różne rodzaje) | szt | 100 |  |  |  |  |
| 48 | Modele do samodzielnego sklejania z farbami i klejem (różne rodzaje) | szt | 20 |  |  |  |  |
| 49 | Gry towarzyskie:   1. szachy 2. warcaby 3. chińczyk 4. domino i bierki (2 w 1) 5. karty do gry w kasecie drewnianej 2 talie | op  op  op  op  op | 2  2  2  2  2 |  |  |  |  |
| 50 | Puzzle od 100 do 300 elementowe dla dorosłych ( różne rodzaje) | op | 40 |  |  |  |  |
| 51 | Toner do drukarki Lexmark 950 de   1. czerwony 2. żółty 3. niebieski 4. czarny 5. pojemnik na zużyty toner | szt  szt  szt  szt  szt | 2  2  2  2  2 |  |  |  |  |
| 52 | Toner do drukarki Brother MFS 9340 CDW   1. żółty 2. czerwony 3. niebieski 4. czarny 5. bęben | szt  szt  szt  szt  kpl | 5  5  5  5  1 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Razem** |  |  |  |

………………………………….

/podpis i pieczęć wykonawcy

**Zadanie nr:3**

**Testy psychologiczne - program komputerowy**

kod CPV: 48180000-3 Pakiety oprogramowania medycznego

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa urządzenia** | **Ilość kpl/szt** | **Cena jedn. netto w PLN** | **Wartość netto w PLN** | **VAT w PLN** | **Wartość brutto w PLN** |
| Testy psychologiczne - program komputerowy –w tym:  Test depresji Becka  Geriatryczna Skala Oceny depresji  Testy przesiewowe do badania funkcji poznawczych  Skala Oceny Stanu Psychicznego MMSE  Test ACE III  Test pamięci wzrokowej BENETON  Test do badania osobowości EPQ-R  Test do badania inteligencji WAIS-RCPL  Diagnoza uszkodzeń mózgu- DUM  Test figury złożonej Reya  Krzywa figury złożonej Reya  Montrealski Test do Oceny Funkcji Poznawczych (MoCA)  Test Płynności Figuralnej Ruffa -RFFT  *Uwaga: Zamawiający dopuszcza program komputerowy zawierający testy równoważne.* | 1 kpl |  |  |  |  |
|  |  | Razem: |  |  |  |

………………………………..

/podpis i pieczęć wykonawcy/