**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 pktza 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 gwarancyjny2) 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** | **wartośćnettow PLN**  | **VATw PLN** | **wartośćbruttow 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 ,tekturyzdjęć 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 niełamiącymgrafitem | 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 opisuzawieszkowy(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 pisaniana 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 kauczukuroz. ok. 30x20x9mm | szt | 10 |  |   |  |   |
| 31 | Kalkulator rozmiar ok. 140x175x40 mm 12 pozycyjny z funkcją automatycznego wyłączania plastikowa obudowa iklawisze 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
 | opopopopop | 22222 |  |  |  |  |
| 50 | Puzzle od 100 do 300 elementowe dla dorosłych ( różne rodzaje) | op | 40 |  |  |  |  |
| 51 | Toner do drukarki Lexmark 950 de1. czerwony
2. żółty
3. niebieski
4. czarny
5. pojemnik na zużyty toner
 | szt szt szt szt szt  | 22222 |  |  |  |  |
| 52 | Toner do drukarki Brother MFS 9340 CDW1. żółty
2. czerwony
3. niebieski
4. czarny
5. bęben
 | sztsztsztsztkpl | 55551 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |   |  |   |
|  |  |  |  | **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 BeckaGeriatryczna Skala Oceny depresjiTesty przesiewowe do badania funkcji poznawczychSkala Oceny Stanu Psychicznego MMSETest ACE IIITest pamięci wzrokowej BENETONTest do badania osobowości EPQ-RTest do badania inteligencji WAIS-RCPLDiagnoza uszkodzeń mózgu- DUMTest figury złożonej ReyaKrzywa figury złożonej ReyaMontrealski 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/