## **Załącznik nr 1**  **- Formularz oferty**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (pieczęć Wykonawcy) |  |
| **Oferta w postępowaniu** |
| Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani): |
|  |
| działając w imieniu i na rzecz: |
|  |
| Składam(y) ofertę na wykonanie zamówienia, którego przedmiotem jest: |
| **Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek** |

1. **Oferujemy wykonanie zamówienia w sposób i na warunkach określonych w Warunkach Zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (Rozdział II Warunków Zamówienia), i na zasadach określonych w umowie za cenę:**

 ŁĄCZNA CENA NETTO …………………………………………………………………………………. zł

 ŁĄCZNA CENA NETTO SŁOWNIE …………………………………………………………………..zł

 Obliczona zgodnie z poniższym:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **opis pozycji** | **Kolumna A** | **Kolumna B** | **Kolumna C** |
| **Cena jednostkowa w złotych netto**  | **Szacowana ilość**  | **Łączna cena netto (iloczyn Kolumn A x B)** |
| 1 | **Zasilacz do notebooka Lenovo slim tip** |  | 20 |  |
| 2 | **Zasilacz do notebooka Lenovo USB C** |  | 20 |  |
| 3 | **Zasilacz do notebooka HP** |  | 20 |  |
| 4 | **HUB USB 3.0 4-portowy** |  | 50 |  |
| 5 | **Bateria do notebooka HP**  |  | 20 |  |
| 6 | **Bateria zewnętrzna do notebooka Lenovo serii T** |  | 20 |  |
| 7 | **Bateria wewnętrzna do notebooka Lenovo serii T** |  | 10 |  |
| 8 | **Zasilacz UPS** |  | 10 |  |
| 9 | **Kamera inernetowa\*\*\*** |  | 200 |  |
| 10 | **Słuchawki z mikrofonem\*\*\***  |  | 300 |  |
| 11 | **Dysk zewnętrzny 1TB** |  | 50 |  |
| 12 | **Dysk zewnętrzny 2TB** |  | 10 |  |
| 13 | **Pendrive 64GB\*\*\*** |  | 80 |  |
| 14 | **Nagrywarka zewnętrzna USB\*\*\*** |  | 50 |  |
| 15 | **Dysk wewnętrzny SSD 500 GB \*\*\*** |  | 200 |  |
| 16 | **Patchcord UTP cat. 5E 1m** |  | 150 |  |
| 17 | **Patchcord UTP cat. 5E 2m** |  | 150 |  |
| 18 | **Patchcord UTP cat. 5E 3m** |  | 150 |  |
| 19 | **Patchcord UTP cat. 5E 5m** |  | 150 |  |
| 20 |  **Patchcord UTP cat. 5E 10m** |  | 150 |  |
| 21 | **Patchcord UTP cat. 5E 15m** |  | 90 |  |
| 22 | **Patchcord UTP cat. 5E 20m** |  | 20 |  |
| 23 | **Filtr prywatyzujący do notebooka Lenovo** |  | 30 |  |
| 24 | **Filtr prywatyzujący do Lenovo AIO** |  | 20 |  |
| 25 | **Filtr prywatyzujący na monitor T25d**  |  | 20 |  |
| 26 | **Filtr prywatyzujący do HP EliteOne 800 G** |  | 10 |  |
| 27 | **Przewód HDM - HDMI 1,8m** |  | 50 |  |
| 28 | **Przewód DisplayPort - DVI 1,8m** |  | 50 |  |
| 29 | **Przewód DisplayPort 1,8m** |  | 100 |  |
| 30 |  **Kabel zasilający komputerowy 3m** |  | 50 |  |
| 31 | **Adapter DP M do HDMI F** |  | 30 |  |
| 32 | **Adapter USB 2.0 - Fast Ethernet** |  | 30 |  |
| 33 | **Adapter port szeregowy RS-232 do USB** |  | 30 |  |
| 34 | **Prezenter bezprzewodowy** |  | 30 |  |
| 35 |  **Gąbki do słuchawek z mikrofonem** |  | 30 |  |
| 36 | **Czytnik kodów kreskowych\*\*\*** |  | 40 |  |
| 37 | **Sprężone powietrze 400ml** |  | 50 |  |
| 38 | **Urządzenie wielofunkcyjne kolor** |  | 5 |  |
| 39 | **Dysk SSD 512 GB M.2** |  | 20 |  |
| 40 |  **Listwa antyprzepięciowa 2 m** |  | 10 |  |
| 41 | **Listwa antyprzepięciowa 3 m** |  | 10 |  |
| 42 | **Listwa antyprzepięciowa 5 m** |  | 10 |  |
| 43 | **Opaska kablowa 2,5x100mm** |  | 15 |  |
| 44 | **Opaska kablowa 4,8x350-370mm** |  | 15 |  |
| 45 | **Opaska kablowa 4,8x280-300mm**  |  | 15 |  |
| 46 | **Opaska kablowa 4,8x500-530mm** |  | 15 |  |
| 47 | **Podstawka montażowa samoprzylepna** |  | 15 |  |
| 48 | **Maskownica do kabli gr. 25mm, dł. 1m** |  | 15 |  |
| 49 | **Maskownica, do kabli gr. 20mm, dł. 1m** |  | 15 |  |
| 50 | **Maskownica do kabli gr. 15mm, dł. 1m**  |  | 15 |  |
| 51 | **Akumulatorki AA / R6** |  | 5 |  |
| 52 | **Akumulatorki R03 AAA** |  | 5 |  |
| 53 | **Akumulatorek 9V** |  | 5 |  |
| 54 | **Listwa napodłogowa, maskujaca przewody TV  75x18** |  | 5 |  |
| 55 |  **Listwa napodłogowa, maskujaca przewody TV  50x12** |  | 10 |  |

