

Projekt dofinansowany w ramach Osi Priorytetowej nr 6 „Infrastruktura spójności społecznej”, Działanie nr 6.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną”, Poddziałanie nr 6.1.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną – konkursy horyzontalne”, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: OGMiI.271.35.18

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla zamówienia o wartości mniejszej od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
– Prawo zamówień publicznych.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

Zakup i dostawa sprzętu komputerowego, informatycznego i multimedialnego, na potrzeby projektu „Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie - Zdroju na cele społeczne.

(Użyty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia skrót „SIWZ” oznacza niniejszą Specyfikację) (Użyte w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia słowo „ustawa”, bez bliższego określenia, oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.)

Zatwierdzam:

Burmistrz Miasta
/-/ Roland Marciniak

.....
(data i podpis upoważnionej osoby)

Świeradów – Zdrój, wrzesień 2018 r.

1. **Zamawiający: Gmina Miejska Świeradów-Zdrój**, zwana dalej ZAMAWIAJĄCYM reprezentowana przez Burmistrza Miasta.
adres: ul. 11 Listopada 35, 59-850 Świeradów-Zdrój.
NIP: 616-10-01-947, Regon: 230821397.
Strona internetowa: <http://bip.umswieradowzdroj.nv.pl>
2. Postępowanie jest prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**.
Zamawiający będzie stosował procedurę, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. **Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego, informatycznego i multimedialnego, na potrzeby projektu „Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie - Zdroju na cele społeczne.**
- 3.1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik 3 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, których parametry zostały podane w ww. załączniku 4 do SIWZ.
- 3.2. Przedmiot zamówienia jest częścią projektu pn.: pn. "Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie –Zdroju na cele społeczne", nr RPDS.06.01.01-IZ.00-02-166/16, w ramach Osi Priorytetowej nr 6 „Infrastruktura spójności społecznej", Działanie nr 6.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną", Poddziałanie nr 6.1.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną -konkursy horyzontalne", Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.
4. **Termin wykonania zamówienia:**
 - 1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy.
 - 2) Zakończenie **do 30 dni od podpisania umowy**
(UWAGA: Termin realizacji stanowi kryterium oceny ofert).
 - 3) Pomieszczenia będą dostępne dla Wykonawcy w celu dokonania oględzin i pomiarów od dnia podpisania umowy.
5. **Warunki udziału w postępowaniu.**
O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
- 5.1. **Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**
6. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów.**
- 6.1. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia:**

Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie wykonawcy wypełnione w zakresie wskazanym w punkcie 5.1. SIWZ dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania, ZAWARTE W DRUKU OFERTA.

Zgodnie z art. 25a ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych „W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten musi potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.”

W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku przedsiębiorców (tzw. konsorcjum) lub przez spółkę cywilną, każdy ze współników konsorcjum lub spółki cywilnej musi złożyć odrębne oświadczenie.

Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne.

Wspólnicy muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu

o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli każdego ze współników. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, określoną w art. 366 Kodeksu cywilnego.

6.2. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających jakość oferowanych produktów zgodnie z wymaganiami Zamawiającego:

6.2.1. Szczegółowy wykaz oferowanych produktów sporządzony przez wykonawcę w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w załączniku 4 do SIWZ.

Wykaz musi zawierać spis oferowanych produktów z podaniem producenta, modelu, zastosowanych komponentów i ich parametrów technicznych.

Ponadto, jeżeli wykonawca zaproponuje w ofercie produkt równoważny, to wykaz musi zawierać nazwę produktu (typ, producenta), oraz dokładny opis techniczny oferowanego zamiennika z podaniem ich parametrów technicznych.

W sytuacji niezłożenia wykazu lub niepodania producenta, modelu, zastosowanych komponentów i ich parametrów technicznych oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6.2.2. Dokumenty potwierdzające jakość zaoferowanych produktów:

- 1) Oświadczenie producenta w języku polskim, potwierdzające, że oferowany sprzęt jest fabrycznie nowy, pochodzi z legalnego kanału dystrybucyjnego określonego przez producenta na terenie kraju i nie był używany w żadnym innym projekcie na terenie Unii Europejskiej.

Komputery AiO oraz laptop:

- 2) Deklaracja zgodności CE,
- 3) Certyfikat ISO 9001,
- 4) Certyfikat ISO 14001,
- 5) Wyniki testów Passmark CPU Mark.

6.3. Dokumenty, które wykonawcy muszą złożyć w ofercie:

- 1) **Wypełniony druk OFERTA**, stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.
Do oferty należy dołączyć aktualne dokumenty potwierdzające status prawny wykonawcy, np. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. Oferta nie musi zawierać tych dokumentów w przypadku wskazania przez wykonawcę w druku OFERTA, że są one dostępne w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.
- 2) **Szczegółowy wykaz oferowanych produktów** z podaniem nazwy, modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.
- 3) **Pełnomocnictwo** (jeżeli dotyczy).
Upoważnienie osób podpisujących ofertę musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny wykonawcy, to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej notarialnie, ustanowione do reprezentowania wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego.

6.4. Wykonawcy będą musieli złożyć dokumenty określone w punkcie 6.2.2. ppkt od 1) do 5) SIWZ na każde żądanie zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym w formie określonej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od

wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126).

7. W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą drogą elektroniczną. W przypadku, gdyby Wykonawca nie posiadał poczty elektronicznej musi to zgłosić Zamawiającemu. W takiej sytuacji porozumiewanie będzie następowało za pomocą faksu. **Strona, która otrzymuje dokumenty lub informacje pocztą elektroniczną, lub wyjątkowo faksem, zobowiązana jest bez wezwania strony przekazującej dokument lub informację do niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą poczty elektronicznej lub faksu.**

Do porozumiewania się z wykonawcami upoważnione są następujące osoby:

- 1) **Robert Rzepnicki**, projekty@swieradowzdroj.pl

8. **Wymagania dotyczące wadium.**

Zamawiający nie wymaga złożenia wadium w niniejszym postępowaniu.

9. **Termin związania ofertą wynosi 30 dni.**

10. Oferta ma być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej. Na opakowaniu oferty należy zamieścić następującą informację: **„Oferta przetargowa na zakup i dostawę sprzętu komputerowego, informatycznego i multimedialnego, na potrzeby projektu „Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie - Zdroju na cele społeczne. Nie otwierać przed”** oraz dodatkowo dokładny adres i miejsce złożenia oferty, tj.:

**Urząd Miasta Świeradów-Zdrój
ul. 11 Listopada 35, 59-850 Świeradów – Zdrój.**

W przypadku braku ww. danych, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wyniknąć z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską - jej nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

11. Oferty należy składać w bezpiecznej kopercie w siedzibie zamawiającego w sekretariacie, w terminie **do dnia 03 października 2018 r. do godz. 13:00.**

Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego w dniu 03 października 2018 r. o godz. 13:30 w pokój nr 24a.

12. Cenę oferty należy podać w formie ryczałtu na druku OFERTA, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018, poz. 1025, z późniejszymi zmianami) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:

§ 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.

§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.

W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia.

13. **Kryterium wyboru, sposób oceny.**

Oferty będą oceniane według wzoru:

$$P = (C_{min}/C_b \times 60\% \times 100) + TR$$

gdzie:

P - suma punktów obliczonych dla oferty badanej,

C_{min} - najniższa cena brutto oferty spośród ofert nieodrzuconych,

C_b - cena brutto oferty badanej,

100 - stały wskaźnik,

60% - waga kryterium „cena”,

TR - termin realizacji,

Punkty za kryterium „**termin realizacji**” zostaną przyznane w skali punktowej do **40 pkt**:

1) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 30 dni - 0 pkt.

2) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 20 dni - 20 pkt.

3) Jeżeli wykonawca deklaruje wykonanie zadania do 15 dni - 40 pkt.

Ilość punktów obliczona według powyższego wzoru zostanie przyznana poszczególnym ofertom przez każdego z członków komisji przetargowej. Ostateczna ocena oferty powstanie poprzez zsumowanie ilości punktów przyznanych przez wszystkich członków komisji przetargowej.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta nieodrzucona, która uzyska największą całkowitą ilość punktów.

14. Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania. Termin ten może ulec zmianie w przypadku złożenia odwołania przez któregoś z wykonawców. O nowym terminie zawarcia umowy wykonawca zostanie poinformowany po zakończeniu postępowania odwoławczego.

