#### ZAŁĄCZNIK NR 1B - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W ZAKRESIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH OFEROWANEGO SPRZĘTU PO MODYFIKACJI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry zaoferowane przez Wykonawcę[[1]](#footnote-2)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** |
| 1. | **Projektor 4K Ultra HD** | Producent sprzętu: OPTOMA, BenQ, LG, Epson  Specyfikacja:  Rozdzielczość natywna - 3840 x 2160 (4K)  Rozdzielczość wyświetlania: - DLP  Format obrazu - 4:3 / 16:9  Jasność – min. 4000 lm  Kontrast – min. 1 000 000:1  Wielkość rzutowanego obrazu - 33" - 300"  Minimalna odległość projekcji – 1,2 m  Żywotność lampy – min. 4 000 h (tryb normalny), 10 000 h (tryb ekonomiczny)  Moc lampy – min. 240 W  Złącza - Wejście audio - 1 szt. Wyjście audio - 1 szt. HDMI - 2 szt., min. USB 2.0 -1 szt. RS-232 - 1 szt. AC in (wejście zasilania) - 1 szt. S/PDIF - 1 szt.  Głośnik/głośniki- Tak |  |
| 2. | **Urządzenie wielofunkcyjne kolor, laserowe, duże** | Producent sprzętu: HP, Lexmark, XEROX, Brother  Specyfikacja:  Maksymalny format druku - A4  Rozdzielczość druku – min. czerń 600 x 600 dpi  Rozdzielczość druku – min. kolor 600 x 600 dpi  Prędkość druku – min. czerń 27 str/min  Prędkość druku – min. kolor 27 str/min  Automatyczny druk dwustronny - Tak  Podajnik automatyczny (ADF) - Tak  Rozdzielczość skanowania optyczna min. 600 x 600 dpi  Skanowanie dwustronne- Tak  Rozdzielczość kopiowania min. 600 x 600 dpi  Prędkość kopiowania – min. czerń 27 str/min  Prędkość kopiowania – min. kolor 27 str/min  Pamięć – minimum 512 MB  Wyświetlacz - Tak  Faks - Tak  Interfejs - Ethernet, USB  Praca w sieci przewodowej – Tak  Gwarancja min. 12 miesięcy (gwarancja producenta) |  |
| 3. | **Urządzenie wielofunkcyjne mono, laserowe** | Producent sprzętu: HP, Lexmark, Canon, Xerox  Specyfikacja:  Technologia druku: Laserowa, monochromatyczna  Obsługiwany typ nośnika: Papier zwykły, koperty  Obsługiwane formaty nośników: A4, A5, A6, B5  Rodzaje podajników papieru: Kasetowy, tacka  Liczba podajników papieru: 2  Maksymalna rozdzielczość druku: min. 2400 x 600 dpi  Druk dwustronny (dupleks) Automatyczny - Tak  Maksymalna rozdzielczość skanowania: min. 600 x 600 dpi  Maksymalny format skanu A4  Podajnik dokumentów skanera ADF: Tak  Skanowanie bezpośrednio do e-mail: Tak  Wyświetlacz: dotykowy  Interfejsy: USB, LAN (Ethernet)  Gwarancja min. 12 miesięcy (gwarancja producenta) |  |
| 4. | **Skaner Płaski z podajnikiem ADF** | Producent sprzętu: HP, Lexmark, Epson, Canon, Fujitsu **, Ricoh**  Specyfikacja:  Typ skanera - Płaski z podajnikiem ADF  Interfejs **-** USB  Rozdzielczość optyczna **-** min. 600 x 600 dpi  Skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów - Dwustronne jednoprzebiegowe  Automatyczny podajnik dokumentów – Tak  Pojemność podajnika ADF – min 50 arkuszy  Obsługiwane nośniki - A4, A5, A6, B5  Formaty plików - JPEG, TIFF, PDF, PDF z możliwością wyszukiwania |  |
