###### Rozdział 2

**Formularz Oferty**

**Formularz 2.1.**

**FORMULARZ OFERTY**

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawnym bez negocjacji na zadanie pod nazwą: **Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny: **MELBDZ.261.6.2023**,my niżej podpisani:

**Wykonawca 1** ………………………………………………………………………………………………………………

ul. ……………………………………………………………………………………………………………………

kod …………………………. miasto……………………… kraj ………………………

adres email (*do kontaktów z Zamawiającym*)……………………………..@………………………………

telefon (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………………………

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

**Wykonawca 2\*** ………………………………………………………………………………………………………………………

ul. ……………………………………………………………………………………………………………………

kod …………………………. miasto…………………………… kraj …………………………………………

adres email (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………………………………………..@…………………………

telefon (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………………………………………………………………………….

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

**Pełnomocnik\*\*** do reprezentowania Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie Zamówienia (Lider Konsorcjum) ………………………………………………………………………………………………………………………

ul. …………………………………………………………………………………………………………………

kod ……………………. miasto…………………………… kraj ………………………………………………….

adres email (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………………………………………………..@…………………………………………………..

telefon (*do kontaktów z Zamawiającym*) ……………………………………………………………………………………………………………….

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

\* nie potrzebne skreślić lub powielić w przypadku większej liczby Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia

\*\* wypełniają jedynie Wykonawcy wspólne ubiegający się o udzielenie Zamówienia (spółki cywilne lub konsorcja)

1. **SKŁADAMy OFERTĘ** na wykonanie Przedmiotu Zamówienia zgodnie z SWZ i załącznikami do niej.
2. **OświadczamY,** że zapoznaliśmy się z treścią SWZ i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami.
3. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do SWZ
i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. **OTRZYMALIŚMY** konieczne informacje do przygotowania oferty.
5. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia (w okresie 36 miesięcy) za następującą cenę ryczałtową[[1]](#footnote-1):

za kwotę netto: ................................................. zł. Słownie:……………………………………............................................................ złotych

po doliczeniu do ww. kwoty ……..% podatku VAT w wysokości ............................................... zł

cena brutto oferty wynosi ............................................... zł. Słownie:…………………………………........................................................ złotych.

**zgodnie z poniższymi cenami:**

**1. Cena za najem wszystkich urządzeń wraz z oprogramowaniem i świadczeniem usług serwisowych oraz wsparcia, zgodnie z OPZ:**

**a) za 1 miesiąc realizacji umowy: ………………zł netto ,tj. ……………zł brutto, w tym VAT,**

**b) za 36 miesięcy realizacji umowy (lit. a x 36): …………… zł netto, tj. …………… zł brutto, w tym VAT;**

**c) cena jednostkowa za wydruk poza abonamentem format A4cz/b …………..zł netto, tj brutto……………… w tym VAT.**

**d)** **cena jednostkowa za wydruk poza abonamentem format A4 kolor …………..zł netto, tj brutto……………… w tym VAT**

**e)** **cena jednostkowa za wydruk poza abonamentem format A3 cz/b …………..zł netto, tj brutto……………… w tym VAT**

**f)** **cena jednostkowa za wydruk poza abonamentem format A3 kolor …………..zł netto, tj brutto……………… w tym VAT**

1. **Dodatkowe kryteria oceny ofert – czas reakcji dojazdu na zgłoszenie**, (zgodnie z rozdziałem 18 pkt.1.2. SWZ)[[2]](#footnote-2):

**8.1. Część 1** deklarujemy czas reakcji dojazdu na zgłoszenie

**🞎 do 2 godziny**

**🞎 do 6 godzin**

**🞎 do 12 godzin**

1. Oświadczamy, że wybór naszej oferty[[3]](#footnote-3):

⃞ nie będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.)

⃞ będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.). W związku z czym wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do obowiązku jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku: ……………………………………………………………………

1. Rodzaj Wykonawcy składającego ofertę:

⃞ mikroprzedsiębiorstwo[[4]](#footnote-4)

⃞ małe przedsiębiorstwo[[5]](#footnote-5)

⃞ średnie przedsiębiorstwo[[6]](#footnote-6)

⃞ jednoosobowa działalność gospodarcza[[7]](#footnote-7)

⃞ osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej[[8]](#footnote-8)

⃞ inny rodzaj[[9]](#footnote-9) ……………………………………………………… (proszę podać)

1. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** wykonać zamówienie w terminie określonym w SWZ.
2. Usługęobjętą zamówieniem zamierzamy wykonać **samodzielnie\* – przy udziale podwykonawców\***

 *(\*niepotrzebne skreślić)*

*Wypełnić poniższą tabelę w przypadku wykonania zamówienia przez podwykonawców.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Część zamówienia, której wykonanie Wykonawca** **zamierza powierzyć podwykonawcom**  |
| **1.** | Krótki opis części i jej wartość: |
| **Lp.** | **Firmy podwykonawców** |
| **1.** |  |

Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

W przypadku powierzenia podwykonawcom wykonania części zamówienia Wykonawca złoży Oświadczenie podwykonawcy (podpisane przez podwykonawcę lub jego upoważnionego przedstawiciela) czy w stosunku do podwykonawcy zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 pkt. 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).