15. Zamawiający nie będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, złożenia przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej podpisywania, zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana umowa. Wzór umowy zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

17. **W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych - "Środki ochrony prawnej".**

Zgodnie z art. 180 ust. 2 odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

1) określenia warunków udziału w postępowaniu;

2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;

3) odrzucenia oferty odwołującego;

4) opisu przedmiotu zamówienia;

5) wyboru najkorzystniejszej oferty.

W odniesieniu do odwołań zastosowanie mają także następujące przepisy wykonawcze do ustawy Prawo zamówień publicznych, tj.:

1) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie regulaminu postępowania przy rozpoznawaniu odwołań (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 964) wraz ze zmianą z dnia 20 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 14);

2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 15 marca 2010 r. w sprawie wysokości oraz sposobu pobierania wpisu od odwołania oraz rodzajów kosztów w postępowaniu odwoławczym i sposobu ich rozliczania (Dz. U. Nr 41, poz. 238) wraz ze zmianą z dnia 19 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 47).

Zgodnie z art. 181 Prawo zamówień publicznych:

- 1) Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.
- 2) W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 3) Na czynności, o których mowa w ust. 2, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2."

Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI Prawa zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”, art. od 179 do 198g.

18. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
19. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
20. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 6 i 7.
21. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
22. Adresy poczty elektronicznej oraz strony internetowej zamawiającego znajdują się w punkcie 1 niniejszej specyfikacji.
23. Rozliczenia pomiędzy zamawiającym, a przyszłymi wykonawcami zamówienia odbywać się będą w złotych polskich. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.
24. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
25. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
26. Zamawiający nie przewiduje określania w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
27. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Burmistrz Miasta Świeradów – Zdrój, ul. 11 Listopada 35, 59-840 Świeradów - Zdrój;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Miejskiej Świeradów - Zdrój jest Pani Sylwia Zgierska, ido@onet.pl, tel. 666 689 920;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
28. Umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy, usługi i roboty budowlane podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu, bez względu na przedmiot i wartość tych usług, w terminie 30 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą wraz z wskazaniem danych identyfikujących podwykonawcę /podwykonawców.
29. Umowy z Podwykonawcami będą zgodne, co do treści z umową zawartą z Wykonawcą. Odmienne postanowienia są nieważne.
30. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu jak to by były jego własne.

Załączniki:

1. Wzór umowy.
2. Druk OFERTA - do wypełnienia przez wykonawców i złożenia wraz z ofertą.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
4. Wzór wykazu oferowanych produktów – do złożenia z drukiem „Oferta”.

WZÓR UMOWY

Załącznik nr 1 do SIWZ

UMOWA (WZÓR)

Nr:

zawarta w dniu w Świeradowie-Zdroju pomiędzy:

Gminą Miejską Świeradów-Zdrój z siedzibą: 59-850 Świeradów-Zdrój, ul. 11 Listopada 35, posiadającą numer identyfikacyjny NIP 6161001947 i REGON 230821397, zwaną dalej w treści umowy „Zamawiającym”, którą reprezentują:

Roland Marciniak - Burmistrza Miasta Świeradów-Zdrój,

przy kontrasygnacie Iwony Kosmala - Skarbnika Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój,

a firmą:

z siedzibą

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie

Wydział pod numerem, NIP:

zwaną dalej 'Wykonawcą', którą reprezentują:

.....

.

zgodnie z wynikiem przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu pod Nr, o następującej treści:

§ 1

- 1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego, informatycznego i multimedialnego, na potrzeby projektu „Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie - Zdroju na cele społeczne.**
- 2. Zakres zamówienia:** Zakup wraz z dostawą i montażem, instalacją i konfiguracją na miejscu przeznaczenia następującego sprzętu:
.....
.....
3. Dostarczony przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, wolny od wad, sprawny technicznie, musi być przetestowany przed dostarczeniem Zamawiającemu oraz musi posiadać odpowiednie atesty, certyfikaty, świadectwa jakości lub inne dokumenty dopuszczające do użytku.
4. Integralną część umowy stanowi specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ i oferta przetargowa Wykonawcy.
5. Przedmiot umowy jest częścią projektu pn.: pn. "Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie -Zdroju na cele społeczne", nr RPDS.06.01.01-IZ.00-02-166/16, w ramach Osi Priorytetowej nr 6 „Infrastruktura spójności społecznej”, Działanie nr 6.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną”, Poddziałanie nr 6.1.1 „Inwestycje w infrastrukturę społeczną -konkursy horyzontalne”, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

§ 2

1. Całkowita ryczałtowa wartość dokonanego zakupu wraz z dostawą wynosi:

- a) **wartość netto:** zł
słownie:
- b) **podatek VAT** w wysokości%:..... zł
słownie:.....
- c) **wartość brutto:** zł
słownie:.....

2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia i nie może ulec zmianie poza sytuacją, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu.
3. W przypadku zmiany urzędowej stawki podatku VAT strony umowy zobowiązują się do podpisania aneksu do umowy regulującego wysokość podatku VAT i ceny brutto umowy.

§ 3

1. Rozliczenie przedmiotu niniejszej umowy odbędzie się jedną fakturą końcową.
2. Za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy, Wykonawca może żądać odsetek ustawowych.
3. Strony ustalają, że podstawą do rozliczenia będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 4 niniejszej umowy, potwierdzający bezusterkowe wykonanie przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie regulowane przelewem z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze o nr, w terminie do 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Kary umowne, ustalone w oparciu o zapisy zamieszczone w § 8 umowy będą potrącane z faktury Wykonawcy.

§ 4

Termin wykonania zamówienia:

- 1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy.
- 2) Zakończenie do r.
- 3) Budynek będzie dostępny dla Wykonawcy w celu dokonania oględzin i pomiarów od dnia podpisania umowy.

§ 5

1. W przypadku stwierdzenia niemożliwych do naprawienia wad ukrytych w dostarczonym towarze Wykonawca zobowiązuje się do jego wymiany na sprzęt o nie gorszych parametrach w ciągu 24 godzin (dotyczy to okresu gwarancji).
2. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego, a Wykonawca dostarczy nowy dysk, identyczny z uszkodzonym lub w przypadku niedostępności takiego dysku na rynku inny, kompatybilny, o nie gorszych parametrach technicznych.

§ 6

1. Wykonawca udziela gwarancji zgodnej z warunkami przedstawionymi szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.
2. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania protokołu odbioru.
3. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w wyrobach będących przedmiotem umowy oraz ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone wyroby:
 - a) stanowią własność osoby trzeciej albo jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej
 - b) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego albo jeżeli dostarczono je w stanie niepełnym.
4. W okresie objętym gwarancją Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania usterek uszkodzonego sprzętu lub nieodpłatnej dostawy sprzętu wolnego od wad do siedziby Zamawiającego.
5. W okresie objętym gwarancją wszelkie zgłoszenia dotyczące awarii/wad/usterek w przedmiocie zamówienia odbywać się będą: (jednym z poniższych sposobów)
 - telefonicznie, numer
 - wiadomością e-mail, adres
 - fax'em, numer
 - elektronicznie, za pomocą dedykowanego systemu zgłaszania.....(W przypadku zgłoszenia telefonicznego Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia elektronicznie na adres użytkownika obiektu (adres mailowy oraz telefon kontaktowy zostanie podany podczas odbioru końcowego zadania) w czasie nie dłuższym niż 1 godzina.

W przypadku braku potwierdzenia zgłoszenia Zamawiający wysła zgłoszenie na wskazany przez Wykonawcę adres e-mail:, uznając za skuteczne zgłoszenie awarii/wady/usterki).

6. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas naprawy sprzęt zastępczy, co najmniej tej samej funkcjonalności.