| 5. | **Skaner do dokumentów, stanowiskowy z podajnikiem ADF** | Producent sprzętu: Canon, Fujitsu, Epson, Ricoh  Specyfikacja:  Typ skanera- Skaner płaski i z podajnikiem ADF  Skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów - Dwustronne jednoprzebiegowe  Podajnik ADF– Tak  Pojemność podajnika ADF – min 70 arkuszy  Maksymalny format papieru -A4  Rozdzielczość optyczna – Min. 600 x 600 dpi  Prędkość skanowania – min. 70 stron/min  Interfejsy - USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), LAN (10/100/1000 MBit/s)  Jednostka płaska – Tak  Formaty plików - min. JPEG, TIFF, PDF, PDF z możliwością wyszukiwania, Word, Excell, BMP  Obsługiwana gramatura: do 465 g/m2  Wsparcie dla systemów operacyjnych: Windows 10, Windows 11 |  |
| 6. | **Zasilacz do notebooka HP** | Producent sprzętu: HP  Przeznaczenie: notebook HP Elitebook 645 G10  Napięcie wejściowe: 100-240V AC  Moc minimalna: 65W |  |
| 7. | **Zasilacz do notebooka Dell** | Producent sprzętu: Dell  Przeznaczenie: notebook Dell Latitude 5430, 5540  Napięcie wejściowe: 100-240V AC  Moc minimalna: 65W |  |
| 8. | **Filtr prywatyzacyjny na ekran notebooka HP** | Producent: **Fellowes, 3M**  Specyfikacja:  Kolor czarny  Filtr powinien zapewnić prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia  Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku):  Przeznaczenie: Notebook HP Elitebook 645 G10 |  |
| 9. | **Filtr prywatyzacyjny na ekran notebooka Dell** | Producent: **Fellowes, 3M**  Specyfikacja:  Kolor czarny  Filtr powinien zapewnić prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia  Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku):  Przeznaczenie: Notebook Dell Latitude 5430, 5440 |  |
| 10. | **Filtr prywatyzacyjny na ekran monitora Lenovo** | Producent: **Fellowes, 3M**  Specyfikacja:  Kolor czarny  Filtr powinien zapewnić prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia  Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku):  Przeznaczenie: Monitor Lenovo ThinkVision T25d |  |
| 11. | **Filtr prywatyzacyjny na ekran monitora HP** | Producent: **Fellowes, 3M**  Specyfikacja:  Kolor czarny  Filtr powinien zapewnić prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia  Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku):  Przeznaczenie: Monitor HP E24i G4 |  |
| 12. | **Kamera Internetowa** | Producent sprzętu: Microsoft, Logitech  Specyfikacja:  Min. rozdzielczość trybu video - 1280 x 720 piksele  Interfejs – min. USB 2.0  Mikrofon wbudowany - Tak  Tryb PlugAndPlay - Tak  Zasilanie - zasilanie z USB  Mocowanie - uniwersalne, monitorowe  Regulacje kamerki –góra/dół, lewo/prawo  Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10, Windows 11 Mac OS X, Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 13. | **Słuchawki z mikrofonem** | Producent sprzętu: Sennheiser, Logitech, Microsoft, Jabra, EPOS, Poly/Plantronics  Specyfikacja:  Konstrukcja słuchawek – na głowę, nauszne  Stereo - tak  Pasmo przenoszenia słuchawek – 20 - - 20000Hz  Wbudowany mikrofon - Tak  Pasmo przenoszenia mikrofonu - 100 - 10000 Hz  Czułość mikrofonu <-38dB  Impedancja - 32 Omy  **Maksymalne ciśnienie akustyczne – 118dB**  Łączność - przewodowa  Złącze – min. USB 2.0 typ C/A  Długość kabla - min. 2,17 m  Regulacja głośności - Tak  Mikrofon On/Off – Tak  Odbieranie/kończenie połączeń: Tak  Tryb PlugAndPlay – Tak  Tłumienie hałasu z otoczenia: Tak  Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 10, Windows 11 Mac OS 10,7 i nowsze  Gwarancja producenta: 24 m-ce  Certyfikat zgodności: MS Teams |  |