1. **OŚWIADCZAMY**, że brak wskazania, w ofercie części zamówienia, rozumiane ma być jako wykonanie zamówienia bez udziału podwykonawców.
2. **OŚWIADCZAMY**, że przedstawiamy/nie przedstawiamy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania nam do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia – według wzoru określonego w załączniku nr 1d do formularza oferty.
3. **WARUNKI PŁATNOŚCI** zostały określone we wzorze umowy stanowiącym rozdział załącznik nr 3 do SWZ.
4. Oświadczamy, że nasza oferta[[10]](#footnote-10):

⃞ Nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

⃞ Zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa[[11]](#footnote-11) na stronach nr od …… do …..

1. **OŚWIADCZAMY,** że jesteśmy związani ofertą przez okres **30 dni** licząc od terminu składania ofert, zgodnie z datą podaną w Rozdziale 14 pkt. 14.1. SWZ.
2. **OŚWIADCZAMY,** że akceptujemy warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin w zakładce „Regulamin" oraz uznaje go za wiążący, oraz zapoznaliśmy się i stosujemy się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej na stronie platformy zakupowej Open Nexus.
3. **OŚWIADCZAMY,** że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), tzw. „RODO”, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. Oświadczamy również, że wypełniliśmy obowiązki przetwarzania danych osobowych zgodnie z przepisami RODO i przepisami ochrony danych osobowych tzw. ODO wydanymi na ich podstawie, jak również przepisami ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
4. Znając treść art. 297 § 1 Kodeksu karnego: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi – kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”, oświadczamy, że złożone przez nas informacje oraz dane są zgodne ze stanem faktycznym.
5. **OFERTĘ** niniejszą składamy na ………… kolejno ponumerowanych stronach.
6. **ZAŁĄCZNIKAMI** do formularza, **stanowiącymi integralną część oferty** są:
7. Załącznik nr 1a do Formularza oferty Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia,
8. (jeżeli dotyczy) Załącznik nr 1b do Formularza oferty Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia składane przez podmiot udostępniający zasoby,
9. Załącznik nr 1c do Formularza oferty Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej Grupy Kapitałowej,
10. (jeżeli dotyczy) Załącznik nr 1d do Formularza oferty Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby,
11. (jeżeli dotyczy) Załącznik nr 1e do Formularza oferty Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
12. Załącznik nr 2 do Formularza oferty Oświadczenie dotyczące szczególnych rozwiązań w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego
13. Załącznik nr 2 do SWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
14. Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy),
15. ....................................................................................,
16. ................................................................................,

**Załącznik do oferty – oferowane urządzenia**

Oferujemy następujące urządzenia i oprogramowanie w ramach niniejszej oferty:

 Część 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp.  | Typ urządzenia/ oprogramowania \*  | Producent urządzenia/ oprogramowania  | Model urządzenia  |
| 1.  |  Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 1) – 8 sztuk |  |  |
| 2.  |  Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 2) – 2 sztuki |  |  |
| 3.  |  Kopiarka b/w A3/A4 – 2 sztuki |  |  |
| 4 | Drukarka b/w A4 – 3 sztuki |  |  |

Część 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp.  | Typ urządzenia/ oprogramowania \*  | Producent urządzenia/ oprogramowania  | Model urządzenia  |
| 1.  | Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 1) – 2 sztuki |  |  |
| 2.  | Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 2) – 1 sztuka |  |  |
| 3.  |  Kopiarka kolorowa A4 – 1 sztuka |  |  |

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny*

*lub podpis zaufany lub podpis osobisty*

*Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

**Załącznik nr 2**

**DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE**

**Wykaz wykonanych usług**

**Składając ofertę w przetargu na Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej MELBDZ.261.6.2023 oświadczamy, że reprezentowana przez nas firma zrealizowała w ciągu ostatnich 3 lat tj. od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ do \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ następujące zamówienia finansowo i rodzajowo porównywalne z zakresem niniejszego przetargu:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa i adres Zamawiającego/ Odbiorcy** | **Wartość (brutto)** **zamówienia wykonanego przez Wykonawcę** | **Przedmiot zamówienia,****rodzaj, miejsce wykonania** | **Czas realizacji** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Załączamy dokumenty potwierdzające, że wyszczególnione w tabeli usługi zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami i prawidłowo ukończone.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_.\_\_.202\_ r. *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

\* niepotrzebne skreślić

**Rozdział 3**

**Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu/ wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania**

**Formularz 3.1**

**Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ-ESPD) przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na Platformie w miejscu zamieszczenia niniejszej SWZ w formacie xml – do zaimportowania w serwisie eESPD.**

(osobny plik)

**Formularz 3.2.**

**Oświadczenie Wykonawcy**

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

**Do**

**Politechnika Warszawska**

**……………………………………..**

**Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:**

**Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** Znak postępowania: **MELBDZ.261.6.2023.**

My, niżej podpisani \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz **WYKONAWCY**

nazwa (firma): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**oświadczamy**, co następuje\*:

* nie należymy do żadnej grupy kapitałowej\*\*
* nie należymy do tej samej grupy kapitałowej\*\* z wykonawcami, którzy złożyli oferty w postępowaniu
* należymy wraz z wykonawcą, który złożył ofertę – dane wykonawcy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ do tej samej grupy kapitałowej\*\*.

Nie podlegamy jednak wykluczeniu w trybie art. 108 ust 1 pkt 5 ustawy Pzp. ponieważ przygotowaliśmy te oferty niezależnie od siebie, na dowód czego załączamy stosowne wyjaśnienia.