§ 7

1. Komisyjny odbiór ilościowy i jakościowy przedmiotu umowy, zwany odbiorem końcowym zorganizowany będzie przez Zamawiającego w terminie do 5 dni od daty zgłoszenia oraz potwierdzenia prawidłowości i gotowości wykonanych prac do odbioru przez Wykonawcę.
2. **Wraz ze zgłoszeniem wykonanych prac do odbioru, Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:**
 - a) **atesty, certyfikaty, świadectwa jakości lub inne dokumenty dopuszczające do użytku,**
 - b) **komplet dokumentów dotyczących gwarancji i ewentualnych instrukcji obsługi.**
3. Odbiór końcowy przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, sporządzonego przez Wykonawcę.
4. Protokół zdawczo-odbiorczy musi zawierać wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru i będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.
5. Z dniem protokolarnego odbioru końcowego przechodzi na Zamawiającego ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu odbioru.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia umownego brutto,
 - b) za zwłokę w terminie realizacji przedmiotu umowy określonego w § 1 – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki z wyjątkiem wystąpienia sytuacji określonej w § 4 ust. 4 umowy.
 - c) za niedotrzymanie podanego w § 6 umowy czasu wykonania działań serwisowych w okresie gwarancyjnym w wysokości 50 zł brutto za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto, poza przypadkiem określonym w ust. 5 niniejszego paragrafu.
3. Kary dotyczące ust. 1 lit. a) niniejszego paragrafu będą potrącane automatycznie bez uzyskania zgody Wykonawcy.
4. Kary umowne określone w ust. 1 zostaną potrącone z faktury Wykonawcy.
5. W razie wystąpienia 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 powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
6. Za opóźnienie w zapłacie kar umownych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odsetki ustawowe za zwłokę, ponadto zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę równowartością kwoty 40 euro, przeliczonej na złote wg średniego kursu euro ogłoszonego przez NBP ostatniego dnia roboczego miesiąca poprzedzającego miesiąc, w którym świadczenie pieniężne stało się wymagalne, z tytułu rekompensaty kosztów odzyskania należności.
7. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

§ 9

1. Zamawiający dopuszcza, w przypadku udokumentowanego wycofania z rynku, dostarczenie innego niż wskazany w ofercie, przedmiotu zamówienia, jednak

posiadającego funkcjonalność i parametry nie gorsze niż produkty zaproponowane w ofercie. Zmiana ta nie wymaga aneksowania umowy, bezwzględnie jednak musi być pisemnie zaakceptowana przez Zamawiającego.

2. Zmiana ta nie może spowodować zmiany w kwocie wynagrodzenia.

§ 10

Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.

§ 11

Zamawiający nie wyraża zgody na dokonywanie przelewu wierzytelności, cesji wierzytelności oraz podpisywanie wszelkich innych umów przez Wykonawcę, z których treści będzie wynikało prawo do dochodzenia bezpośrednio zapłaty i roszczeń finansowych od Gminy Miejskiej Świeradów - Zdrój.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową obowiązuje ustawa Prawo zamówień publicznych, Kodeks cywilny, Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Ustawa o ochronie danych osobowych oraz inne obowiązujące przepisy.

§ 13

Ewentualne spory powstałe na tle wykonania przedmiotu umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądom powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowę sporządzono w 4-ch jednobrzmiących egzemplarzach - 3 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

..... , dnia

.....
Nazwa firmy (wykonawcy) i adres

Województwo:

NIP:

PESEL:

*dotyczy wykonawców wpisanych do CEIDG RP
oraz wykonawców będących osobami fizycznymi*

.....
numer telefonu i faksu wykonawcy wraz z numerem kierunkowym

.....
adres e-mail wykonawcy

.....
nr konta wykonawcy

OFERTA

Urząd Miasta Świeradów - Zdrój

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na **zakup i dostawę sprzętu komputerowego, informatycznego i multimedialnego, na potrzeby projektu „Adaptacja obiektu po Bibliotece Miejskiej w Świeradowie - Zdroju na cele społeczne.**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia na następujących zasadach:

CAŁKOWITA RYCZAŁTOWA WARTOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

wartość netto:

słownie:

podatek VAT w wysokości%:

słownie:

wartość brutto:

słownie:

W TYM:

NAZWA PRODUKTU	IŁOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA NETTO	CENA ŁĄCZNA NETTO 4=2*3
1	2	3	4
Laptop wraz z oprogramowaniem	1		
Ploter kolorowy	1		
Urządzenie wielofunkcyjne	1		
Projektor krótkoogniskowy	1		
Rzutnik (projektor multimedialny)	1		
Przenośny, bezprzewodowy miniprojektor	1		
Komputer typu ALL-IN-ONE	3		
Telewizor	1		
Serwer NAS	1		
Ekran stacjonarny	1		
Ekran przenośny	1		
Telefon VoIP	1		
Cena ogółem netto:			
Podatek VAT w wysokości..... %:			
Cena ogółem brutto:			

Oświadczamy, że termin realizacji zamówienia wynosi: 10 dni / 20 dni / 30 dni *

** Niepotrzebne skreślić*

Długość gwarancji i warunki płatności – zgodne z zapisami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Oferowany zakres dostaw przewidzianych do wykonania jest zgodny z zakresem objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

W załączeniu składamy szczegółowy wykaz oferowanych produktów z podaniem nazwy modelu i producenta wraz z parametrami technicznymi potwierdzającymi, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik 3 do SIWZ.

2. OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp w ogłoszeniu o zamówieniu i w punktach 5.2. i/lub 5.3. SIWZ

3. OŚWIADCZENIE O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU DOTYCZĄCE WYKONAWCY

*** Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania** na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 ustawy Prawo zamówień publicznych

- * **Oświadczamy, że zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania** na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20). Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjęliśmy następujące środki naprawcze:.....

* *Niepotrzebne skreślić*

4. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

5. Zgodnie z art. 36b ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, informujemy, że:

* **zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:**

- a) wykonanie części dotyczącej
firmie
z siedzibą w
Wartość brutto części zamówienia powierzona podwykonawcy wynosi:
..... zł lub stanowi% wartości całego zamówienia.
- b) wykonanie części dotyczącej
firmie
z siedzibą w
Wartość brutto części zamówienia powierzona podwykonawcy wynosi:
..... zł lub stanowi% wartości całego zamówienia.

* **Nie zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia.**

* *Niepotrzebne skreślić*

6. **Oświadczamy, że jesteśmy mikroprzedsiębiorstwem*, małym przedsiębiorstwem*, średnim przedsiębiorstwem*.**

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln euro.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln euro.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które nie jest mikro- lub małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln euro.

Pojęcia zaczerpnięte z zaleceń Komisji Unii Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

* *Niepotrzebne skreślić*

7. Oświadczamy, że:

* **nie należymy do żadnej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Jednocześnie oświadczamy, że w sytuacji gdyby wykonawca, którego reprezentujemy, przystąpił do jakiegokolwiek grupy kapitałowej - niezwłocznie poinformujemy o tym zamawiającego.

* **należymy do grupy kapitałowej** i zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Prawo zamówień publicznych złożymy, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23

ustawy Prawo zamówień publicznych (wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia)

* Niepotrzebne skreślić

8. Podajemy adres strony internetowej, na której są dostępne w formie elektronicznej: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej:.....
9. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

.....
Podpisy osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Ploter kolorowy – 1 szt.**

L.p.	Nazwa parametru	Wymagana wielkość parametru
1	Rodzaj urządzenia	Zintegrowana drukarka / kopiarka / skaner. Obsługa urządzenia i korzystanie z pełnej funkcjonalności bez użycia dedykowanego komputera. Nie mniej niż 36"
2	Lokalizacja	Menu urządzenia i interfejs użytkownika w języku polskim.
3	Technologia druku Atrament	Wydruk termiczny - 4 kolory atramentu
4	Minimalna rozdzielczość kopiowania	600 dpi (mono) / 600 dpi (kolor)
5	Minimalna prędkość drukowania	0.42 stron/min (mono) / 0.42 stron/min (kolor)
6	Minimalna rozdzielczość drukowania	2400 x 1200 dpi (mono) / d2400 x 1200 dpi (kolor)
7	Skanowanie	Nie mniej niż 600 x 600 dpi
8	Rozmiar oryginału	127 x 127 mm (min) - 610 x 2770 mm (maks.)
9	Rozmiar nośnika	127 x 127 mm (min) - Rolka (91,4 cm x 45,7 m), 610 x 2770 mm (maks.)
10	Rodzaj nośnika	Papier makulaturowy, papier fotograficzny, papier powlekany, papier bond, filmy, papier welinowy, heavy-weight paper, papier fotograficzny błyszczący, papier fotograficzny satynowy, papier fotograficzny półbłyszczący
11	Pojemność nośników standardowych	1 rolka
12	Możliwość połączenia z komputerem PC	Tak
13	Podłączenie do komputera PC	Gigabit LAN, Wi-Fi, USB 2.0 host
14	Możliwe AirPrint	Tak
15	Cechy urządzenia biurowego	Drukowanie z pamięci flash USB, skanowanie do e-mail, skanuj do sieci, automatyczny nożyk
16	Zasilanie	AC 120/230 V (50/60Hz)
17	Standardy ochrony środowiska	Tak
18	Technologia druku	Strumieniowa - kolorowy
19	Możliwość połączenia z komputerem PC	Tak
20	Możliwe AirPrint	Tak
21	Cechy urządzenia biurowego	Drukowanie z pamięci flash USB, skanowanie do e-mail, skanuj do sieci, automatyczny nożyk
22	Pamięć standardowa	Nie mniej niż 1 GB
23	Minimalna rozdzielczość kopiowania	600 dpi (mono) / 600 dpi (kolor)
24	Maks. powiększenie dokumentu	400%
25	Maks. zmniejszenie dokumentu	25%
26	Maks. kopii	99
27	Minimalna rozdzielczość drukowania	2400 x 1200 dpi (mono) / 2400 x 1200 dpi (kolor)
28	Minimalna prędkość drukowania	0.42 stron/min (mono) / 0.42 stron/min (kolor)
29	Konfiguracja pojemnika z atramentem	4 pojemniki z tuszem
30	Paleta kolorów atramentu	Cyjan, magenta, żółty, czarny pigment
31	Kolor	4 kolory atramentu
32	Min. rozmiar kropli atramentu	6 pi
33	Element skanujący	CIS
34	Rozdzielczość optyczna	600 x 600 dpi