\***Akcesoria grupy A, zgodnie z pkt 14.1 WZ**

1. Będę(dziemy) realizować przedmiot zamówienia przez okres 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, lub do wyczerpania określonej w Umowie ramowej maksymalnej wartości wynagrodzenia, w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej.
2. Oświadczam(y), że:
3. jestem(śmy) związany(i) niniejszą Ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert,

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. zamówienie wykonam(y)

[ ]  **samodzielnie / [ ]  z udziałem podwykonawców**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Dane podwykonawcy (nazwa, adres, numer NIP) | Części zamówienia |
| 1. |  |  |

 |
|  |
| Jednocześnie oświadczam(y), iż za działania i zaniechania wyżej wymienionych podwykonawców ponoszę(simy) pełną odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego jak za swoje własne. |

 |

1. spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu określone w pkt 6 WZ,
2. otrzymałem(liśmy) wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty,
3. akceptuję(emy) treść Warunków Zamówienia i w razie wybrania mojej (naszej) oferty zobowiązuję(emy) się do podpisania Umowy zgodnie z Projektem Umowy stanowiącym Załącznik nr 10 do Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego,
4. zobowiązuję(my) się w przypadku wyboru mojej/naszej oferty, do utrzymywania umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem Zamówienia, z sumą gwarancyjną nie mniejszą niż 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych) przez okres realizacji Umowy. Zobowiązuję(my) się w czasie obowiązywania Umowy do przedstawienia kopii kolejnych opłaconych dokumentów potwierdzających posiadanie ubezpieczenia obejmującego przedmiot Umowy, przed zakończeniem terminu obowiązywania poprzedniego ubezpieczenia;
5. zapoznałem(liśmy) się z postanowieniami „Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA” dostępnego pod adresem <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/odpowiedzialny-biznes/kodeks-kontrahentow> oraz zobowiązuję(emy) się do przestrzegania zawartych w nim zasad na etapie realizacji Zamówienia,
6. w terminie 3 dni od zawarcia umowy, przekażemy Zamawiającemu na adres mailowy koordynatora umowy kody PKWiU, które dotyczą przedmiotu umowy i będą następnie wskazywane na wystawionej przez nas fakturze VAT,
7. nie posiadam (my) powiązań z Zamawiającym, które prowadzą lub mogłyby prowadzić do braku niezależności lub konfliktu interesów w związku z realizacją przez reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot przedmiotu zamówienia,
8. wszelkie informacje zawarte w Formularzu Oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym
9. wyrażam(y) zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do Platformy Zakupowej Zamawiającego
10. jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych]:

[ ]  tak / [ ]  nie

1. osobą uprawnioną do udzielania wyjaśnień Zamawiającemu w imieniu Wykonawcy jest:

Pan(i) ………………………. , tel.: ……………………….. e-mail: ………………………..