\* zaznaczyć właściwe

\*\* pojęcie grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634)\*

Formularz 3.3.

**Wykonawca:**

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej Znak postępowania: MELBDZ.261.6.2023*,* oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie
art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.[[12]](#footnote-12)
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. poz. 835)*.*[[13]](#footnote-13)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA*: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.*]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: ……………………………………………………………………………………………….………..….…… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w  art.  5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA*: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.*]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: ……………………………………………………………………………………………….………..….…… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w  art.  5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne
i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:
1) ......................................................................................................................................................

*(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)*

2) .......................................................................................................................................................

*(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)*

 …………………………………….

  *Data;* *kwalifikowany podpis elektroniczny*

**Tom II**

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

W dniu …………………………... w Warszawie pomiędzy: Politechniką Warszawską, Wydziałem Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa, 00-665Warszawa, ul. Nowowiejska 24, NIP: 525-000-58-34, Regon: 000001554, BDO 000150706 reprezentowaną przez Dziekana Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej Pana prof. dr. hab. inż. Janusza Frączka - działającego z upoważnienia Rektora Politechniki Warszawskiej na podstawie pełnomocnictwa nr ……… z dnia …………..., zwaną dalej „Zamawiającym.

W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2023 r., poz. 711 )

a

……………………………………

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów art. 132, ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych , nr MELBDZ.261.6.2023 na Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej strony zawierają umowę następującej treści:

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania pełnej obsługi serwisowej sprzętu, zgodnie z warunkami określonymi w fabrycznych instrukcjach serwisowych z zachowaniem należytej staranności. **Serwis obejmuje dostawę materiałów eksploatacyjnych (oprócz papieru) przeglądy, regulacje, części zamienne i naprawy niezbędne do prawidłowego funkcjonowania urządzenia.**
2. NetCan.pl zobowiązuje się także do usunięcia awarii sprzętu w ciągu …….godzin od momentu zgłoszenia awarii, a w przypadku konieczności naprawy sprzętu poza siedzibą ZLECENIODAWCY, NetCan.pl dostarczy na czas naprawy inny sprzęt o porównywalnych parametrach technicznych w ciągu 10 godz. roboczych od momentu zgłoszenia awarii.

§ 2

1. Wykonawca oświadcza, że spełnia warunki określone w art. 112 ust. 2, ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, ujęte szczegółowo w SWZ.
2. Wykonawca ponosił będzie pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe bezpośrednio lub pośrednio po stronie Zamawiającego, wynikłe z tytułu wadliwości powyższego oświadczenia.

§ 3

Termin umowy ustala sienna 36 miesięcy od daty podpisania umowy.

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, że czas pracy serwisu w siedzibie ZLECENIODAWCY od poniedziałku do piątku będzie odbywać się w godzinach od 8:00 do 16:00.
2. Zamawiający może zgłaszać konieczność dokonania czynności serwisowych będących przedmiotem niniejszej umowy w dni robocze w godz. 8 00 – 18 00 telefonicznie lub drogą faxową i e-mailową przez cały czas trwania umowy 24 godz. na dobę.
3. Wezwanie serwisu zgłoszone przez Zamawiającego po godzinie 14.00 danego dnia będzie realizowane w pierwszej kolejności w następnym dniu roboczym.
4. Wykonawca zobowiązuje się wskazać jedną osobę do bezpośredniej współpracy z zamawiającym, która będzie osobą odpowiedzialną za świadczenie usług serwisowych.
5. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć nieodpłatnie doradztwo w zakresie zakupu nowego sprzętu biurowego oraz informować Zamawiającego na bieżąco o pojawiających się na rynku nowościach w sprzęcie oferowanym przez ……………..
6. Zamawiający zobowiązany jest używać sprzętu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem, właściwościami i instrukcją obsługi oraz zaleceniami serwisu a ponadto:
7. korzystać wyłącznie z usług serwisowych ………… w okresie obowiązywania niniejszej umowy,
8. nie dokonywać we własnym zakresie żadnych zmian w ustawieniu sprzętu ani jego napraw przez osoby nieuprawnione,
9. Wykonawca nie wymaga stosowania papieru wskazanej przez siebie marki i dopuszcza stosowanie każdego papieru o jakości zapewniającej normalną eksploatację.

§ 5

1. Wynagrodzenie maksymalne Wykonawcy z tytułu wykonania umowy wynosi: ……………………….. zł netto, to jest ……………………….. zł brutto (słownie: ………………….), w tym kwota ………………………zł netto, tj. …………… zł brutto, stanowiąca wynagrodzenie za realizację zamówienia podstawowego
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktycznie zrealizowanego przedmiotu zamówienia, według cen jednostkowych podanych w ofercie Wykonawcy, zaś kwota określona w ust. 1, skalkulowana w oparciu o szacowane ilości wydruków, nie stanowi zobowiązania Zamawiającego i podstawy roszczeń Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy. Wykonawca nie będzie dokonywał zmian opłat do końca roku 2023 jeżeli nie wystąpią szczególne okoliczności wymuszające zmianę.
3. Wynagrodzenie będzie waloryzowane raz na rok, 1 stycznia, o realny wzrost cen towarów i usług konsumpcyjnych w grudniu bieżącego roku w porównaniu z analogicznym miesiącem poprzedniego roku, ogłoszony przez Prezesa GUS.
4. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty należności określonej w ust. 1 w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury.
5. Wykonawca za nieterminowe uiszczanie opłat przez Zamawiającego będzie naliczał odsetki ustawowe.
6. Faktura za obsługę kserokopiarki będzie wystawiana 30 dnia każdego miesiąca.