35	Głębia koloru	24-bit
36	Min. format oryginału	127 x 127 mm
37	Maks. format oryginału	914 x 2770 mm
38	Min rozmiar nośnika	127 x 127 mm
39	Rodzaj obsługiwanych nośników	Papier makulaturowy, papier fotograficzny, papier powlekany, papier bond, filmy, papier welinowy, heavy-weight paper, papier fotograficzny błyszczący, papier fotograficzny satynowy, papier fotograficzny
40	Rozmiary obsługiwanych nośników	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), A4 (210 x 297 mm), A3 (297 x 420 mm), A2 (420 x 594 mm), A1 (594 x 841 mm), A0 (841 x 1189 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm), 330 x 482 mm, ANSI C (432 x 559 mm), ANSI E (864 x 1118 mm), ANSI D (559 x 864 mm), Rolka (91,4 cm x 45,7 m), 210 x 279 mm, 914 x 1897 mm
41	Pojemność nośników standardowych	1 rolka
42	Obsługa dokumentów i nośników - szczegóły	Taca wejściowa -1 rolka
43	Prędkość	Skanowanie: do 38.1 mm/sek - kolor Skanowanie: 114.3 mm/sek - czarno-biały Drukowanie: 1.36 str/min (AI)
44	Interfejsy	1 x Gigabit LAN - RJ-45 1x USB 2.0-4 pin USB Typ A
45	Obsługiwane systemy operacyjne	Apple Mac OS, Windows 7,8,8,1,10
46	Certyfikat ENERGY STAR	Tak
47	Gwarancja	2 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.
48	Wsparcie	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”, Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów komputera.

Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.

Lp.	PARAMTER	WARTOŚĆ
1.	Technologia druku	Laserowa, kolorowa
2.	Obsługiwany typ nośnika	Papier zwykły Papier fotograficzny Koperty Etykiety Folia
3.	Obsługiwany format nośnika	Co najmniej A3
4.	Skalowanie	25 – 400%
5.	Szybkość druku w kolorze	Min 23 str./min
6.	Szybkość druku w mono	Min 23 str./min
7.	Szybkość kopiowania	Min 23 str./min
8.	Rozdzielczość druku w czerni	Min 1200 x 600 dpi
9.	Rozdzielczość druku w kolorze	Min 1200 x 600 dpi
10.	Funkcja faksu	Tak
11.	Pamięć faksu	8 MB
12.	Druk dwustronny (dupleks)	Automatyczny
13.	Typ skanera	Płaski i automatyczny podajnik dokumentów (ADF).
14.	Rozdzielczość skanera	300 x 300 dpi

15.	Opcje skanera	Skanowanie do: sieci, poczty, USB.
16.	Interfejsy	USB LAN (Ethernet)
17.	Wyświetlacz	Wbudowany
18.	Dodatkowe informacje	Automatyczny podajnik dokumentów

Projektor krótkoogniskowy – 1 szt.

Lp.	PARAMTER	WARTOŚĆ
1.	Technologia obrazu	DLP
2.	Jasność	Min 3000 ANSI lm
3.	Rozdzielczość rzeczywista (optyczna)	Full HD (1920x1080 pixel)
4.	Kontrast	Min 20000:1
5.	Lampa	6500h (ECO) / 5000h (tryb Normalny)
6.	Obiektyw	F = 2,8 , f = 7,42 mm
7.	Odległość od ekranu	0,5 - 3,35 m
8.	Współczynnik odległości	0,49 : 1
9.	Przekątna	45,3" - 303," (1,06 - 7,74 m)
10.	Wejścia video	HDMI - wsparcie 1.4a 3D (2x) MHL 3D Sync
11.	Złącza	12V trigger USB typu B (zdalna mysz) 3D-Sync Out (3-Pin VESA)
12.	Gwarancja	2 lata na projektor / 6 miesięcy (max, 1000h) na lampę projekcyjną

Rzutnik (projektor multimedialny) – 1 szt.

Lp.	PARAMTER	WARTOŚĆ
1.	Technologia obrazu	DLP
2.	Rozdzielczość rzeczywista (optyczna)	Full HD (1920x1080 pixel)
3.	Jasność	Min. 4500 ANSI lm
4.	Kontrast	Min. 18 000:1
5.	Odległość projekcji	Przekątna obrazu 190 cali z odległości od 5 do 5,3m
6.	Format obrazu standardowy	16:9
7.	Żywotność lampy	4500 h
8.	Złącza	2x HDMI 3x D-sub Composite mini Jack Mini USB RJ-45
9.	Funkcje	Oryginalny pilot do projektora z funkcją prezentera.
10.	Gwarancja	24 miesiące

Przenośny, bezprzewodowy miniprojektor – 1 szt.

Lp.	PARAMTER	WARTOŚĆ
1.	Dane podstawowe	Typ matrycy: DLP
2.	Rozdzielczość podstawowa	1280x720 HD
3.	Jasność	Min. 300 ANSI lumen
4.	Format obrazu standardowy	4:3/16:9
5.	Przekątna obrazu	30 cali – 100 cali
6.	Lampa	30 000 h (tryb normalny)
7.	Współczynnik kontrastu	Min. 100 000:1
8.	Głośniki	2 W
9.	Wejścia/ wyjścia	Złącze USB; Wejście HDMI; Wejście/wyjście linowe audio.
10.	Wyposażenie	pilot z bateriami
11.	Komunikacja bezprzewodowa	WiDi, Bluetooth
12.	Gwarancja	2 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.
13.	Wsparcie	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”,

Komputer typu All-IN-ONE – szt. 3

+ do każdego zestawu UPS (pełny sinus min 800 W ze zwykłym gniazdem do zasilania komputerów AiO).

Lp.	Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru
1.	Komputer stacjonarny typu All In One
2.	Fabrycznie montowany procesor uzyskujący wynik testu Passmark Average CPU Mark nie mniejszy niż 8000 punktów. Wynik testu musi pochodzić z okresu od dnia ogłoszenia postępowania do dnia składania ofert - wydruk testu należy dołączyć do oferty. Ogólna wydajność oferowanego komputera w Teście BAPCo SYSmark 2014 Results min. 1700 pkt (Overall) i 1800 pkt. (Media Creation). Wydruk testu należy dołączyć do oferty. W przypadku braku wyniku testu oferowanego modelu komputera, dopuszcza się dołączenie wydruku testu komputera tego samego producenta, co najmniej z tej samej linii modelowej, o takim samym procesorze, dysku twardym i wersji systemu operacyjnego co oferowany komputer.
3.	Płyta główna zaprojektowana przez producenta komputera
4.	Pamięć RAM: 12 GB
5.	Grafika: Wbudowana
6.	Dysk twardy: SSD min: 256 GB
7.	Przekątna ekranu: 23"
8.	Dźwięk: Wbudowane głośniki o mocy min. 2x4W.
9.	Napęd optyczny: nagrywarka DVD+/-RW
10.	Sieć Wi-Fi: standard IEEE 802.11 b/g/n
11.	Sieć Ethernet: LAN 10/100/1000 z opcją Wake on LAN
12.	Multimedia: Wbudowane kamera internetowa i podwójny mikrofon
13.	Porty USB (min. 4 porty): w tym min 2xUSB 3.0
14.	Czytnik kart pamięci SD