| 14. | **Pendrive 64GB** | Producent sprzętu: SanDisk, Kingston, Patriot, Corsair  Specyfikacja:  Interfejs : min. USB 3.0  Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1  Pojemność : 64 GB  Maks. prędkość zapisu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość zapisu : 100 MB/s  Maks. prędkość odczytu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość odczytu :200 MB/s  Obsługiwane systemy : Windows 10, Windows 11, Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 15. | **Pendrive 128GB** | Producent sprzętu: SanDisk, Kingston, Patriot, Corsair  Specyfikacja:  Interfejs : min. USB 3.0  Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1  Pojemność : 128 GB  Maks. prędkość zapisu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość zapisu : 150 MB/s  Maks. prędkość odczytu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość odczytu :200 MB/s  Obsługiwane systemy : Windows 10, Windows 11, Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 16. | **Pendrive 256GB** | Producent sprzętu: SanDisk, Kingston, Patriot, Corsair  Specyfikacja:  Interfejs : min. USB 3.0  Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1  Pojemność : 256 GB  Maks. prędkość zapisu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość zapisu : 150 MB/s  Maks. prędkość odczytu : bez ograniczeń MB/s  Min. prędkość odczytu :200 MB/s  Obsługiwane systemy : Windows 10, Windows 11, Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 17. | **Dysk zewnętrzny 1TB** | Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Seagate, Western Digital, Toshiba, GoodRAM  Specyfikacja:  Format dysku: 2,5''  Pojemność : 1 TB  Interfejs dysku : min. USB 3.0  Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1  Zasilanie: zasilanie z USB  Tryb PlugAndPlay - Tak  Minimalna Prędkość obrotowa jeśli dotyczy: 5400 obr./min  Preferowana Prędkość obrotowa jeśli dotyczy: 7200 obr./min  Obsługiwane systemy: Windows 10, Windows 11 Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 18. | **Dysk zewnętrzny 2TB** | Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Seagate, Western Digital, Toshiba, GoodRAM  Specyfikacja:  Format dysku: 2,5''  oznaczenie sprawy:  Pojemność : 2 TB  Interfejs dysku : min. USB 3.0  Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1  Zasilanie: zasilanie z USB  Tryb PlugAndPlay - Tak  Minimalna Prędkość obrotowa jeśli dotyczy: 5400 obr./min  Preferowana Prędkość obrotowa jeśli dotyczy : 7200 obr./min  Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 10, Windows 11 Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 19. | **Dysk wewnętrzny SSD 500GB** | Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Western Digital, Kingston, GoodRAM  Specyfikacja:  Interfejs: SATA III  Format dysku: 2,5''  Pojemność: min. 500 GB  Min. prędkość zapisu: min. 500 MB/s  Min. prędkość odczytu: min. 550 MB/s |  |
| 20. | **Dysk wewnętrzny SSD 512 GB M.2.** | Producent sprzętu: Adata, GoodRam, Intel, Samsung  Specyfikacja:  Pojemność – min. 512 GB  Format - M2  Interfejs - M.2 PCIe NVMe 3.0 x4  Prędkość odczytu (maksymalna) – min. 1500 MB/s  Prędkość zapisu (maksymalna) – min. 1000 MB/s |  |