Kwota o której mowa w **§ 5** pkt 1nie obejmuje niżej wymienionych prac, które mogą być wykonywane przez Wykonawcę odpłatnie:

1) prace związane z zewnętrzną instalacją elektryczną, usuwaniem skutków uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego zasilania w energię elektryczną;

2) prace, które zgodnie z instrukcją obsługi klient może wykonywać samodzielnie

3) usuwanie uszkodzeń oraz wymiana części, które są skutkiem nieprawidłowej obsługi przez użytkownika np. nie stosowanie się do zaleceń instrukcji obsługi, zabrudzenie urządzenia którego można byłoby uniknąć, stosowanie części i materiałów nie zalecanych przez Netcan.pl, ingerencja w urządzenie nieuprawnionych osób itp.

4) prace związane ze zmianą miejsca ustawienia urządzenia ( np. przeprowadzka )

5) prace związane z siecią teleinformatyczną w środowisku pracy sprzętu (np. prace związane ze sprzętem które wynikają ze zmian środowiska sieciowego)

§ 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić należność za dostarczone przedmioty umowy, przelewem na konto Wykonawcy, w ciągu 21 dni po otrzymaniu faktur/faktury.
2. Podstawę wystawienia faktur będą stanowił protokół odbioru urządzeń określonych w §1 Umowy dla każdego zadania oddzielnie.

§ 7

Osobami uprawnionymi do uzgodnień technicznych są:

1) ze strony Zamawiającego :......................................................................

2) ze strony Wykonawcy …………………………………………………………….

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
	* + 1. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy- w wysokości 10% wartości umowy brutto,
			2. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0.1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5, za każdy dzień zwłoki.

2. Maksymalna wysokość kar umownych ze wszystkich tytułów, których mogą dochodzić strony wynosi 30% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 umowy.

3. Strony mogą domagać się odszkodowania na zasadach ogólnych za szkodę przekraczającą wysokość kar umownych.

4. Wykonawca ma prawo do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 9

1. Zmiana treści niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (PZP), w szczególności w przypadku:
2. gdy po podpisaniu Umowy, producent zaprzestanie dystrybucji sprzętu będącego przedmiotem umowy. W takim przypadku możliwa będzie zmiana wyłącznie na sprzęt o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż sprzęt komputerowy będący przedmiotem niniejszej umowy. Warunkiem dokonania tej zmiany jest przekazanie Zamawiającemu oświadczenia producenta o zaprzestaniu dystrybucji sprzętu komputerowego objętego przedmiotem niniejszej umowy;
3. zmiany terminu realizacji zamówienia określonego w § 3 z uwagi na działanie siły wyższej;
4. zmiany powszechnie obowiązującego prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług, przy czym zmianie ulegnie kwota podatku i kwota brutto;
5. wystąpienia nieprzewidzianych i niezawinionych przez Wykonawcę problemów technicznych z infrastrukturą systemowo-sprzętową Zamawiającego, w zakresie zmiany terminu realizacji zamówienia określonego w § 3.
6. wystąpienia siły wyższej.
7. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
8. wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych;
9. terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa;
10. skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywna, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę;
11. klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi;
12. bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców;
13. inne wydarzenia losowe.
14. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować druga Stronę pocztą elektroniczną lub w innej formie pisemnej o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzane jest przez właściwą Izbę Gospodarcza Kraju Wykonawcy.
15. Zmiana treści niniejszej umowy, pod rygorem nieważności, wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie Strony.

§ 10

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

§ 11

1. Współpraca w zakresie ochrony danych osobowych, w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, podlega powszechnie obowiązującym przepisom prawa w zakresie ochrony danych osobowych, w szczególności Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

2. W przypadku udostępnienia danych osobowych, związanych z realizacją niniejszej Umowy, Strona, której udostępniono przedmiotowe dane osobowe staje się ich Administratorem (danych osobowych) i jest zobowiązana do samodzielnego przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie ochrony danych osobowych oraz ponosi odpowiedzialność za udostępnione dane osobowe (od momentu ich otrzymania).

3. Każda ze Stron zobowiązuje się do zabezpieczenia danych osobowych poprzez podjęcie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych wymaganych obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych, jak też ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z przetwarzaniem danych osobowych.

4. Zamawiający, zobowiązuje się do wypełnienia obowiązku informacyjnego (względem swoich pracowników realizujących niniejszą Umowę). Brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez Politechnikę Warszawską, określa załącznik nr … do niniejszej Umowy.

5. W razie konieczności Strony niniejszej Umowy, zawrą odrębną umowę regulującą szczegółowe kwestie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

1. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Zamawiającego: iod@pw.edu.pl

§ 12

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
3. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy rozwiązywane będą w sposób polubowny w trybie zawezwania do próby ugodowej na podstawie przepisów art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego.
4. Spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygnięte przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach - 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik nr 1 – oferta Wykonawcy z dnia ……………………………....;**

**Załącznik nr 3 – Opis Przedmiotu zamówienia.**

Zaopiniowano . Radca prawny Andrzej Karczewski (WA-3948). BOP PW 3349 04.07 .2023r.