1. osobą uprawnioną do składania w toku aukcji elektronicznej postąpień w imieniu Wykonawcy jest:

Pan(i) ………………………. , tel.: ……………………….. e-mail: ………………………..

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Miejscowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy |

## **Załącznik Nr 2 -** **Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu**

|  |
| --- |
|  |
| (pieczęć Wykonawcy) |  |

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

Niniejszym oświadczam/y, iż w stosunku do reprezentowanego przeze mnie (przez nas) podmiotu nie występują okoliczności skutkujące wykluczeniem z postępowania w oparciu o niżej określone przesłanki:

„Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia
w następujących przypadkach:

1. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu szkodę Zamawiającemu w związku z realizacją Zamówienia;
2. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził szkodę Zamawiającemu, nie wykonując Zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia Wszczęcia Postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
3. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wypowiedział Zamawiającemu Umowę w sprawie Zamówienia z przyczyn innych niż wina Zamawiającego lub siła wyższa;
4. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert odmówił zawarcia Umowy
w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Zamawiającego;
5. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe;
6. wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia Oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tego Wykonawcy w Postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
7. gdy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu [ustawy](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?cm=DOCUMENT) z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne Oferty, Oferty częściowe, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w Postępowaniu;
8. naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
9. złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik Postępowania;”

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Miejscowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy |

## **Załącznik nr 3 -** **Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności**

|  |
| --- |
|  |
| (pieczęć Wykonawcy) |  |

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

Niniejszym oświadczam(-y) że, zobowiązuję (-emy) się wszelkie informacje handlowe, przekazane lub udostępnione przez Zamawiającego w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, wykorzystywać jedynie do celów uczestniczenia w niniejszym postępowaniu, nie udostępniać osobom trzecim, nie publikować w jakiejkolwiek formie w całości ani w części, lecz je zabezpieczać i chronić przed ujawnieniem. Ponadto zobowiązujemy się je zniszczyć, wraz z koniecznością trwałego usunięcia z systemów informatycznych, natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania, chyba, że nasza oferta zostanie wybrana i Zamawiający pisemnie zwolni nas z tego obowiązku.

Obowiązki te mają charakter bezterminowy.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Miejscowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy |

## **Załącznik nr 4 - Upoważnienie UDZIELONE PRZEZ WykonawcĘ**

|  |
| --- |
|  |
| (pieczęć Wykonawcy) |  |

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

**Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę do podpisania oferty i załączników oraz składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu**

W imieniu ………………………………………………………………….………………………….………………………..

upoważniam Pana/Panią ……………………………….......................………………………….. urodzonego/ą dnia ……………………………… w ……………………………………………. legitymującego się dowodem osobistym numer: ……………………………. seria: …………………..……………, PESEL: ………………………………………….. do:

1. podpisania oferty,
2. podpisania wszystkich załączników do Warunków Zamówienia stanowiących integralną część oferty,
3. składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu,
4. zawarcia umowy w przedmiotowym postępowaniu.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **miejscowość i data** | **Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy** |

## **Załącznik nr 5 - Wykaz USŁUG PODOBNYCH**

|  |  |
| --- | --- |
| (pieczęć Wykonawcy) |   |

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa podmiotu, dla którego wykonywano Usługę Podobną**  | **Opis wykonywanych zadań / przedmiot świadczonej usługi**  | **Usługa, której przedmiotem była / jest dostawa akcesoriów komputerowych i/lub projektorów odpowiadająca swoim zakresem min. 5 (pięciu) pozycjom wskazanym w opisie przedmiotu zamówienia**(TAK / NIE) | **Termin realizacji** (dd.mm.rr –dd.mm.rr) | **Usługa, za którą Wykonawca otrzymał wynagrodzenie o wartości min. 200 tys. zł netto**(TAK / NIE) |
| **1A** |  |  |  |  |  |

Załącznikiem do niniejszego formularza winny być dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług przez Wykonawcę.