| 21. | **Patchcord 1m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 1 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 22. | **Patchcord 2m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 2 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 23. | **Patchcord 3m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 3 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 24. | **Patchcord 5m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 5 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 25. | **Patchcord 10m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 10 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 26. | **Patchcord 15m** | Producent: [Lanberg](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=76), [Fibrain](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=51), [Neku](http://wesspol.net/index.php?d=szukaj&producent=78)  Specyfikacja:  Kategoria: 5E, linka  Długość: 15 m  Typ przewodu:  **Patchcord UTP** |  |
| 27. | **Czytnik kodów kreskowych** | Specyfikacja:  Źródło światła: 650nm Laser  Materiał wykonania: ABS+PC  Metoda skanowania: ręczne / automatyczne  Potwierdzenie (światło): dioda LED (czerwona, zielona)  Potwierdzenie (dźwięk): dwa rodzaje emitowanego dźwięku  Interfejs: RS232, USB, KBW  Szerokość odczytu [mm]: 100  Szybkość odczytu: 200 razy/sekunda  Dokładność odczytu [mm]: 0.10-0.825  Współczynnik błędu: 1/800 milionów  Odczytywane kody: EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, CODE128, CODE39, CODE93, CODE11,  GS1-DATAE, INDUS25, IATA25, MATRIX25, CHINESE25, CODABAR, MSI, pozostałe jednowymiarowe  W zestawie: czytnik, podstawka, przewód USB |  |
| 28. | **Torba na laptopa** | Producent: Kensington, Dicota Targus  Specyfikacja:  Kompatybilność - 15,6" lub 16"  Liczba komór- min. 2  Materiał – Wodoodporny min. spód i dolna część torby, poliester, nylon  Kolor – Czarny  Dodatkowe informacje –min dwie komory: komorą zapinaną na zamek błyskawiczny posiadająca wydzieloną wzmocnioną kieszeń na laptop, druga komora na dokumenty zapinana na zamek błyskawiczny, dodatkowa kieszeń na akcesoria zapinana na zamek błyskawiczny, odpinany pasek na ramię, |  |
| 29. | **HUB USB 3.0** | Producent sprzętu: I-Tec, I, Logilink, Unitek  Specyfikacja:  Zasilanie: USB  Porty: min. 4 x USB Type A  Standard USB 3.0 |  |
| 30. | **HUB USB-C** | Producent sprzętu: I-Tec,, Logilink, Unitek  Specyfikacja:  Liczba portów wyjściowych 4  Liczba portów przesyłających dane min 3  Obsługiwane standardy USB 3.2 Gen. 1 (USB 3.0/3.1 Gen. 1) - 5 Gb/s  Interfejs: USB Typu C 3.2 Gen 1  Porty wyjścia min. USB 3.2 Gen 1 - 3 szt. ; USB Typu C 3.2 Gen 1 - 1 szt.  Porty ładujące: min. 1.5 A - 4 szt. |  |
| 31. | **Głośniki komputerowe** | Producent sprzętu: Logitech, Creative  Specyfikacja:  Rodzaj zestawu: 2.0  Moc głośników (RMS) – min. 5 W  Kolor: Czarny  Rodzaje wyjść / wejść - Wejście liniowe Audio - 1 szt.; Wyjście słuchawkowe - 1 szt. |  |
| 32. | **Karta graficzna 8 GB** | Producent sprzętu PNY  Oznaczenie: **PNY T1000 8GB GDDR6**  Specyfikacja: Producent chipsetu NVIDIA  Rodzaj chipsetu Quadro T1000  Typ złącza PCI Express 3.0 x16  Rozdzielczość 7680x4320  Ilość pamięci RAM 8 GB  Rodzaj pamięci RAM GDDR6  Szyna danych 128 bit  MiniDisplayPort – 4 |  |
| 33. | **Gąbki do słuchawek z mikrofonem** | Przeznaczenie: Słuchawki Sennheiser PC8  Komplet – 2 szt. |  |