Tabela Stanu Liczników:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Liczniki  | Czarne małe | Czarne duże | Kolor małe | Kolor duże |
| Stan początkowy |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |
| 35 |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |

**Tom III**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wynajem urządzeń kopiujących i drukujących na okres 3 lat dla Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

Tam, gdzie w SWZ zostały wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę produktów, ewentualnie normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne lub systemy referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych, tj. zapewniających uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w SWZ a Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego

**Wymagania dotyczące obsługi wynajmu**

* Czas reakcji serwisu – w ciągu maksymalnie 5 min przy kontakcie telefonicznym, Zamawiający wymaga podjęcia działań – zaproponowanie rozwiązania: pomocy zdalnej a w przypadku braku możliwości zdalnego usunięcia problemu przyjazd serwisu w ciągu maks. 12 godzin
* Posiadanie aktualnej Autoryzacji Producenta oferowanych urządzeń
* Wymiana kolorowych tonerów C/M/Y przez technika serwisu
* Pełne wsparcie dedykowanego informatyka w kwestii konfiguracji urządzeń wielofunkcyjnych
* Osobisty odbiór zużytych materiałów eksploatacyjnych w ciągu maks. 12 godzin od otrzymania zgłoszenia telefonicznego lub e-mail
* Zdalny monitoring kserokopiarek przez system producenta oferowanych urządzeń
* Automatyczne raportowania stanów licznika przez system producenta oferowanych urządzeń
* Zamawiający używa w tej chwili urządzenia marki Canon

**W ramach dostawy Zamawiający wymaga:**

* Dostawa urządzeń w ciągu maksymalnie 7 dni od daty podpisania umowy
* Transport, wniesienie oraz podłączenie urządzeń do zasilania
* Uruchomienie do pracy w sieci
* Skonfigurowanie drukowania na komputerach użytkownika
* Skonfigurowanie skanowania na adres e-mail lub do folderu na komputerach użytkownika
* Przeszkolenie użytkowników w zakresie obsługi urządzeń (w tym w zależności od wersji: drukowania, kopiowania, skanowania na nośniki zewnętrzne oraz do lokalizacji sieciowej)

**Wymagania dotyczące dostarczonych urządzeń**

**Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 1)**

**Wymagania dotyczące abonamentu:**

Ilość wydruków cz/b A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 2000

Ilość wydruków kolorowych A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 200

Wydruki cz/b i kolorowe rozliczane zamiennie zgodnie z ceną za 1 stronę

Wydruki A3 rozliczane jako 2xA4 (według ilości zawartej w abonamencie oraz ceny poza abonamentem)

Po przekroczeniu limitów abonamentowych, wydruki płatne dodatkowo

**Szybkość drukowania (CZ.-B./KOL.)**

35/30 str./min (A4)

**Metoda drukowania**

Kolorowe drukowanie laserowe

**Rozdzielczość drukowania**

1200 × 1200 dpi, 600 × 600 dpi

**Tryb druku dwustronnego**

Automatyczny

**Podajnik dokumentów**

Z automatycznym odwracaniem oryginału przy kopiowaniu/skanowaniu dwustronnym

**Skanowanie**

Kolorowe

Z podajnika automatycznego lub ręcznego (również wielostronicowe)

Obsługiwane nośniki: A3, A4, A4R, A5, A5R, B5, B5R, B6; formaty niestandardowe (dł. × szer.): min. 140×126 mm – maks. 295×430 mm

Rozdzielczość skanowania: od 100x100 do 600x600 dpi

Skanowanie Twain, do nośnika USB, adresu e-mail, lokalizacji sieciowej (FTP, Samba)

Formaty plików: TIFF, JPEG, PDF, XPS

**Druk z nośnika pamięci**

Obsługiwane nośniki pamięci: pamięć USB

Typy plików obsługiwane przez funkcję bezpośredniego drukowania: JPEG, TIFF, PDF

**Podajniki papieru**

4 kasety o pojemności 550 arkuszy każda (80 g/m²) i podajnik uniwersalny na 100 arkuszy

**Pojemność tacy odbiorczej**

250 arkuszy (80 g/m²)

**Funkcje wykończenia prac**

sortowanie, grupowanie

**Typy obsługiwanych nośników**

Kasety:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany

Taca uniwersalna:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany, zakładki, papier typu Bond, folie, etykiety, koperty

**Formaty obsługiwanych nośników**

A4, A4R, A5, A5R, B5; formaty niestandardowe: od 100 × 140 mm do 304 × 390 mm

Koperty: No. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL

**Gramatura papieru**

52-220 g/m²

**Języki opisu strony**

UFRII

PCL5e/6

Adobe Postscript Level 3

**Obsługiwane systemy operacyjne**

Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 10/Windows 11, MAC OS X (10.4.9 lub nowszy)

**Czas rozgrzewania**

Maksymalnie 32 s od włączenia zasilania (tryb normalny) i 8 s od włączenia zasilania (tryb Quick Start)

**Wychodzenie ze stanu uśpienia**

Maksymalnie 19 s

**Typ interfejsu**

USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T; 1 x USB Host (2.0)

**Protokoły sieciowe**

TCP/IP (IPv4/IPv6) (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk

**Dysk twardy**

Wbudowany dysk twardy minimum 160 GB

**Panel operatora**

Podświetlany kolorowy ekran dotykowy LED TFT VGA o przekątnej nie mniejszej niż 21 cm