15.	1x Złącze HDMI (nie dopuszcza się przejściówek, adapterów itp.)
16.	Regulacja pochylenia w zakresie co najmniej od -5st do 28st
17.	Zasilacz: max 160W
18.	Licencja dla Windows 10 Professional PL, (przeinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikiem pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon lub oprogramowanie równoważne. Oprogramowanie równoważne musi posiadać następujące cechy: zgodność z interfejsem API systemu minimum Windows XP Pro, możliwość uruchamiania oprogramowania przeznaczonego do pracy na platformie Windows 32 bitowego bez dodatkowego oprogramowania pośredniczącego, możliwość centralnego zarządzania systemem operacyjnym bez dodatkowego oprogramowania za pomocą usług katalogowych opartych na protokole LDAP kompatybilnych ze strukturą zarządzania opartą na serwerze domenowym Windows 2003. Oprogramowanie równoważne musi uruchamiać bez żadnych modyfikacji aplikacje oparte o technologię .NET 3.5/4 (aplikacja internetowa Sigma) W przypadku dostarczenia oprogramowania równoważnego należy zapewnić odpowiednie szkolenia.
19.	3 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.
20.	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkownika lub „door to door”, Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów komputera.
21.	Sprzęt musi posiadać certyfikat ISO 9001, ISO 14001.
22.	Wypożyczenie dodatkowe: - przewodowa mysz optyczna i klawiatura producenta komputera

Laptop – 1 szt.

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis minimalnych wymagań
1.	Typ	Komputer przenośny
2.	Procesor	Fabrycznie montowany procesor osiągający w zestawieniach publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net wyniki nie niższe niż: Average CPU Mark – 4500 pkt. Single Thread Rating – 1700 pkt. Testy powinny zostać przeprowadzone przy standardowej częstotliwości taktowania podzespołów, zgodnej ze specyfikacją i dokumentacją ich producentów. Wyniki testów muszą zostać poświadczone wydrukiem ze strony internetowej. Ze względu na konieczność podania w druku OFERTA wielkości uzyskanych w teście punktów, wydruki muszą być wykonane nie wcześniej niż w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu. TDP max 15W. Turbo Boost Technology.
3.	Karta graficzna	Uzyskująca w teście PassMark G3D Rating min. 920 punktów. Testy powinny zostać przeprowadzone przy standardowej częstotliwości taktowania podzespołów, zgodnej ze specyfikacją i dokumentacją ich producentów. Wyniki testów muszą zostać poświadczone wydrukiem ze strony internetowej. Ze względu na konieczność podania w druku OFERTA wielkości uzyskanych w teście punktów, wydruki muszą być wykonane nie wcześniej niż w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu.
4.	Pamięć RAM	1 x min. 8 GB
5.	Dysk twardy	Min. 500 GB
6.	Typ zastosowanej pamięci RAM	Min. DDR3
7.	Rodzaj dysku twardego	Magnetyczny (tradycyjny)
8.	Przekątna matrycy	Min. 15,6"
9.	Rozdzielczość ekranu	Min. 1366 x 768

10.	Karta dźwiękowa	zintegrowana
11.	Komunikacja	LAN 1 Gbps WiFi IEEE 802.11b/g/n Bluetooth
12.	Zainstalowany system operacyjny	Licencja dla Windows 10 Professional PL, (przeinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikiem pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon lub oprogramowanie równoważne. Oprogramowanie równoważne musi posiadać następujące cechy: zgodność z interfejsem API systemu minimum Windows XP Pro, możliwość uruchamiania oprogramowania przeznaczonego do pracy na platformie Windows 32 bitowego bez dodatkowego oprogramowania pośredniczącego, możliwość centralnego zarządzania systemem operacyjnym bez dodatkowego oprogramowania za pomocą usług katalogowych opartych na protokole LDAP kompatybilnych ze strukturą zarządzania opartą na serwerze domenowym Windows 2003. Oprogramowanie równoważne musi uruchamiać bez żadnych modyfikacji aplikacje oparte o technologię .NET 3.5/4 (aplikacja internetowa Sigma) W przypadku dostarczenia oprogramowania równoważnego należy zapewnić odpowiednie szkolenia.
13.	Wymagania dodatkowe	1. min. 3 gniazda USB, w tym min. 2 w standardzie – USB 3.0 2. min. 1 wejście mikrofonowe, min. 1x wyjście słuchawkowe – głośnikowe, min. 1 (dopuszczone jest gniazdo combo), złącze HDMI, złącze VGA, min. 1 złącze RJ45 (LAN), 3. Czytnik kart pamięci: SDXC, SD, SDHC 4. gniazdo Gigabit Ethernet 5. nagrywarka DVD+/-R wbudowana, zamawiający nie dopuści rozwiązania zewnętrznego 6. mysz optyczna, bezprzewodowa, o czułości min. 1000 DPI wyposażona w min. dwa przyciski i rolkę przewijania, podkładka pod mysz koloru ciemnego 7. klawiatura typu QWERTY z wydzieloną częścią numeryczną 8. zintegrowany TouchPad 9. Kamera internetowa 10. Akumulator litowo-jonowy, umożliwiający ciągłą pracę na komputerze przez min. 11 h (parametr oficjalnie potwierdzony przez producenta laptopa) 11. Pełne okablowanie zgodne ze specyfikacją zestawu komputerowego, zapewniające jego bezpieczną pracę
14.	Niezawodność/jakość wytwarzania składowych zestawu	Sprzęt musi posiadać certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001
15.	Warunki gwarancji	Okres gwarancji producenta laptopa minimum 3 lata, liczony od daty dostawy. Gwarancja door to door. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie reklamacyjne najpóźniej następnego dnia roboczego. Odbiór wadliwego sprzętu na koszt Wykonawcy z placówek do których został dostarczony. Czas naprawy 7 dni roboczych lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. Diagnostyka awarii nie należy do obowiązku Zamawiającego, powinna być przeprowadzona przez dostawcę sprzętu. W przypadku awarii dysku twardego w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego. Wykonawca w przypadku wymiany części na nowe, udziela odpowiednio nowej gwarancji na daną część. Wykonawca wymieni nieodpłatnie sprzęt na wolny od wad, po trzykrotnych naprawach gwarancyjnych tego samego egzemplarza sprzętu. Wymiana nastąpi w terminie 14 dni od dnia poinformowania pisemnego/faksem o powyższym Wykonawcy przez Zamawiającego.

Telewizor – 1 szt.

L.p.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
1.	Ekran	55 cali
2.	Rozdzielczość	minimum 3840 × 2160
3.	Format obrazu	16:9
4.	Zgodność z HD	4K UHD
5.	Podświetlenie matrycy	LED
6.	System dźwięku	Przestrzenny
7.	Kolor obudowy	Czarny
8.	Możliwość podłączenia do multimediiów	USB
9.	Napięcie zasilania:	220-240V, 50/60 Hz
10.	Klasa energetyczna	A
11.	Inne cechy	2 wejścia HDMI, Component Video, Composite Video, PC Input, USB, Digital Audio Out,
12.	Wypożazenie	podstawa stałą (nóżki montażowe), pilot zdalnego sterowania, baterie do pilota, kabel zasilający, instrukcja obsługi w języku polskim (wersja papierowa lub w pliku w formacie PDF).
13.	Uchwyt ścienny do telewizora	Odpowiedni do czały telewizorów: 65"
14.	Gwarancja	Co najmniej 2 lata, z naprawą w punkcie serwisowym, z odbiorem i zwrotem do klienta. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Czas naprawy max. 3 dni robocze lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych.

Serwer NAS – 1 kpl.

+ UPS (pełny sinus min 1 320 W z gniazdem USB do zasilania serwera).

Lp.	Nazwa parametru / wymagana wielkość parametru
1.	Obudowa - wolnostojąca
2.	Urządzenie czterodyskowe
3.	Procesor cztero-rdzeniowy o częstotliwości min. 2 000 MHz
4.	Pojemność pamięci RAM – 8 GB
5.	Interfejs dysku twardego: Serial ATA II , Serial ATA III
6.	Format szerokości dysku twardego <u>2.5 cala / 3.5 cala</u>
7.	Pojemność dysków twardych – 4x 1 TB
8.	Złącza LAN - 4
9.	Wyświetlacz LCD ułatwiający konfigurację, monitoring i zarządzanie systemem
10.	Inteligentne sterowanie wentylatorami – pozwolą na regulację głośności pracy urządzenia
11.	Kopiowanie przez USB jednym przyciskiem z pamięci zewnętrznych, np.: aparaty cyfrowe, pamięci USB, dyski twarde
12.	Okres gwarancji minimum 2 lata, liczony od daty dostawy. Gwarancja door to door. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie reklamacyjne najpóźniej następnego dnia roboczego. Odbiór wadliwego sprzętu na koszt Wykonawcy z placówek do których został dostarczony. Czas naprawy 7 dni roboczych lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. Diagnostyka awarii nie należy do obowiązku Zamawiającego, powinna być przeprowadzona przez dostawcę sprzętu. W przypadku awarii dysku twardego w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego. Wykonawca w przypadku wymiany części na nowe, udziela odpowiednio nowej gwarancji na daną część.