DOKUMENTY TE POWINNY BYĆ SPORZĄDZONE I OZNACZONE W TAKI SPOSÓB, ABY NIE BYŁO WĄTPLIWOŚCI, KTÓRYCH PROJEKTÓW WYKAZANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DOTYCZĄ. Przykład: *„Referencje do projektu nr 1A”.*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **miejscowość i data** | **Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy** |

**ZAŁĄCZNIK NR 6 – ARKUSZ Z PYTANIAMI WYKONAWCY**

|  |  |
| --- | --- |
|  (pieczęć Wykonawcy) |  |

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Treść pytania** |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| 7 |  |

\* pola niezapisane należy przekreślić

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Miejscowość i data** | **Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy** |

## **Załącznik nr 7** **- oświadczenie wykonawcy o zapoznaniu się z informacją o administratorze danych osobowych**

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest ENEA Centrum Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Górecka 1, 60-201 Poznań, NIP 777-000-28-43, REGON 630770227 (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: ecn.iod@enea.pl

1. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu uczestniczenia w postępowaniu o syg. 1400/DW00/ZT/KZ/2021/0000035826, Z**akup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek** oraz po jego zakończeniu w celu realizacji usługina podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).
2. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu oraz realizacji usługi.
3. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom z grupy kapitałowej ENEA.

Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, serwisowe.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

1. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu wyboru wykonawcy w postępowaniu o syg. 1400/DW00/ZT/KZ/2021/00000358236, **pn. Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek.** Po zakończeniu postępowania przez czas trwania umowy oraz czas niezbędny do dochodzenia ewentualnych roszczeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Posiada Pan/Pani prawo żądania:
3. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
4. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
5. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
6. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
7. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
8. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO –
w granicach art. 21 RODO,
9. Realizacja praw, o których mowa powyżej może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane
na Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: ecn.iod@enea.pl
10. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

Potwierdzam zapoznanie się zamieszczoną powyżej informacją Enei Centrum, dotyczącą przetwarzania danych osobowych.

Oświadczam, że dopełniłem obowiązku informacyjnego wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.

|  |
| --- |
|  |
| Data, podpis Wykonawcy |

## **ZAŁĄCZNIK NR 8 - OŚWIADCZENIE O GRUPIE KAPITAŁOWEJ**

|  |  |
| --- | --- |
| (pieczęć Wykonawcy) |  |
| **Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**  |

**Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa/firma/adres Wykonawcy)

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

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

* **\*\***oświadczam, że przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów z wymienionymi poniżej Podmiotami:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lp. | Nazwa podmiotu | Adres |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Miejscowość i data | Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy |

* **\*** oświadczam, że nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Miejscowość i data** | **Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy** |