**Wymiary (szer. x dł. x wys.)**

Maksymalnie 620 x 720 x 1200 mm

**Masa**

Maksymalnie 180 kg

**Źródło zasilania**

230 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3-5,6 A

**Pobór mocy**

Maksymalny: 1,5 kW

**Oprogramowanie i zarządzanie drukarką**

Konsola administracyjna WWW do centralnego zarządzania urządzeniem (monitorowanie materiałów eksploatacyjnych i błędów, alerty, książka adresowa, konfiguracja i aktualizacja oprogramowania sprzętowego, dystrybucja aplikacji MEAP, odczyty liczników, zarządzanie sterownikiem i zasobami)

**Funkcje zabezpieczeń**

Filtrowanie adresów IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, Trusted Platform Module (TPM), bezpieczne drukowanie, blokowanie hasłem dysku twardego, wymazywanie danych, Universal Login Manager, identyfikatory działów, SSO-H, Mailbox, system zarządzania dostępem.

**W momencie instalacji dopuszcza się urządzenia używane w pełni sprawne/funkcjonalne.**

**Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 2)**

**Wymagania dotyczące abonamentu:**

Ilość wydruków cz/b A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 2000

Ilość wydruków kolorowych A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 200

Wydruki cz/b i kolorowe rozliczane zamiennie zgodnie z ceną za 1 stronę

Wydruki A3 rozliczane jako 2xA4 (według ilości zawartej w abonamencie orazceny poza abonamentem)

Po przekroczeniu limitów abonamentowych, wydruki płatne dodatkowo

**Szybkość drukowania (CZ.-B./KOL.)**

55/50 str./min (A4)

**Metoda drukowania**

Kolorowe drukowanie laserowe

**Rozdzielczość drukowania**

1200 × 1200 dpi, 600 × 600 dpi

**Tryb druku dwustronnego**

Automatyczny

**Podajnik dokumentów**

Z jednoprzebiegowym skanowaniem oryginału

**Skanowanie**

Kolorowe

Z podajnika automatycznego lub ręcznego (również wielostronicowe)

Obsługiwane nośniki: A3, A4, A4R, A5, A5R, B5, B5R, B6; formaty niestandardowe (dł. × szer.): min. 140×126 mm – maks. 295×430 mm

Rozdzielczość skanowania: od 100x100 do 600x600 dpi

Skanowanie Twain, do nośnika USB, adresu e-mail, lokalizacji sieciowej (FTP, Samba)

Formaty plików: TIFF, JPEG, PDF, XPS

**Faks**

Prędkość modemu minimum 33,6 Kb/s

Rozdzielczość: 200×100, 200×200, 200×400, 400×400 dpi

Pamięć faksu: minimum 5000 stron

Kopia zapasowa w pamięci

Możliwość wysyłania faksów bezpośrednio z komputera

**Druk z nośnika pamięci**

Obsługiwane nośniki pamięci: pamięć USB

Typy plików obsługiwane przez funkcję bezpośredniego drukowania: JPEG, TIFF, PDF

**Podajniki papieru**

4 kasety o pojemności 550 arkuszy każda (80 g/m²) i podajnik uniwersalny na 100 arkuszy

**Pojemność tacy odbiorczej**

250 arkuszy (80 g/m²)

**Funkcje wykończenia prac**

sortowanie, grupowanie

**Typy obsługiwanych nośników**

Kasety:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany

Taca uniwersalna:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany, zakładki, papier typu Bond, folie, etykiety, koperty

**Formaty obsługiwanych nośników**

A4, A4R, A5, A5R, B5; formaty niestandardowe: od 100 × 140 mm do 304 × 390 mm

Koperty: No. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL

**Gramatura papieru**

52-220 g/m²

**Języki opisu strony**

UFRII

PCL5e/6

Adobe Postscript Level 3

**Obsługiwane systemy operacyjne**

Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 10/Windows 11, MAC OS X (10.4.9 lub nowszy)

**Czas rozgrzewania**

Maksymalnie 32 s od włączenia zasilania (tryb normalny) i 8 s od włączenia zasilania (tryb Quick Start)

**Wychodzenie ze stanu uśpienia**

Maksymalnie 15 s

**Typ interfejsu**

USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T; 1 x USB Host (2.0)

**Protokoły sieciowe**

TCP/IP (IPv4/IPv6) (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk

**Dysk twardy**

Wbudowany dysk twardy minimum 160 GB

**Panel operatora**

Podświetlany kolorowy ekran dotykowy LED TFT VGA o przekątnej nie mniejszej niż 21 cm

**Wymiary (szer. x dł. x wys.)**

Maksymalnie 620 x 720 x 1200 mm

**Masa**

Maksymalnie 180 kg

**Źródło zasilania**

230 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3-5,6 A

**Pobór mocy**

Maksymalny: 1,9 kW

**Oprogramowanie i zarządzanie drukarką**

Konsola administracyjna WWW do centralnego zarządzania urządzeniem (monitorowanie materiałów eksploatacyjnych i błędów, alerty, książka adresowa, konfiguracja i aktualizacja oprogramowania sprzętowego, dystrybucja aplikacji MEAP, odczyty liczników, zarządzanie sterownikiem i zasobami)

**Funkcje zabezpieczeń**

Filtrowanie adresów IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, Trusted Platform Module (TPM), bezpieczne drukowanie, blokowanie hasłem dysku twardego, wymazywanie danych, Universal Login Manager, identyfikatory działów, SSO-H, Mailbox, system zarządzania dostępem.