	Wykonawca wymieni nieodpłatnie sprzęt na wolny od wad, po trzykrotnych naprawach gwarancyjnych tego samego egzemplarza sprzętu. Wymiana nastąpi w terminie 14 dni od dnia poinformowania pisemnego/faksem o powyższym Wykonawcy przez Zamawiającego.
13.	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego.

Ekran stacjonarny – 1 szt.

L.p.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
1.	Wymiary	350x263
2.	Format obrazu	1:1
3.	Powierzchnia projekcyjna	Matt White
4.	Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
5.	Ekran elektrycznie rozwijany w kasce wykonanej z aluminium malowanego na kolor biały. Sterowanie za pomocą przełącznika ściennego lub opcjonalnie bezprzewodowo pilotem lub z poziomu projektora (wejście 12V). Dostosowany do współpracy z systemami centralnego sterowania. Niezależne mocowanie do sufitu lub ściany. Pozycja obejmuje kompletny montaż we wskazanym miejscu. W wycenie należy uwzględnić wszystkie dodatkowe koszty związane z prawidłowym działaniem oraz zainstalowaniem produktu, w tym niezbędne okablowanie etc.	

Ekran przenośny – 1 szt.

L.p.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
1.	Ekran przenośny	Na trójnogu
2.	Wyposażenie	System ciśnieniowy samoczynnie rozwijający ekran (bez użycia siły).
3.	Powierzchnia robocza [w cm]	234x176

Telefon VoIP – 1 szt.

L.p.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
1.	Rodzaj	Telefon VoIP
2.	Wyświetlacz	7" o rozdzielczości 1024 x 600 pikseli
3.	Ekran	Ekran dotykowy
4.	Inne cechy	2 porty Ethernet LAN 2 porty USB bezprzewodowa słuchawka obsługa PoE wbudowana kamera identyfikacja dzwoniącego

Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.

Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta.

WYKAZ OFEROWANYCH PRODUKTÓW (WZÓR)

Wykonawcy będą musieli złożyć wykaz wraz z drukiem „Oferta”

Instrukcja wypełnienia.

Wykonawca winien wypełnić formularz wg poniższych zasad podpisać i załączyć do oferty (wraz z Formularzem ofertowym).

Zaoferowany przez Wykonawcę sprzęt komputerowy musi spełniać minimalne wymagania postawione w niniejszym załączniku w kolumnie „**Opis minimalnych wymagań**” oraz zostać dostarczony na warunkach określonych poniżej. Wykonawca w kolumnie „Opis wymagań” winien odnieść się do każdego z wymagań minimalnych postawionych przez Zamawiającego w kolumnie „Opis minimalnych wymagań”.

Wykonawca określa też producenta i model oferowanego urządzenia

Ploter kolorowy

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1	Rodzaj urządzenia	Zintegrowana drukarka / kopiarka / skaner. Obsługa urządzenia i korzystanie z pełnej funkcjonalności bez użycia dedykowanego komputera. Nie mniej niż 36"		
2	Lokalizacja	Menu urządzenia i interfejs użytkownika w języku polskim.		
3	Technologia druku Atrament	Wydruk termiczny - 4 kolory atramentu		
4	Minimalna rozdzielczość kopiowania	600 dpi (mono) / 600 dpi (kolor)		
5	Minimalna prędkość drukowania	0.42 stron/min (mono) / 0.42 stron/min (kolor)		
6	Minimalna rozdzielczość drukowania	2400 x 1200 dpi (mono) / d2400 x 1200 dpi (kolor)		
7	Skanowanie	Nie mniej niż 600 x 600 dpi		
8	Rozmiar oryginału	127 x 127 mm (min) - 610 x 2770 mm (maks.)		
9	Rozmiar nośnika	127 x 127 mm (min) - Rolka (91,4 cm x 45,7 m), 610 x 2770 mm (maks.)		
10	Rodzaj nośnika	Papier makulaturowy, papier fotograficzny, papier powlekany, papier bond, filmy, papier welinowy, heavy-weight paper, papier fotograficzny błyszczący, papier fotograficzny satynowy, papier fotograficzny półbłyszczący		

11	Pojemność nośników standardowych	1 rolka		
12	Możliwość połączenia z komputerem PC	Tak		
13	Podłączenie do komputera PC	Gigabit LAN, Wi-Fi, USB 2.0 host		
14	Możliwe AirPrint	Tak		
15	Cechy urządzenia biurowego	Drukowanie z pamięci flash USB, skanowanie do e-mail, skanuj do sieci, automatyczny nożyk		
16	Zasilanie	AC 120/230 V (50/60Hz)		
17	Standardy ochrony środowiska	Tak		
18	Technologia druku	Strumieniowa - kolorowy		
19	Możliwość połączenia z komputerem PC	Tak		
20	Możliwe AirPrint	Tak		
21	Cechy urządzenia biurowego	Drukowanie z pamięci flash USB, skanowanie do e-mail, skanuj do sieci, automatyczny nożyk		
22	Pamięć standardowa	Nie mniej niż 1 GB		
23	Minimalna rozdzielczość kopiowania	600 dpi (mono) / 600 dpi (kolor)		
24	Maks. powiększenie dokumentu	400%		
25	Maks. zmniejszenie dokumentu	25%		
26	Maks. kopii	99		
27	Minimalna	2400 x 1200 dpi (mono) / 2400		

	rozdzielczość drukowania	x 1200 dpi (kolor)		
28	Minimalna prędkość drukowania	0.42 stron/min (mono) / 0.42 stron/min (kolor)		
29	Konfiguracja pojemnika z atramentem	4 pojemniki z tuszem		
30	Paleta kolorów atramentu	Cyjan, magenta, żółty, czarny pigment		
31	Kolor	4 kolory atramentu		
32	Min. rozmiar kropli atramentu	6 pi		
33	Element skanujący	CIS		
34	Rozdzielczość optyczna	600 x 600 dpi		
35	Głębina koloru	24-bit		
36	Min. format oryginału	127 x 127 mm		
37	Maks. format oryginału	914 x 2770 mm		
38	Min rozmiar nośnika	127 x 127 mm		
39	Rodzaj obsługiwanych nośników	Papier makulaturowy, papier fotograficzny, papier powlekany, papier bond, filmy, papier welinowy, heavy- weight paper, papier fotograficzny błyszczący, papier fotograficzny satynowy, papier fotograficzny		
40	Rozmiary obsługiwanych nośników	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), A4 (210 x 297 mm), A3 (297 x 420 mm), A2 (420 x 594 mm), A1 (594 x 841 mm), A0 (841 x 1189 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm), 330 x 482 mm, ANSI C (432 x 559 mm), ANSI E (864 x 1118 mm), ANSI D (559 x 864		

		mm),Rolka (91,4 cm x 45,7 m),210 x 279 mm,914 x 1897 mm		
41	Pojemność nośników standardowych	1 rolka		
42	Obsługa dokumentów i nośników - szczegóły	Taca wejściowa -1 rolka		
43	Prędkość	Skanowanie: do 38.1 mm/sek - kolor Skanowanie: 114.3 mm/sek - czarno-biały Drukowanie: 1.36 str/min (AI)		
44	Interfejsy	1 x Gigabit LAN - RJ-45 1x USB 2.0-4 pin USB Typ A		
45	Obsługiwane systemy operacyjne	Apple Mac OS, Windows 7,8,8.1,10		
46	Certyfikat ENERGY STAR	Tak		
47	Gwarancja	2 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.		
48	Wsparcie	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”, Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów komputera.		

Urządzenie wielofunkcyjne

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań	Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Technologia druku	Laserowa, kolorowa	
2.	Obsługiwany typ nośnika	Papier zwykły Papier fotograficzny Koperty Etykiety Folia	
3.	Obsługiwany format nośnika	Co najmniej A3	
4.	Skalowanie	25 – 400%	
5.	Szybkość druku w kolorze	Min 23 str./min	
6.	Szybkość druku w mono	Min 23 str./min	
7.	Szybkość kopiowania	Min 23 str./min	
8.	Rozdzielczość druku w czerni	Min 1200 x 600 dpi	
9.	Rozdzielczość druku w kolorze	Min 1200 x 600 dpi	
10.	Funkcja faksu	Tak	
11.	Pamięć faksu	8 MB	
12.	Druk dwustronny (dupleks)	Automatyczny	
13.	Typ skanera	Płaski i automatyczny podajnik dokumentów (ADF).	

