**POMOCNICZY FORMULARZ OFERTOWY**

W związku z ogłoszeniem postępowania przetargowego wszczętego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp pn. **„Zakup i dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania na potrzeby Gminy Stalowa Wola”**

składamy ofertę na wykonanie powyższego zadania.

1. **NAZWA I ADRES WYKONAWCY:**

………………………………………………………………………………………………..…………..

………………………………………………………………………………………………..…………..

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

Numer telefonu:..............................................

Adres e-mail: ……………………………………………………………………………………………

NIP ……………………………….……… REGON ……………………………………………..

1. **WARTOŚĆ OFERTY WYNOSI:**

**łączna cena (netto)** *..................................................................................................................*

**słownie:** *....................................................................................................................................*

**podatek VAT .......% w kwocie:** *...............................................................................................*

**łączna cena (brutto):** *...............................................................................................................*

**słownie:***.....................................................................................................................................*

Proszę o wypełnienie w tabeli, czy oferowany przez Państwa sprzęt spełnia lub nie spełnia wymagań określonych przez Zamawiającego oraz proszę o wypisanie Parametrów technicznych oferowanego sprzętu (jeżeli są wymagane przez Zamawiającego). Parametry techniczne/warunki jakie musi spełnić oferowany towar nie mogą być gorsze niż wskazane poniżej (dopuszczane są towary lepsze lub równoważne).

Równoważność należy rozumieć pod względem parametrów technicznych i funkcjonalnych wskazanego wyposażenia określonych w opisie przedmiotu zamówienia.

W przypadku nie wypełnienia wymaganych pól lub w sytuacji, gdy zaoferowany asortyment nie będzie spełniał wymagań określonych przez Zamawiającego oferta zostanie odrzucona, bowiem treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

1. **Komputer mobilny – 35 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Komputer mobilny | | Nazwa/Model:  Producent sprzętu: | |
| Lp. | Parametry techniczne nie gorsze niż wskazane poniżej | Spełnia/nie spełnia | Parametry techniczne oferowanego sprzętu |
| 1. | Komputer mobilny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, edukacyjnych, obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Matryca - 14” WUXGA (1920 x 1200), matryca IPS, powłoka przeciwodblaskową, bez dotyku, jasność min. 300 nits, NTSC 45% | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Procesor - Procesor osiągający w teście PassMark Performance Test, co najmniej 18607 punktów w kategorii Average CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>  na dzień 21.11.2025r. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Wynik w teście Passmark – G3D Mark …...…………………………….pkt  Numer strony ze wskazaniem wyniku testu ……………………… |
| 4. | Pamięć RAM – min.32 GB DDR5 możliwość rozbudowy do min. 64GB, nie dopuszcza się pamięci wlutowanych w płytę główną, min. dwa sloty na pamięć | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Pamięć masowa – min.512GB NVMe SSD M.2  Możliwość instalacji dodatkowego dysku M.2 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Karta graficzna - Wynik karty graficznej w teście PassMark Performance Test co najmniej 3170 punktów w kategorii Average G3D Rating. Dostępny na stronie: <http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> na dzień 21.11.2025r. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Wynik w teście Average – G3D Rating …...…………………………….pkt  Numer strony ze wskazaniem wyniku testu ……………………… |
| 7. | Klawiatura - w układzie US – QWERTY, z wbudowanym podświetleniem. Wszystkie klawisze funkcyjne typu: mute, regulacja głośności, print screen dostępne w ciągu klawiszy F1-F12.  Dedykowane klawisze do : wyciszenia głośników, wyciszenia mikrofonów, regulacja głośności, regulacja podświetlenia klawiatury, regulacja jasności ekranu. Dedykowany klawisz dla copilot | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 8. | Multimedia - Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane dwa głośniki stereo o mocy 2x2W.  Kamera internetowa FHD 1080p + IR, trwale zainstalowana w obudowie matrycy opatrzona wbudowaną mechaniczną przysłonę. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 9. | Łączność bezprzewodowa - Karta Wi-Fi® 6E, 802.11ax 2x2 + BT5.3 + Bluetooth 5.3 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 10. | Bateria i zasilanie min. 45Wh.  Zasilacz o mocy min. 65W ze złączem Typu - C | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 11. | Waga max 1,36 kg z baterią | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 12. | Obudowa - aluminium | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 13. | Certyfikat MIL-STD-810H (lub równoważny) | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 14. | System operacyjny - Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional (lub równoważny), klucz licencyjny zapisany trwale w BIOS, umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 15. | Oprogramowanie dodatkowe - Dołączone do oferowanego komputera oprogramowanie z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające:  - upgrade i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS’u z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji,  - możliwość przed instalacją sprawdzenia każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS’u bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji:  a. o poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji  b. dacie wydania ostatniej aktualizacji  c. priorytecie aktualizacji  d. zgodność z systemami operacyjnymi  e. jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja   f.  wszystkie poprzednie aktualizacje z informacjami jak powyżej od punktu a do punktu e.  - wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne  - możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga.  - rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonany został ostatnio upgrade w szczególności z uwzględnieniem daty (dd-mm-rrrr)  - sprawdzenia historii upgrade’u z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą (dd-mm-rrrr) i wersją (rewizja wydania)  - dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS’u z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku o rozszerzeniu \*.xml  - raport uwzględniający informacje o: sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach, zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiciem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku \*.xml. Raport musi zawierać z dokładną datą (dd-mm-rrrr) i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1 roku. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 16. | Porty i złącza - Wbudowane porty i złącza  • 2x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1)  1x USB-C® (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 1), with USB PD 3.1 and DisplayPort™ 1.4  1x USB-C® (USB4® 40Gbps), with USB PD 3.1 and  DisplayPort™ 2.1  • czytnik kart SD  • 1x HDMI® 2.1, up to 4K/60Hz  • 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)  • 1x Ethernet (RJ-45) | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 17. | Klawiatura i mysz dołączone do zestawu | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |

1. **Komputer stacjonarny szt. 20**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Komputer stacjonarny** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | Obudowa typu Tiny, umożliwiająca pracę w pionie jak i w poziomie,. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Obudowa tak skonstruowana, by dostęp do zainstalowanych wewnątrz komputera kart rozszerzeń oraz dysków i napędów z zewnątrz odbywał się bez użycia narzędzi (wyklucza się użycie wkrętów, śrub motylkowych).Karty rozszerzeń, każdy z dysków oraz napędów tak zainstalowane wewnątrz obudowy komputera, by wymiana tych elementów odbywała się  z zewnątrz bez użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych).  Na etapie składania ofert Wykonawca potwierdzi ten fakt poprzez oświadczenie producenta oraz dokument potwierdzający spełnienie wymogu (np. wynik testów przeprowadzonych przez jednostkę badawczą).  Waga jednostki: nie więcej niż 5 kg | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 4. | Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Zasilacz pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 85% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 87% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Procesor wielordzeniowy ze zintegrowaną grafiką, uzyskujący wynik co najmniej 32 081 punktów w teście Passmark – CPU Mark wg wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php, wg rankingu z dnia 26.08 2025 r., stanowiącego Zał. Nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.  W przypadku zaoferowania procesora nie uwzględnionego w w/w rankingu Wykonawca przeprowadzi powyżej wskazany test we własnym zakresie i załączy do oferty raport wydajnościowy oferowanego procesora (wszystkie elementy muszą pracować z parametrami określonymi przez producenta danego podzespołu).  Wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera będą ze sobą kompatybilne i nie będą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż opisywane w OPZ.  Komputer powinien osiągać w teście wydajności BAPCo® Sysmark 2014 v. 1.5 „Overall Performance” wynik min. 1000 pkt, a w teście „Office Productivity” min. 1200 pkt.  Zamawiający może wezwać oferenta do wykonania na koszt oferenta testów wydajnościowych na dostarczonym sprzęcie w siedzibie zamawiającego, jeżeli oferowany model komputera nie jest wymieniony na oficjalnej stronie BAPCo® lub, gdy którykolwiek z wymienionych tam parametrów nie będzie zgodny z parametrem oferowanego urządzenia.  Zamawiający wymaga, aby powyższy wynik osiągnięty był na komputerze o konfiguracji oferowanej. Test powinien być przeprowadzony przy rozdzielczości monitora 1920x1080 @ 60Hz oraz 32-bitowego koloru.  Dokumentem potwierdzającym spełnianie ww. wymagań będzie dołączony do oferty wydruk z przeprowadzonego testu, potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub wydruk ze strony http://www.bapco.com. Zamawiający może wezwać oferenta do wykonania na koszt oferenta testów wydajnościowych na dostarczonym sprzęcie w siedzibie zamawiającego, jeżeli oferowany model komputera nie jest wymieniony na oficjalnej stronie BAPCo® lub, gdy którykolwiek z wymienionych tam parametrów nie będzie zgodny z parametrem oferowanego urządzenia | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Wynik w teście Passmark –CPU Mark  …………………………….pkt |