***\* niepotrzebne skreślić***

***\*\*wypełnić w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej***

**Załącznik nr 9 - Wykaz akcesoriów i DRUKAREK oferowanych przez Wykonawcę**

**Zakup i dostawa akcesoriów komputerowych oraz drukarek**

|  |  |
| --- | --- |
| Pozycja / Specyfikacja wymagana przez Zamawiającego | Specyfikacja oferowana przez Wykonawcę ***(wypełnia Wykonawca – należy wpisać: TAK / NIE / dokładne parametry pozycji/ nazwę producenta sprzętu)*** |
| * + - 1. **Zasilacz do notebooka Lenovo slim tip**
 |  |
| * Producent sprzętu: Lenovo
* Przeznaczenie: notebook Lenovo ThinkPad T450; T460; T470; T540; T560; T570
* Napięcie wejściowe: 100-240V AC
* Moc minimalna 65W
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Zasilacz do notebooka Lenovo USB-C**
 |  |
| * Producent sprzętu: Lenovo
* Przeznaczenie: notebook Lenovo ThinkPad L480/L490/T480
* Napięcie wejściowe: 100-240V AC
* Moc minimalna: 65W
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Zasilacz do notebooka HP**
 |  |
| * Producent sprzętu: HP
* Przeznaczenie:HP EliteBook 840 G1, 840 G2, 840 G4, 850 G3
* Napięcie wejściowe: 100-240V AC
* Moc minimalna: 65W
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **HUB USB 3.0 4-portowy**
 |  |
| * Producent sprzętu: I-Tec, I-Box, Logilink, Unitek
* Zasilanie: USB
* Porty: 4 x USB Type A
* Standard USB 3.0
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Bateria do notebooka HP**
 |  |
| * Producent sprzętu: HP
* Przeznaczenie: HP EliteBook 840 G1, 840 G2, 850 G3
* Pojemność: min 4500mAh
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Bateria zewnętrzna do notebooka Lenovo serii T**
 |  |
| * Producent sprzętu: Lenovo
* Przeznaczenie: Lenovo ThinkPad T450, T460
* Pojemność: min 3 Cell
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Bateria wewnętrzna do notebooka Lenovo serii T**
 |  |
| * Producent sprzętu: Lenovo
* Przeznaczenie: Lenovo ThinkPad T440 T440S T450
* Pojemność: min 3 Cell
 | *
*
 |
| * + - 1. **Zasilacz UPS**
 |  |
| * Producent sprzętu: APC, Ever, CyberPower
* Moc min.400 W / 650 VA, 520 W / 850 VA.
* Min. 8 gniazd: 6 gniazd z podtrzymaniem akumulatorowym i ochroną przeciwprzepięciową oraz 2 gniazda tylko z ochroną przeciwprzepięciową.
* Szybkie ładowanie (typ C dla BE850G2-CP) USB typu C i A dla smartfonów i tabletów.
* Ochrona przeciwprzepięciowa linii danych Zabezpiecza sprzęt i cenne pliki przed przepięciami przedostającymi się przez linię transmisji danych.
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Kamera internetowa\*\*\***
 |  |
| * Producent sprzętu: Microsoft, Logitech
* 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 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS X, , Mac OS 10,7 i nowsze
 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Słuchawki z mikrofonem\*\*\***
 |  |
| * Producent sprzętu: Sennheiser, Logitech, Microsoft, Jabra
* Konstrukcja słuchawek – na głowę, nauszne
* Stereo - tak
* Pasmo przenoszenia słuchawek – 20 - 42 ~ 17000 - 20000Hz
* Wbudowany mikrofon - Tak
* Pasmo przenoszenia mikrofonu - 100 - 90 ~ 1500 - 18000 Hz
* Czułość mikrofonu <-40dB
* Impedancja mikrofonu < 2.2k Ohm
* Łączność - przewodowa
* Złącze – min. USB 2.0
* Długość kabla - min. 1,5 m
* Regulacja głośności - Tak
* Mikrofon On/Off - Tak
* Tryb PlugAndPlay – Tak
* Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS 10,7 i nowsze
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Dysk zewnętrzny 1TB**
 |  |
| * Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Seagate, Western Digital, Toshiba
* Format dysku: 2,5''
* Pojemność : 1 TB
* Interfejs dysku : min. USB 3.0
* Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0
* Zasilanie: zasilanie z USB
* Tryb PlugAndPlay - Tak
* Minimalna Prędkość obrotowa: 5400 obr./min
* Preferowana Prędkość obrotowa: 7200 obr./min
* Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS 10,7 i nowsze
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Dysk zewnętrzny 2TB**
 |  |
| * Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Seagate, Western Digital, Toshiba
* Format dysku: 2,5''
* Pojemność : 2 TB
* Interfejs dysku : min. USB 3.0
* Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0
* Zasilanie: zasilanie z USB
* Tryb PlugAndPlay - Tak
* Minimalna Prędkość obrotowa: 5400 obr./min
* Preferowana Prędkość obrotowa: 7200 obr./min
* Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS 10,7 i nowsze
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Pendrive 64GB**
 | : |
| * Producent sprzętu: SanDisk, Kingston, Patriot, Corsair
* Interfejs : min. USB 3.0
* Interfejs dysku kompatybilność : USB 2.0
* Pojemność : 64GB
* Maks. prędkość zapisu : bez ograniczeń MB/s
* Min. prędkość zapisu : 120 MB/s
* Maks. prędkość odczytu : bez ograniczeń MB/s
* Min. prędkość odczytu :190 MB/s
* obsługiwane systemy operacyjne : Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS 10,7 i nowsze
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Nagrywarka zewnętrzna USB\*\*\***
 |  |
| * Producent sprzętu: LiteOn, Asus, LG
* Typ napędu : DVD+/-RW slim
* Zapis DVD+/-R min: 6 x
* Zapis DVD+/-RW min: 6 x
* Zapis DVD+/-R DL min: 6 x
* Zapis CD-R min: 24 x
* Zapis CD-RW min: 24 x
* Czas dostępu dla CD : poniżej 151ms
* Tryb PlugAndPlay - Tak
* Interfejs : min. USB 2.0
* Zasilanie: zasilanie z USB
* Kabel USB - tak
* Obsługiwane systemy operacyjne : Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS 10,7 i nowsze.
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Dysk wewnętrzny SSD 500 GB \*\*\***
 |  |
| * Producent sprzętu: Samsung, SanDisk, Western Digital, Kingston, GoodRAM
* Interfejs: SATA III
* Format dysku: 2,5''
* Pojemność : 500 GB
* Min. prędkość zapisu: 520 MB/s
* Min. prędkość odczytu: 550 MB/s
 | *
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 1 m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 2 m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 3m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 5m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 10m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 15m**
 |  |
| * + - 1. **Patchcord UTP cat. 5E 20m**
 |  |
| * + - 1. **Filtr prywatyzujący do notebooka Lenovo**
 |  |
| * Kolor czarny
* zapewniający prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia
* Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku): Notebook Lenovo T480/L480/T490/L490 14” (14” Wide)
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Filtr prywatyzujący do Lenovo AIO**
 |  |
| * Kolor czarny
* zapewniający prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia
* Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku): Komputer Lenovo ThinkCentre M910z/M920Z
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Filtr prywatyzujący na monitor T25d**
 |  |
| * Kolor czarny
* zapewniający prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia
* Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku) Monitor Lenovo ThinkVision T25d
 | *
*
*