14.	Rozdzielczość skanera	min. 300 x 300 dpi		
15.	Opcje skanera	Skanowanie do: sieci, poczty, USB.		
16.	Interfejsy	USB LAN (Ethernet)		
17.	Wyświetlacz	Wbudowany		
18.	Dodatkowe informacje	Automatyczny podajnik dokumentów		

Projektor krótkoogniskowy

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Technologia obrazu	DLP		
2.	Jasność	Min 3000 ANSI lm		
3.	Rozdzielczość rzeczywista (optyczna)	Full HD (1920x1080 pixel)		
4.	Kontrast	Min 20000:1		
5.	Lampa	6500h (ECO) / 5000h (tryb Normalny)		
6.	Obiektyw	F = 2,8 , f = 7,42 mm		
7.	Odległość od ekranu	0,5 - 3,35 m		
8.	Współczynnik odległości	0,49 : 1		
9.	Przekątna	45,3" - 303," (1,06 - 7,74 m)		
10.	Wejścia video	HDMI - wsparcie 1.4a 3D (2x)		

		MHL 3D Sync		
11.	Złącza	12V trigger USB typu B (zdalna mysz) 3D-Sync Out (3-Pin VESA)		
12.	Gwarancja	2 lata na projektor / 6 miesięcy (max, 1000h) na lampę projekcyjną		

Rzutnik (projektor multimedialny)

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Technologia obrazu	DLP		
2.	Rozdzielczość rzeczywista (optyczna)	Full HD (1920x1080 pixel)		
3.	Jasność	Min. 4500 ANSI lm		
4.	Kontrast	Min. 18 000:1		
5.	Odległość projekcji	Przekątna obrazu 190 cali z odległości od 5 do 5,3m		
6.	Format obrazu standardowy	16:9		
7.	Żywotność lampy	4500 h		
8.	Złącza	2x HDMI 3x D-sub Composite mini Jack		

		Mini USB RJ-45		
9.	Funkcje	Oryginalny pilot do projektora z funkcją prezentera		
10.	Gwarancja	24 miesiące		

Przenośny, bezprzewodowy miniprojektor

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań	Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)	
1.	Dane podstawowe	Typ matrycy: DLP		
2.	Rozdzielczość podstawowa	1280x720 HD		
3.	Jasność	Min. 300 ANSI lumen		
4.	Format obrazu standardowy	4:3/16:9		
5.	Przekątna obrazu	30 cali – 100 cali		
6.	Lampa	30 000 h (tryb normalny)		
7.	Współczynnik kontrastu	Min. 100 000:1		
8.	Głośniki	2 W		
9.	Wejścia/ wyjścia	Złącze USB; Wejście HDMI; Wejście/wyjście linowe audio.		
10.	Wypożyczenie	pilot z bateriami		
11.	Komunikacja	WiDi, Bluetooth		

	bezprzewodowa			
12.	Gwarancja	2 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.		
13.	Wsparcie	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”,		

Komputer typu All-IN-ONE

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań	Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Komputer stacjonarny typu All In One		
2.	Fabrycznie montowany procesor uzyskujący wynik testu Passmark Average CPU Mark nie mniejszy niż 8000 punktów. Wynik testu musi pochodzić z okresu od dnia ogłoszenia postępowania do dnia składania ofert - wydruk testu należy dołączyć do oferty. Ogólna wydajność oferowanego komputera w Teście BAPCo SYSmark 2014 Results min. 1700 pkt (Overall) i 1800 pkt. (Media Creation). Wydruk testu należy dołączyć do oferty. W przypadku braku wyniku testu oferowanego modelu komputera, dopuszcza się dołączenie wydruku testu komputera tego samego producenta, co najmniej z tej samej linii modelowej, o takim samym procesorze, dysku twardym i wersji systemu operacyjnego co oferowany komputer.		
3.	Płyta główna zaprojektowana przez producenta komputera		
4.	Pamięć RAM: 12 GB		
5.	Grafika: Wbudowana		
6.	Dysk twardy: SSD min: 256 GB		
7.	Przekątna ekranu: 23"		
8.	Dźwięk: Wbudowane głośniki o mocy min. 2x4W.		
9.	Napęd optyczny: nagrywarka DVD+/-RW		
10.	Sieć Wi-Fi: standard IEEE 802.11 b/g/n		
11.	Sieć Ethernet: LAN 10/100/1000 z opcją Wake on LAN		
12.	Multimedia: Wbudowane kamera internetowa i podwójny mikrofon		
13.	Porty USB (min. 4 porty): w tym min 2xUSB 3.0		
14.	Czytnik kart pamięci SD		
15.	1x Złącze HDMI (nie dopuszcza się przejściówek, adapterów itp.)		
16.	Regulacja pochyleń w zakresie co najmniej od -5st do 28st		

17.	Zasilacz: max 160W		
18.	Licencja dla Windows 10 Professional PL, (przeinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikiem pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon lub oprogramowanie równoważne. Oprogramowanie równoważne musi posiadać następujące cechy: zgodność z interfejsem API systemu minimum Windows XP Pro, możliwość uruchamiania oprogramowania przeznaczonego do pracy na platformie Windows 32 bitowego bez dodatkowego oprogramowania pośredniczącego, możliwość centralnego zarządzania systemem operacyjnym bez dodatkowego oprogramowania za pomocą usług katalogowych opartych na protokole LDAP kompatybilnych ze strukturą zarządzania opartą na serwerze domenowym Windows 2003. Oprogramowanie równoważne musi uruchamiać bez żadnych modyfikacji aplikacje oparte o technologię .NET 3.5/4 (aplikacja internetowa Sigma) W przypadku dostarczenia oprogramowania równoważnego należy zapewnić odpowiednie szkolenia.		
19.	3 letnia gwarancja producenta, naprawa w ciągu 14 dni roboczych (od momentu zgłoszenia), w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu naprawy – wymiana sprzętu na nowy wolny od wad.		
20.	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Wsparcie gwarancyjne w miejscu użytkowania lub „door to door”, Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego i sterowników dla płyty głównej i podzespołów komputera.		
21.	Sprzęt musi posiadać certyfikat ISO 9001, ISO 14001.		
22.	Wyposażenie dodatkowe: - przewodowa mysz optyczna i klawiatura producenta komputera		

Laptop

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań	Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Typ	Komputer przenośny	
2.	Procesor	<p>Fabrycznie montowany procesor osiągający w zestawieniach publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net wyniki nie niższe niż: Avarage CPU Mark – 4500 pkt. Single Thread Rating – 1700 pkt. Testy powinny zostać przeprowadzone przy standardowej częstotliwości taktowania podzespołów, zgodnej ze specyfikacją i dokumentacją ich producentów. Wyniki testów muszą zostać poświadczone wydrukiem ze strony internetowej. Ze względu na konieczność podania w druku OFERTA wielkości uzyskanych w teście punktów, wydruki muszą być wykonane nie wcześniej niż w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu. TDP max 15W. Turbo Boost Technology.</p>	

3.	Karta graficzna	<p>Uzyskująca w teście PassMark G3D Rating min. 920 punktów.</p> <p>Testy powinny zostać przeprowadzone przy standardowej częstotliwości taktowania podzespołów, zgodnej ze specyfikacją i dokumentacją ich producentów.</p> <p>Wyniki testów muszą zostać poświadczone wydrukiem ze strony internetowej. Ze względu na konieczność podania w druku OFERTA wielkości uzyskanych w teście punktów, wydruki muszą być wykonane nie wcześniej niż w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu.</p>		
4.	Pamięć RAM	1 x min. 8 GB		
5.	Dysk twardy	Min. 500 GB		
6.	Typ zastosowanej pamięci RAM	Min. DDR3		
7.	Rodzaj dysku twardego	Magnetyczny (tradycyjny)		
8.	Przekątna matrycy	Min. 15,6 "		
9.	Rozdzielczość ekranu	Min. 1366 x 768		
10.	Karta dźwiękowa	zintegrowana		
11.	Komunikacja	<p>LAN 1 Gbps</p> <p>WiFi IEEE 802.11b/g/n</p> <p>Bluetooth</p>		