| 7. | Karta graficzna uzyskująca wynik co najmniej 3170 punktów w teście Passmark – G3D Mark według wyników kart graficznych publikowanych na stronie http://www.videocardbenchmark.net/gpu\_list.php, wg rankingu z dnia 26.08 2025 r., stanowiącego Zał. Nr 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia. W przypadku zaoferowania karty graficznej nie uwzględnionej w w/w rankingu Wykonawca przeprowadzi powyżej wskazany test we własnym zakresie i załączy do oferty raport wydajnościowy oferowanego procesora (wszystkie elementy muszą pracować z parametrami określonymi przez producenta danego podzespołu).  Ponadto karta graficzna powinna wspierać technologię DirectX w wersji 12 i OpenGL w wersji 4. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Wynik w teście Passmark – G3D Mark  …………………………….pkt |
| 8. | Pamięć operacyjna pojemność: min. 32 GB DDR5, możliwość rozbudowy do min. 64 GB DDR5. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Ilość zainstalowanej pamięci ……………… |
| 9. | Dysk wewnętrzny SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 o pojemności min. 512 GB | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Pojemność dysku..............................….. |
| 11. | Zintegrowana karta dźwiękowa, stanowiąca element płyty głównej. | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 12. | Zintegrowana karta sieciowa Gigabit Ethernet RJ 45.  Prędkość transmisji: 10/100/1000 Mb/s  Typ złącza: RJ45  Wake-on-LAN: Tak | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 13. | Wymagania dodatkowe:   * nie mniej niż 7 gniazd, * nie mniej niż 1 tylne złącze RJ 45, * nie mniej niż 1 x HDMI * WiFi 6 * Bluetooth 5,3 * ciemny kolor obudowy (Zamawiający nie dopuszcza zaproponowania komputera w jaskrawej obudowie), * złącze wideo płyty głównej zgodne z zaoferowanym monitorem, * porty audio z przodu obudowy: wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon (dopuszcza się rozwiązanie combo), * myszka laserowa optyczna (rozdzielczość min. 800 DPI, min. dwa przyciski i rolka), długość kabla min. 1,8 m, * klawiatura USB, układ polski programisty, pełnowymiarowa, długość kabla min. 1,8 m, możliwość regulacji kąta nachylenia, powierzchnia klawiatury matowa a znaki na klawiaturze kontrastowe i czytelne, z wydzielonymi pełnowymiarowymi klawiszami numerycznymi w prawej części klawiatury,   jednostka powinna zawierać niezbędne okablowanie, potrzebne do podłączenia jej do sieci elektrycznej oraz internetowej.   * wszystkie podzespoły tj. jednostka centralna, klawiatura i myszka muszą pochodzić od jednego producenta | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 14. | Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych  w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania wskazanych informacji). | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 15. | System operacyjny - Preinstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 (lub równoważny) Professional PL 64 bit (celem zapewnienia pełnej zgodności z innymi sprzętami funkcjonującymi w urzędzie) lub system równoważny, nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft .\* | □ Spełnia  □ Nie spełnia | System operacyjny……………………………… |
| 16. | Klawiatura i mysz dołączone do zestawu | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 17. | Usunięcie awarii – czas reakcji serwisu następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze od 7:00 do 15:00 telefonicznie, faksem, e-mail), w przypadku braku możliwości naprawy we wskazanym terminie, podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. Usługi serwisowe muszą być świadczone w języku polskim. W przypadku awarii dysków twardych, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnienia tego warunku.  Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty). Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie  z wymaganiami normy ISO 9001 (lub równoważny) | □ Spełnia  □ Nie spełnia |  |