**W momencie instalacji dopuszcza się urządzenia używane w pełni sprawne/funkcjonalne.**

**Kopiarka kolorowa A4**

**Wymagania dotyczące abonamentu:**

Ilość wydruków cz/b A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 1500

Ilość wydruków kolorowych A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 200

Wydruki cz/b i kolorowe rozliczane zamiennie zgodnie z ceną za 1 stronę

Po przekroczeniu limitów abonamentowych, wydruki płatne dodatkowo

**Szybkość drukowania (CZ.-B./KOL.)**

25/25 str./min (A4)

**Metoda drukowania**

Kolorowe drukowanie laserowe

**Rozdzielczość drukowania**

2400 × 600 dpi, 600 × 600 dpi

**Tryb druku dwustronnego**

Automatyczny

**Podajnik dokumentów**

Z automatycznym odwracaniem oryginału przy kopiowaniu/skanowaniu dwustronnym

**Skanowanie**

Z podajnika automatycznego lub ręcznego (również wielostronicowe)

Rozdzielczość skanowania: 100, 150, 200×100, 200, 300, 200×400, 400i, 600 dpi

Skanowanie Twain, do nośnika USB, adresu e-mail, lokalizacji sieciowej (FTP, Samba)

Formaty plików: TIFF, JPEG, PDF, XPS

**Druk z nośnika pamięci**

Obsługiwane nośniki pamięci: pamięć USB

Typy plików obsługiwane przez funkcję bezpośredniego drukowania: JPEG, TIFF, PDF

**Podajniki papieru**

1 kaseta o pojemności 550 arkuszy każda (80 g/m²)

1 x taca uniwersalna na 100 arkuszy (80 g/m²)

**Pojemność tacy odbiorczej**

250 arkuszy (80 g/m²)

**Typy obsługiwanych nośników**

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, zakładki, etykiety, koperty

**Formaty obsługiwanych nośników**

A4, A5, B5; formaty niestandardowe: od 100-215 × 190-350 mm

**Gramatura papieru**

60-220 g/m²

**Języki opisu strony**

UFRII

PCL5e/6

Adobe Postscript Level 3

**Obsługiwane systemy operacyjne**

Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 10/Windows 11, MAC OS X (10.4.9 lub nowszy)

**Czas rozgrzewania**

Maksymalnie 35 s od włączenia zasilania (tryb normalny) i 10 s od włączenia zasilania (tryb Quick Start)

**Wychodzenie ze stanu uśpienia**

Maksymalnie 10 s

**Typ interfejsu**

USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T; 1 x USB Host (2.0)

**Protokoły sieciowe**

TCP/IP (IPv4/IPv6) (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk

**Dysk twardy**

Wbudowany dysk twardy minimum 80 GB

**Panel operatora**

Podświetlany kolorowy ekran dotykowy LED TFT VGA o przekątnej nie mniejszej niż 17 cm

**Wymiary (szer. x dł. x wys.)**

Maksymalnie 520 x 630 x 620 mm

**Masa**

Maksymalnie 50 kg

**Źródło zasilania**

230 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3-5,6 A

**Pobór mocy**

Maksymalny: 1,5 kW

**Oprogramowanie i zarządzanie drukarką**

Konsola administracyjna WWW do centralnego zarządzania urządzeniem (monitorowanie materiałów eksploatacyjnych i błędów, alerty, książka adresowa, konfiguracja i aktualizacja oprogramowania sprzętowego, dystrybucja aplikacji MEAP, odczyty liczników, zarządzanie sterownikiem i zasobami)

**Funkcje zabezpieczeń**

Filtrowanie adresów IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, Trusted Platform Module (TPM), bezpieczne drukowanie, blokowanie hasłem dysku twardego, wymazywanie danych, Universal Login Manager, identyfikatory działów, SSO-H, Mailbox, system zarządzania dostępem.

**W momencie instalacji dopuszcza się urządzenia używane w pełni sprawne/funkcjonalne.**

**Kopiarka cz/b A3/A4**

**Wymagania dotyczące abonamentu:**

Ilość wydruków A4 wliczonych w abonament miesięczny: min 3000

Wydruki A3 rozliczane jako 2xA4 (według ilości zawartej w abonamencie oraz ceny poza abonamentem)

Po przekroczeniu limitów abonamentowych, wydruki płatne dodatkowo

**Szybkość drukowania**

25 str./min (A4)

**Metoda drukowania**

Czarno biały druk laserowy

**Rozdzielczość drukowania**

1200 × 1200 dpi

**Tryb druku dwustronnego**

Automatyczny

**Podajnik dokumentów**

Z automatycznym odwracaniem oryginału

**Skanowanie**

Kolorowe

Z podajnika automatycznego lub ręcznego (również wielostronicowe)

Obsługiwane nośniki: A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5, A5R

Rozdzielczość skanowania: od 100x100 do 600x600 dpi

Skanowanie Twain, do nośnika USB, adresu e-mail, lokalizacji sieciowej (FTP, Samba)

Formaty plików: TIFF, JPEG, PDF, XPS

**Druk z nośnika pamięci**

Obsługiwane nośniki pamięci: pamięć USB

Typy plików obsługiwane przez funkcję bezpośredniego drukowania: JPEG, TIFF, PDF

**Podajniki papieru**

3 kasety o pojemności 550 arkuszy każda (80 g/m²) i podajnik uniwersalny na 100 arkuszy