  |
| * + - 1. **Filtr prywatyzujący do HP EliteOne 800G**
 |  |
| * Kolor czarny
* zapewniający prywatność poprzez zaciemnienie ekranu po obu stronach 60-stopniowego pola widzenia
* Rozmiary pasujące do ekranów (ekrany bez dotyku): Komputer HP EliteOne 800 G3
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Przewód HDMI - HDMI 1,8m**
 |  |
| * Złącza: HDMI M/M
* Długość kabla: 1.8m lub dłuższy
* Wersja HDMI: 1.4 lub wyższa
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Przewód DisplayPort - DVI 1,8m**
 |  |
| • Złącza: DisplayPort (M) - DVI-D • Długość kabla: 1.8m 1.8 - 2m | *
*
 |
| * + - 1. **Przewód DisplayPort 1,8m**
 |  |
| **•** Złącza: 20pin DisplayPort M/M • Długość kabla: 1.8 - 2m • Przesyłanie sygnału: Audio-Video | *
*
*
 |
| * + - 1. **Kabel zasilający komputerowy 3m**
 |  |
| • Kolor: Czarny • Rodzaj złącza: C13 - wtyk uniwersalny (DIN49441) • Długość kabla: min - 3m lub dłuższy  | *
*
*
 |
| * + - 1. **Adapter DP M do HDMI F**
 |  |
| * Producent sprzętu: Unitek, Delock, I-Tec
* Wsparcie obsługi rozdzielczości 4K
* Zgodny ze standardem DP 1.2 oraz HDMI 1.4
* Wtyczka (męski) DisplayPort,
* Gniazdo (żeński) HDMI
 | *
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Adapter USB - Fast Ethernet**
 |  |
| * Producent sprzętu: Unitek, Delock, I-Tec
* Interfejs: USB 2.0
* Protokoły i standardy: IEEE 802.3
* [Porty:](https://www.morele.net/karta-sieciowa-unitek-usb-rj-45-wtyk-gniazdo-czarny-y-1468-1545484/) 1 x RJ-45
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Adapter port szeregowy RS-232 do USB**
 |  |
| * Producent sprzętu: Moxa, Unitek, I-Tec
* 1 port RS-232, złącze DB9
* Prędkość transmisji od 50 bps do 921,6 Kbps
* Zgodny z USB 2.0 i 1.1
* Prędkość transferu portu USB 12 Mbps
* Diody: Active (USB), TxD/RxD (RS-232)
* Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 15kV ESD
* Sterowniki do Windows, WinCE 5.0, Linux
 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Prezenter bezprzewodowy**
 |  |
| * Producent sprzętu: Logitech, Targus
* Interfejs USB
* Wskaźnik laserowy
* Zasilanie: Baterie
* Łączność: Bezprzewodowa 2.4 GHz
* Wskaźnik poziomu naładowania
 | *
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Gąbki do słuchawek z mikrofonem**
 |  |
| * Przeznaczenie: Słuchawki Sennheiser PC8
 | *
 |
| * + - 1. **Czytnik kodów kreskowych\*\*\***
 |  |
| • 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 • Wymiary urządzenia max [mm]: 65 x 135 x 90 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Sprężone powietrze 400ml**
 |  |
| **•** Pojemność: 400 ml. • Zastosowanie: do plastików | *
*
 |
| * + - 1. **Urządzenie wielofunkcyjne kolor**
 |  |
| * Drukarka, kopiarka, skaner
* Producent sprzętu: HP, Canon, Lexmark
* Obsługiwane formaty nośników: A4, A5, B5
* Rozdzielczość druku: min. 600 x 600
* Gramatura papieru: min 80-200 g/m2
* Wbudowany skaner o rozdzielczości min 600x600
* Prędkość skanowania: do min. 20 obrazów/min (w czerni) / do min. 20 obrazów/min (w kolorze)
* Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) min. na 40 arkuszy,
* Podajnik papieru: min. 250 arkuszy
* Drukowanie dwustronne - automatyczne
* Interfejs - RJ-45, USB
* Łączność bezprzewodowa WiFi
 | *
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Dysk SSD 512 GB M.2**
 |  |
| * Producent sprzętu: Adata, GoodRam, Intel, Samsung