| 34. | **Adapter Port Szeregowy RS-232 do USB** | Producent sprzętu: Moxa, Unitek, I-Tec  Specyfikacja:  1 port RS-232, złącze DB9  Prędkość transmisji od 50 bps do 921,6 Kbps  Zgodny z USB 2.0, USB 3.0i USB 3.1Prędkość transferu portu USB – min. 12 Mbps  Diody: Active (USB), TxD/RxD (RS-232)  Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 15kV ESD  Sterowniki do Windows 10, Windows 11, Mac OS 10,7 i nowsze |  |
| 35. | **Adapter DisplayPort – HDMI** | Producent sprzętu: HAMA, UNITEK, Delock  Specyfikacja:  Rodzaj adaptera: DisplayPort - HDMI (wtyk - gniazdo)  Przekazywany sygnał: Audio-video  Złącze 1 - DisplayPort (wtyk)  Złącze 2 - HDMI (gniazdo) Inne - Ultra-HD 4K  Kolor – Czarny**/szary/biały/ czarno-biały** |  |
| 36. | **Adapter HDMI – VGA +Audio** | Producent sprzętu: HAMA, UNITEK, Delock  Specyfikacja:  Rodzaj adaptera: HDMI-A(M) na VGA (F)+Audio  Złącze 1 - HDMI Type A Męska  Złącze 2 - D-sub 15pin Żeńska  Kolor czarny/szary/biały/ czarno-biały |  |
| 37. | **Przewód HDMI** | Producent sprzętu: HAMA, UNITEK, Delock  Specyfikacja:  Długość kabla: 5 m  Kolor czarny/szary/biały/ czarno-biały  Standard: HDMI 1.4  Ekranowanie: wielowarstwowy ekran ogólny  Przewodnik: miedź o wysokim stopniu czystości  Średnica zewnętrzna kabla: min. 5,0 mm  Rodzaj złączy: wtyk / wtyk  Złącza: metalowe, platerowane złotem |  |
| 38. | **Przewód DisplayPort** | Producent sprzętu: HAMA, UNITEK, Delock  Specyfikacja:  Złącza: 20pin DisplayPort M/M  Długość kabla: 1.8 - 2m  Przesyłanie sygnału: Audio-Video  Kolor: czarny |  |
| 39. | **Kabel DisplayPort – HDMI** | Producent sprzętu: HAMA, UNITEK, Delock  Specyfikacja:  Konwerter sygnału Display Port do HDMI, przewód 1.8m  Obsługiwane rozdzielczości: do 1920 x 1200 / 1080P  Obsługiwany standard Display Port 1.1a 1.2 1.2a 1.3  Wtyczka A - HDMI  Wtyczka B - DisplayPort wtyk  Długość - 1,8 m |  |
| 40. | **Listwa przeciwprzepięciowa 2m** | Producent sprzętu: Ever, Acar  Specyfikacja:  Typ - Antyprzepięciowa  Liczba gniazd sieciowych -5  Gniazda Z uziemieniem - 5 szt.  Długość przewodu 2 m  Maksymalne obciążenie - 2500 W  Napięcie znamionowe - 250 V  Częstotliwość znamionowa - 50 Hz  Prąd znamionowy urządzenia - 10 A  Maksymalny prąd wyładowczy - 6,0 kA  Absorpcja energii (sumaryczna) - 175 J  Zabezpieczenie nadprądowe - Bezpiecznik automatyczny 10 A  Zabezpieczane linie - L-N  Dodatkowe informacje - Podświetlany wyłącznik sieciowy, System Child Protection |  |
| 41. | **Listwa przeciwprzepięciowa 5m** | Producent sprzętu: Ever, Acar  Specyfikacja:  Typ - Antyprzepięciowa  Liczba gniazd sieciowych -5  Gniazda Z uziemieniem - 5 szt.  Długość przewodu 5 m  Maksymalne obciążenie - 2500 W  Napięcie znamionowe - 250 V  Częstotliwość znamionowa - 50 Hz  Prąd znamionowy urządzenia - 10 A  Maksymalny prąd wyładowczy - 6,0 kA  Absorpcja energii (sumaryczna) - 175 J  Zabezpieczenie nadprądowe - Bezpiecznik automatyczny 10 A  Zabezpieczane linie - L-N  Dodatkowe informacje - Podświetlany wyłącznik sieciowy, System Child Protection |  |
| 42. | **Opaska kablowa 2,5x200mm** | Specyfikacja:  Szerokość: 2,5mm  Długość: 200mm  Kolor: czarny  Opakowania po 100szt. |  |