1. **Monitor 24” szt.47**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Monitor 24”** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | Przekątna ekranu min.: 24” | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Przekątna : …………………………………………. |
| 2. | Jasność min.: 300 cd/m² | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Jasność :  ……………………………………………………………. |
| 3. | Współczynnik kontrastu min.: 1300:1 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Współczynnik kontrastu :  ……………………………………………………………. |
| 4. | Rozdzielczość min 1920 x 1080 100Hz | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Kąt oglądania :  - poziom min. 178⁰  - pion min. 178⁰ | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Typ matrycy IPS | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 7. | Złącza min:   * 1 x HDMI * 1 x DP * 2 x USB A 2.0 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Złącza :   * ……………………………………………. * ……………………………………………. * …………………………………………… * …………………………………………… |
| 8 | Głośniki min 2x2W | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |

1. **Monitor 34” szt.9**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Monitor 34”** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | Przekątna ekranu min.: 34” zakrzywiony | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Przekątna : …………………………………………. |
| 2. | Jasność min.: 350 cd/m² | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Jasność :  ……………………………………………………………. |
| 3. | Współczynnik kontrastu min.: 3000:1 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Współczynnik kontrastu :  ……………………………………………………………. |
| 4. | Rozdzielczość 3440x1440 120Hz | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Kąt oglądania :  - poziom min. 178⁰  - pion min. 178⁰ | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Typ matrycy IPS | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 7. | Złącza min:   * 2 x HDMI * 1 x DP * 4 x USB | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Złącza :   * ……………………………………………. * ……………………………………………. * …………………………………………… * …………………………………………… |
| 8. | Głośniki 2x5W | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |

1. **Pakiet biurowy szt.54**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet biurowy** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | Oprogramowanie biurowe współpracujące z oferowanym komputerem, planowane do wykorzystania w pracy biurowej Urzędu Miasta Stalowej Woli | □   Spełnia  □   Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Oprogramowanie biurowe powinno być zgodne z oprogramowaniem MS Office 2024 (lub równoważne)H&B BOX PL (celem zapewnienia pełnej zgodności z innymi sprzętami funkcjonującymi w urzędzie) lub równoważne\*\*, generujące pliki w formacie docx, odt, doc. | □   Spełnia  □   Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Oprogramowanie powinno zawierać: edytor  tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do  tworzenia prezentacji, klienta poczty, notatnik pracujący w trybie graficznym | □   Spełnia  □   Nie spełnia | Nie dotyczy |

1. **Hub USB do laptopów szt. 34**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Hub USB** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | USB-C | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Rozdzielczość  3840 x 2160 (4K | 60 FPS) | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Złącza min:   * 1 x czytnik kart microSD * 1 x czytnik kart SD * 1 x HDMI gniazdo * 1 x miniJack 3.5 mm gniazdo * 1 x RJ-45 gniazdo * 1 x USB-C gniazdo * 1 x USB-C gniazdo (ładowanie) * 1 x VGA gniazdo * 3 x USB 3.1 (Gen 1) gniazdo | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Złącza :   * ……………………………………………. * ……………………………………………. * …………………………………………… * …………………………………………… |
| 4. | Wymiary max.  115 x 60 x 18 mm | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Wymiary: ……………………………………………. |
| 5. | Moc min. 100W | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Moc: ……………………………………………. |

1. **Pionowy stojak do laptopa szt. 34**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Podstawka pionowa do laptopa kompatybilna z oferowanymi laptopami | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | Materiał: Aluminium | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Obsługa laptopów od 16 do 42 mm grubości | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |

1. **Patchcord 5m szt.100**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Patchcord 5 metr 100 sztuk** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | UTP kat6 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Kabel 4x2x7/0.15CCA + LSOH | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Średnica żyły AWG 26 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 4. | Wtyk RJ 45 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Standardy: EN 50173-1,  ISO/IEC 11801,  IEC60332-1,  IEC-60603-7-5,                  TIA/EIA 568B | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Długość 5 m | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 7. | Kolor czarny | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Inny ……………………………………………….. |

1. **Patchcord 2m szt. 100**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Patchcord 2 metr – 100 sztuk** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | UTP kat6 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Kabel 4x2x7/0.15CCA + LSOH | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Średnica żyły AWG 26 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 4. | Wtyk RJ 45 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Standardy: EN 50173-1,  ISO/IEC 11801,  IEC60332-1,  IEC-60603-7-5,                  TIA/EIA 568B | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Długość 2 m | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 7. | Kolor czarny | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Inny ……………………………………………….. |

1. **Patchcord 1m szt.100**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Patchcord 1 metr – 100 sztuk** | | **Nazwa/Model**:…………………………………………………………  **Producent sprzętu:**……………………………………….…………. | |
| **Lp.** | **Parametry techniczne  nie gorsze niż wskazane poniżej** | **Spełnia/nie spełnia** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1. | UTP kat6 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 2. | Kabel 4x2x7/0.15CCA + LSOH | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 3. | Średnica żyły AWG 26 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 4. | Wtyk RJ 45 | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 5. | Standardy: EN 50173-1,  ISO/IEC 11801,  IEC60332-1,  IEC-60603-7-5,                  TIA/EIA 568B | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 6. | Długość 1 m | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Nie dotyczy |
| 7. | Kolor czarny | □ Spełnia  □ Nie spełnia | Inny ……………………………………………….. |

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

*(podpis)*