• Pojemność -512 GB• Format - M2• Interfejs - M.2 PCIe NVMe 3.0 x4• Prędkość odczytu (maksymalna) - 1500 MB/s• Prędkość zapisu (maksymalna) - 1000 MB/s | *
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Listwa antyprzepięciowa 2 m**
 |  |
| * Producent sprzętu: Ever Variant, Ever Optima, LinkBasic, Philips
* Odłączalny przewód zasilający. W standardzie przewód o długości 2 m.
* 5 gniazd sieciowych o podwyższonej skuteczności z systemem ochrony przed dostępem dzieci (SYSTEM CHILD PROTECTION).
* Bezpiecznik automatyczny - umożliwia ponowne załączenia zasilania w przypadku wystąpienia awarii typu zwarcie/przeciążenie, po usunięciu przyczyny tego stanu
* Wskaźnik ochrony przeciwprzepięciowej
* Dwubiegunowy, podświetlany wyłącznik, zabezpieczony przed przypadkowym wyłączeniem listwy - możliwość odłączenia wszystkich urządzeń będących w trybie stand-by (oszczędność energii).
* Uchwyty do mocowania naściennego (szablon mocowania na stronie [www.ever.eu](http://www.ever.eu) )
* Możliwość ułożenia przewodu zasilającego w różnych kierunkach.
 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Listwa antyprzepięciowa 3 m**
 |  |
| * Producent sprzętu: Ever Variant, Ever Optima, LinkBasic, Philips
* Odłączalny przewód zasilający. W standardzie przewód o długości 3 m.
* 5 gniazd sieciowych o podwyższonej skuteczności z systemem ochrony przed dostępem dzieci (SYSTEM CHILD PROTECTION).
* Bezpiecznik automatyczny - umożliwia ponowne załączenia zasilania w przypadku wystąpienia awarii typu zwarcie/przeciążenie, po usunięciu przyczyny tego stanu
* Wskaźnik ochrony przeciwprzepięciowej
* Dwubiegunowy, podświetlany wyłącznik, zabezpieczony przed przypadkowym wyłączeniem listwy - możliwość odłączenia wszystkich urządzeń będących w trybie stand-by (oszczędność energii).
* Uchwyty do mocowania naściennego (szablon mocowania na stronie www.ever.eu).Możliwość
* Możliwość ułożenia przewodu zasilającego w różnych kierunkach.
 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Listwa antyprzepięciowa 5 m**
 |  |
| * Producent sprzętu: Ever Variant, Ever Optima, LinkBasic, Philips
* Odłączalny przewód zasilający. W standardzie przewód o długości 5 m.
* 5 gniazd sieciowych o podwyższonej skuteczności z systemem ochrony przed dostępem dzieci (SYSTEM CHILD PROTECTION).
* Bezpiecznik automatyczny - umożliwia ponowne załączenia zasilania w przypadku wystąpienia awarii typu zwarcie/przeciążenie, po usunięciu przyczyny tego stanu
* Wskaźnik ochrony przeciwprzepięciowej
* Dwubiegunowy, podświetlany wyłącznik, zabezpieczony przed przypadkowym wyłączeniem listwy - możliwość odłączenia wszystkich urządzeń będących w trybie stand-by (oszczędność energii).
* Uchwyty do mocowania naściennego (szablon mocowania na stronie www.ever.eu).Możliwość
* Możliwość ułożenia przewodu zasilającego w różnych kierunkach.
 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Opaska kablowa 2,5x100mm**
 |  |
| * szerokość: 2,5mm
* długość: 100mm
* kolor: czarny
* opakowania po 100szt.
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Opaska kablowa 4,8x350-370mm**
 |  |
| * szerokość: 4,8mm
* długość: 350-370mm
* kolor: czarny
* opakowania po 100szt.
 | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Opaska kablowa 4,8x280-300mm**
 |  |
| • szerokość: 4,8mm• długość: 280-300mm• kolor: czarny• opakowania po 100szt. | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Opaska kablowa 4,8x500-530mm**
 |  |
| • szerokość: 4,8mm• długość: 500mm-530mm• kolor: czarny• opakowania po 100szt. | *
*
*
*
 |
| * + - 1. **Podstawka montażowa samoprzylepna**
 |  |
| • 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 | *
*
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Maskownica do kabli gr.25mm - 1m**
 |  |
| **•** średnica: 21 - 25mm• typ: oploty• kolor: czarny | *
*
*
 |
| * + - 1. **Maskownica, do kabli gr.20mm - 1m**
 |  |
| * średnica: 18 - 21mm
* typ: oploty
* kolor: czarny
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Maskownica do kabli gr.15mm - 1m**
 |  |
| * średnica: 14 - 15mm
* typ: oploty
* kolor: czarny
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Akumulatorki AA / R6**
 |  |
| * Producent sprzętu: Duracell, Energizer, Panasonic
* typ ogniwa: Ni-MH (niklowo-wodorkowy)
* pojemność minimalna [mAh]
* napięcie [V] 1,20
* średnica [mm] 14.5
* wysokość [mm]: 50.5
* praca w niskich temperaturach do -20st C
* opakowania 4 sztuki (blister)
 | *
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Akumulatorki R03 AAA**
 |  |
| * Producent sprzętu: Duracell, Energizer, Panasonic
* akumulator niklowo-wodorkowy
* pojemność minimalna: 930 mAh
* napięcie [V]: 1.2
* średnica [średnica [mm]: 10.5
* wysokość [mm]: 44.5
* praca w niskich temperaturach do -20st C
* opakowania 4 sztuki (blister)
 | *
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Akumulatorek 9V**
 |  |
| * Producent sprzętu: Varta, everActive, Energizer
* typ: 6F22 9V, Li-ion,
* wymiary: 26.4 x 48.5mm
* napięcie nominalne (średnie): 7.4V
* napięcie pracy (min./max.): 6.0-8.5V
* wejście (do ładowania): micro USB 5V DC, 500mA,
* pojemność - max 550 mAh,
* pojemność - minimalna 500 mAh – w
* opakowania 1 szt. (blister)
 | *
*
*
*
*
*
*
 |
| * + - 1. **Listwa napodłogowa, napodłogowa, maskujaca przewody TV  75x18**
 |  |
| * Producent sprzętu: Legrand, Maclean
* rozmiar [mm]: 75 x 18
* długość: 2m
* kolor: jasnoszary
 | *
*
*
 |
| * + - 1. **Listwa napodłogowa, napodłogowa, maskujaca przewody TV  50x12**
 |  |
| * Producent sprzętu: Legrand, Maclean
* rozmiar [mm]: 50 x 12
* długość: 2m
* kolor: jasnoszary
 | *
*
*
 |