| 43. | **Podstawka montażowa samoprzylepna** | Specyfikacja:  Materiał: poliamid 6 modyfikowany + taśma piankowa PE / kauczuk  Kolor: czarny  Palność: samogasnący  Wolne od halogenów: tak  zastosowanie: wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń  Średnica otworu: 5,0mm  Maksymalna szerokość opaski: 4,5mm  Opakowania po 100szt |  |
| 44. | **Maskownica do kabli** | Specyfikacja:  Grubość: 25mm - 1m  Średnica: 21 - 25mm  Typ: oploty  Kolor: czarny |  |
| 45. | **Płyn do usuwania nalepek** | Producent: Label, Tesa  Specyfikacja:  Pojemność: min 200 ml  Typ: spray  Zastosowanie: usuwanie etykiet |  |
| 46. | **Kabel zasilający** | Producent: Gembird, Qoltec  Długość przewodu: 3m  Rodzaj: Kabel  Zastosowanie: Zasilający  Złącza #1: IEC C13  Złącza #2:  **Wtyczka typu „koniczynka”**  Kolor: Czarny |  |
| 47. | **Program CorelDRAW Graphics Suite 2024** | Producent Corel  Oprogramowanie do projektowania graficznego  Wersja językowa: Polska  Licencja: bezterminowa |  |
| 48. | **Program Norma EXPERT** | Producent: Athenasoft  **Program** kosztorysowy z roczną subskrypcją i aktualizacją cenników |  |
| 49. | **Pianka do czyszczenia plastiku** | Producent: Silver Monkey  Specyfikacja:  Pojemność: min 400 ml  Typ: spray  Zastosowanie: czyszczenie plastików |  |
| 50. | **Sprężone powietrze min. 400ml** | Producent: Silver Monkey  Specyfikacja:  Pojemność: min 400 ml  Typ: spray  Zastosowanie: usuwanie kurzu |  |
| 51. | **Przejściówka USB C - RJ 45** | Producent: Lenovo  Opis produktu Lenovo USB-C to Ethernet Adapter - adapter sieciowy - USB-C - Gigabit Ethernet x 1  Rodzaj urządzenia Adapter sieciowy  Typ obudowy Zewnętrzna  Typ interfejsu (szyny) USB-C  Porty Gigabit Ethernet x 1  Rodzaj okablowania Ethernet 10Base-T,Ethernet 100Base-TX,Ethernet 1000Base-T  Protokół komunikacyjny danych 10Mb LAN,100Mb LAN,GigE  Szybkość transmisji danych 1 Gbps |  |
| 52. | **Przejściówka USB C - RJ 45** | Producent: Dell  Opis produktu Dell USB-C to Ethernet Adapter - adapter sieciowy - USB-C - Gigabit Ethernet x 1  Rodzaj urządzenia Adapter sieciowy  Typ obudowy Zewnętrzna  Typ interfejsu (szyny) USB-C  Porty Gigabit Ethernet x 1  Rodzaj okablowania Ethernet 10Base-T,Ethernet 100Base-TX,Ethernet 1000Base-T  Protokół komunikacyjny danych 10Mb LAN,100Mb LAN,GigE  Szybkość transmisji danych 1 Gbps |  |
| 53. | **Przejściówka USB C - HDMI (F)** | Producent: Lenovo  Opis produktu Lenovo USB-C to HDMIt Adapter -  Rodzaj urządzenia Adapter zewnętrzny  Typ obudowy Zewnętrzna  Typ interfejsu (szyny) USB-C męski  Porty HDMI żeński  Maksymalna rozdzielczość do UHD 4K 3840 x 2160 przy 60  Obsługa HDR, HDCP 2.2, WCG i HLG |  |
| 54 | **Filtr prywatyzacyjny na ekran notebooka Dell 7430** | Producent: Fellowes, 3M  Specyfikacja: Kolor czarny  Filtr powinien zapewnić prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia  Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku):  Przeznaczenie: Notebook Dell Latitude 7430 |  |

1. Jeżeli Zamawiający wskazuje w kolumnie „C” minimalne lub maksymalne lub do wyboru jeden ze wskazanych parametrów, Wykonawca zobowiązany jest w kolumnie „D” wskazać **jednoznacznie** zaoferowany parametr. W pozostałym zakresie jeśli Wykonawca oferuje sprzęt w pełni odpowiadający wymaganiom opisanym w kolumnie „C” wówczas za wystarczające Zamawiający uzna wpisanie w kolumnie „D”: „TAK” lub ”Spełnia” lub skopiowanie parametrów z kolumny C [↑](#footnote-ref-2)