12.	Zainstalowany system operacyjny	<p>Licencja dla Windows 10 Professional PL, (przeinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikiem pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon lub oprogramowanie równoważne. Oprogramowanie równoważne musi posiadać następujące cechy: zgodność z interfejsem API systemu minimum Windows XP Pro, możliwość uruchamiania oprogramowania przeznaczonego do pracy na platformie Windows 32 bitowego bez dodatkowego oprogramowania pośredniczącego, możliwość centralnego zarządzania systemem operacyjnym bez dodatkowego oprogramowania za pomocą usług katalogowych opartych na protokole LDAP kompatybilnych ze strukturą zarządzania opartą na serwerze domenowym Windows 2003. Oprogramowanie równoważne musi uruchamiać bez żadnych modyfikacji aplikacje oparte o technologię .NET 3.5/4 (aplikacja internetowa Sigma) W przypadku dostarczenia oprogramowania równoważnego należy zapewnić odpowiednie szkolenia.</p>		
-----	---------------------------------	---	--	--

13.	Wymagania dodatkowe	<p>1. min. 3 gniazda USB, w tym min. 2 w standardzie – USB 3.0</p> <p>2. min. 1 wejście mikrofonowe, min. 1x wyjście słuchawkowe – głośnikowe, min. 1 (dopuszczone jest gniazdo combo), złącze HDMI, złącze VGA, min. 1 złącze RJ45 (LAN),</p> <p>3. Czytnik kart pamięci: SDXC, SD, SDHC</p> <p>4. gniazdo Gigabit Ethernet</p> <p>5. nagrywarka DVD+/-R wbudowana, zamawiający nie dopuści rozwiązania zewnętrznego</p> <p>6. mysz optyczna, bezprzewodowa, o czułości min. 1000 DPI wyposażona w min. dwa przyciski i rolkę przewijania, podkładka pod mysz koloru ciemnego</p> <p>7. klawiatura typu QWERTY z wydzieloną częścią numeryczną</p> <p>8. zintegrowany TouchPad</p> <p>9. Kamera internetowa</p> <p>10. Akumulator litowo-jonowy, umożliwiający ciągłą pracę na komputerze przez min. 11 h (parametr oficjalnie potwierdzony przez producenta laptopa)</p> <p>11. Pełne okablowanie zgodne ze specyfikacją zestawu komputerowego, zapewniające jego bezpieczną pracę</p>		
14.	Niezawodność/jakość wytwarzania składowych zestawu	Sprzęt musi posiadać certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001		

15.	Warunki gwarancji	<p>Okres gwarancji producenta laptopa minimum 3 lata, liczony od daty dostawy. Gwarancja door to door.</p> <p>Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie reklamacyjne najpóźniej następnego dnia roboczego. Odbiór wadliwego sprzętu na koszt Wykonawcy z placówek do których został dostarczony. Czas naprawy 7 dni roboczych lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych.</p> <p>Diagnostyka awarii nie należy do obowiązku Zamawiającego, powinna być przeprowadzona przez dostawcę sprzętu.</p> <p>W przypadku awarii dysku twardego w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego.</p> <p>Wykonawca w przypadku wymiany części na nowe, udziela odpowiednio nowej gwarancji na daną część.</p> <p>Wykonawca wymieni nieodpłatnie sprzęt na wolny od wad, po trzykrotnych naprawach gwarancyjnych tego samego egzemplarza sprzętu. Wymiana nastąpi w terminie 14 dni od dnia poinformowania pisemnego/faksem o powyższym Wykonawcy przez Zamawiającego.</p>		
-----	-------------------	---	--	--

Telewizor

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Ekran	55 cali		
2.	Rozdzielczość	minimum 3840 × 2160		
3.	Format obrazu	16:9		
4.	Zgodność z HD	4K UHD		
5.	Podświetlenie matrycy	LED		
6.	System dźwięku	Przestrzenny		
7.	Kolor obudowy	Czarny		
8.	Możliwość podłączenia do multimediiów	USB		
9.	Napięcie zasilania:	220-240V, 50/60 Hz		
10.	Klasa energetyczna	A		
11.	Inne cechy	2 wejścia HDMI, Component Video, Composite Video, PC Input, USB, Digital Audio Out,		
12.	Wposażenie	podstawa stałą (nóżki montażowe), pilot zdalnego sterowania, baterie do pilota, kabel zasilający, instrukcja obsługi w języku polskim (wersja papierowa lub w pliku w formacie PDF).		
13.	Uchwyt ścienny do telewizora	Odpowiedni do całazy telewizorów: 65"		
14.	Gwarancja	Co najmniej 2 lata, z naprawą w punkcie serwisowym, z odbiorem i zwrotem do klienta. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Czas naprawy max. 3 dni robocze lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych.		

Serwer NAS

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań	Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Obudowa - wolnostojąca		
2.	Urządzenie czterodyskowe		
3.	Procesor cztero-rdzeniowy o częstotliwości min. 2 000 MHz		
4.	Pojemność pamięci RAM – 8 GB		
5.	Interfejs dysku twardego: Serial ATA II , Serial ATA III		
6.	Format szerokości dysku twardego <u>2.5 cala /3.5 cala</u>		
7.	Pojemność dysków twardych – 4x 1 TB		
8.	Złącza LAN - 4		
9.	Wyświetlacz LCD ułatwiający konfigurację, monitoring i zarządzanie systemem		
10.	Inteligentne sterowanie wentylatorami – pozwolą na regulację głośności pracy urządzenia		
11.	Kopiowanie przez USB jednym przyciskiem z pamięci zewnętrznych, np.: aparaty cyfrowe, pamięci USB, dyski twarde		
12.	Okres gwarancji minimum 2 lata, liczony od daty dostawy. Gwarancja door to door. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie reklamacyjne najpóźniej następnego dnia roboczego. Odbiór wadliwego sprzętu na koszt Wykonawcy z placówek do których został dostarczony. Czas naprawy 7 dni roboczych lub dostarczenie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. Diagnostyka awarii nie należy do obowiązku Zamawiającego, powinna być przeprowadzona przez dostawcę sprzętu.		

	W przypadku awarii dysku twardego w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego. Wykonawca w przypadku wymiany części na nowe, udziela odpowiednio nowej gwarancji na daną część. Wykonawca wymieni nieodpłatnie sprzęt na wolny od wad, po trzykrotnych naprawach gwarancyjnych tego samego egzemplarza sprzętu. Wymiana nastąpi w terminie 14 dni od dnia poinformowania pisemnego/faksem o powyższym Wykonawcy przez Zamawiającego.		
13.	Pełne polskie wsparcie techniczne producenta / dostawcy przedstawione w ofercie ze wskazaniem kanału komunikacji i niezbędnych aktualizacji. Pełny dostęp do oprogramowania fabrycznego.		
14.	UPS (pełny sinus min 1 320 W z gniazdem USB do zasilana serwera).		

Ekran stacjonarny

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Wymiary	350x263		
2.	Format obrazu	1:1		
3.	Powierzchnia projekcyjna	Matt White		
4.	Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed przegrzaniem.		
5.	Ekran elektrycznie rozwijany w kasce wykonanej z aluminium malowanego na kolor biały. Sterowanie za pomocą przełącznika ściennego lub opcjonalnie bezprzewodowo pilotem lub z poziomu projektora (wejście 12V). Dostosowany do współpracy z systemami centralnego sterowania. Niezależne mocowanie do sufitu lub ściany. Pozycja obejmuje kompletny montaż we wskazanym miejscu. W wycenie należy uwzględnić wszystkie dodatkowe koszty związane z prawidłowym działaniem oraz zainstalowaniem produktu, w tym niezbędne okablowanie.			

Ekran przenośny

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Ekran przenośny	Na trójnogu		
2.	Wyposażenie	System ciśnieniowy samoczynnie rozwijający ekran (bez użycia siły).		
3.	Powierzchnia robocza [w cm]	234x176		

Telefon VoIP

L.p.	Nazwa elementu, parametru lub cechy Opis minimalnych wymagań		Nazwa modelu i producenta	Opis wymagań (w zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)
1.	Rodzaj	Telefon VoIP		
2.	Wyświetlacz	7" o rozdzielczości 1024 x 600 pikseli		
3.	Ekran	Ekran dotykowy		
4.	Inne cechy	2 porty Ethernet LAN 2 porty USB bezprowadowa słuchawka obsługa PoE wbudowana kamera identyfikacja dzwoniącego		

.....
*Podpisy osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*