1 x boczny podajnik papieru na 80 arkuszy (80 g/m²)

**Pojemność tacy odbiorczej**

250 arkuszy (80 g/m²)

**Funkcje wykończenia prac**

sortowanie, grupowanie

**Typy obsługiwanych nośników**

Kasety:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany

Taca uniwersalna:

Cienki, zwykły, makulaturowy, kolorowy, o wysokiej gramaturze, perforowany, zakładki, papier typu Bond, folie, etykiety, koperty

**Formaty obsługiwanych nośników**

A4, A4R, A5, A5R, B5; formaty niestandardowe: od 100 × 140 mm do 304 × 390 mm

Koperty: No. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL

**Gramatura papieru**

52-220 g/m²

**Języki opisu strony**

UFRII

PCL5e/6

Adobe Postscript Level 3

**Obsługiwane systemy operacyjne**

Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 10/Windows 11, MAC OS X (10.4.9 lub nowszy)

**Czas rozgrzewania**

Maksymalnie 25 s od włączenia zasilania (tryb normalny) i 5 s od włączenia zasilania (tryb Quick Start)

**Wychodzenie ze stanu uśpienia**

Maksymalnie 10 s

**Typ interfejsu**

USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T; 1 x USB Host (2.0)

**Protokoły sieciowe**

TCP/IP (IPv4/IPv6) (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk

**Dysk twardy**

Wbudowany dysk twardy minimum 120 GB

**Panel operatora**

Podświetlany kolorowy ekran dotykowy LED TFT VGA o przekątnej nie mniejszej niż 25 cm

**Wymiary (szer. x dł. x wys.)**

Maksymalnie 590 x 750 x 950 mm

**Masa**

Maksymalnie 90 kg

**Źródło zasilania**

230 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3-5,6 A

**Pobór mocy**

Maksymalny: 1,5 kW

**Oprogramowanie i zarządzanie drukarką**

Konsola administracyjna WWW do centralnego zarządzania urządzeniem (monitorowanie materiałów eksploatacyjnych i błędów, alerty, książka adresowa, konfiguracja i aktualizacja oprogramowania sprzętowego, dystrybucja aplikacji MEAP, odczyty liczników, zarządzanie sterownikiem i zasobami)

**Funkcje zabezpieczeń**

Filtrowanie adresów IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, Trusted Platform Module (TPM), bezpieczne drukowanie, blokowanie hasłem dysku twardego, wymazywanie danych, Universal Login Manager, identyfikatory działów, SSO-H, Mailbox, system zarządzania dostępem.

**W momencie instalacji urządzenie musi być fabrycznie nowe.**

**Drukarka cz/b A4**

**Wymagania dotyczące abonamentu:**

Cena za wynajem urządzenia

Cena wydruku jednej strony

**Technologia druku**

Laserowa, monochromatyczna

**Obsługiwane formaty nośników**

A4

**Podajnik papieru**

350 arkuszy

**Odbiornik papieru**

150 arkuszy

**Szybkość druku w mono**

do 38 str./min

**Maksymalna gramatura papieru**

170 g/m²

**Druk dwustronny (dupleks)**

Automatyczny

**Interfejsy**

USB

LAN (Ethernet)

**Wymiary**

Maksymalnie 385 x 220 x 360 mm

**Masa**

Maksymalnie 9 kg

**W momencie instalacji urządzenie musi być fabrycznie nowe.**

**Część 1:**

* Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 1) – 8 sztuk
* Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 2) – 2 sztuki
* Kopiarka b/w A3/A4 – 2 sztuki
* Drukarka b/w A4 – 3 sztuki

**Część 2:**

* Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 1) – 2 sztuki
* Kopiarka kolorowa A3/A4 (konfiguracja 2) – 1 sztuka
* Kopiarka kolorowa A4 – 1 sztuka

Uwaga: Szacunkowa ilość kopii każdego urządzenia Zamawiający określa na dodatkowe( poza abonamentem) 3000 kopii/wydruków A4 cz-b (ponad te zawarte w abonamencie), a w przypadku urządzeń kolorowych 3000 kopii/wydruków A4 cz-b z możliwością zamiany na kolorowe A4 zgodnie z opłatą za dodatkowe wydruki poza abonamentem- na każdy miesiąc obowiązywania umowy.

1. Ceną wyjściową przy obliczaniu ceny za całość zamówienia tj.36 m-cy, jest cena za 1 miesiąc świadczenia usługi. [↑](#footnote-ref-1)
2. w przypadku kryterium czas reakcji dojazdu na zgłoszenie dotyczące uwolnienia ludzi należy wpisać: 2 godziny lub 6 godzin. lub 12 godzin. Wybranie więcej niż jednej opcji skutkować będzie odrzuceniem oferty. [↑](#footnote-ref-2)
3. Właściwe zakreślić krzyżykiem. [↑](#footnote-ref-3)
4. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-4)
5. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-5)
6. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-6)
7. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-7)
8. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-8)
9. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1292 z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-9)
10. Właściwe zakreślić krzyżykiem. [↑](#footnote-ref-10)
11. W rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1913). [↑](#footnote-ref-11)
12. Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;

osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub

osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia. [↑](#footnote-ref-12)
13. Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,* z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy. [↑](#footnote-ref-13)