

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
W POSTĘPOWANIU O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE
W TRYBIE
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ NIEPRZEKRACZAJĄCEJ KWOT
OKREŚLONYCH W PRZEPISACH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 11 UST. 8
NA
DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO**

Oznaczenie wg klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

30321300-0 monitory ekranowe
30213000-5 komputery osobiste
30233180-6 urządzenia z pamięcią flash
30234000-8 nośniki do przechowywania danych
30234500-3 pamięci do przechowywania danych
48000000-8 pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
48322000-1 pakiety oprogramowania graficznego
48900000-7 różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe
30236000-2 różny sprzęt komputerowy
30237000-9 części, akcesoria i wyroby do komputerów
48823000-3 serwery plików
48820000-2 serwery
30216110-0 skanery komputerowe
30210000-4 urządzenia do przetwarzania danych
30234100-9 dyski magnetyczne

**ZAMAWIAJĄCY:
INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ – KOMISJA ŚCIGANIA ZBRODNI
PRZECIWKO NARODOWI POLSKIEMU ODDZIAŁ W KATOWICACH
ul. Józefowska 102
40-145 Katowice**

**Niniejsze postępowanie jest prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia
29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity:
Dz.U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) – zwanej dalej Pzp.**

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

1. Zamawiającym jest Oddział Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu w Katowicach z siedzibą w Katowicach przy ul. Józefowskiej 102.
2. Adres strony internetowej Zamawiającego: www.ipn.gov.pl.
3. Oznaczenie niniejszego postępowania: **OVIKa-280-1/20**
4. Dane do kontaktu: **ul. Józefowska 102, 40-145 Katowice, fax: 32 207 01 80**

II. Tryb udzielenia zamówienia:

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) zwaną dalej Pzp.
2. Wartość szacunkowa zamówienia nie przekroczy kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.
3. Niniejsze postępowanie prowadzone jest z zastosowaniem procedury odwróconej, o której mowa w art. 24aa ust. 1 Pzp.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego do siedziby Zamawiającego:

Część 1. – serwer 3 szt.;

Część 2. – skaner wielkoformatowy 1 szt.;

Część 3. – stacja graficzna 2 szt., stacja robocza 5 szt.;

Część 4. – monitor LCD 23,8” 20 szt., statyw na dwa monitory 20 szt., statyw na cztery monitory 2 szt.;

Część 5. – dysk twardy przenośny (I) 20 szt., dysk twardy przenośny (II) 20 szt.;

Część 6. – drukarka laserowa kolorowa 10 szt., drukarka laserowa monochromatyczna 10 szt., drukarka kolorowa przenośna 2 szt.;

Część 7. – głośniki 20 szt., mysz 20 szt., klawiatura 20 szt. zestaw klawiatura + mysz 20 szt., karta pamięci SD 15 szt.;

Część 8. – oprogramowanie systemowe 2 szt., oprogramowanie biurowe 7 szt.;

Część 9. – oprogramowanie do obróbki zdjęć 12 szt.

2. Zamawiający wymaga aby oferowany sprzęt był **nowy** oraz znajdował się w fabrycznym opakowaniu producenta sprzętu.
3. Szczegółowe informacje o przedmiocie zamówienia zawiera **Załącznik nr 1** do SIWZ.

IIIa. Opis części zamówienia - informacja o ofertach częściowych:

1. Przedmiot zamówienia został podzielony na 9 części i Zamawiający przewiduje możliwość składania ofert częściowych.
2. Szczegółową informację o częściach zamówienia zawiera **Załącznik nr 1** do SIWZ.
3. Wykonawca może złożyć oferty częściowe na jedną lub więcej części zamówienia.
4. Dokumenty złożone dla jednej części zamówienia są skuteczne dla pozostałych części zamówienia.
5. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty dla każdej części zamówienia.

IIIb. Informacja o przewidywanych dodatkowych dostawach lub zamówieniach polegających na powtórzeniu podobnych usług :

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia na dodatkowe dostawy (art. 67 ust. 1 pkt 7 Pzp) lub polegającego na powtórzeniu podobnych usług (art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp).

IIIc. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych:

Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert wariantowych.

IV. Termin wykonania zamówienia:

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia w terminie do 30 dni od zawarcia umowy.

V. Warunki udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie przepisu art. 24 ust. 1 Pzp.
2. Zamawiający nie wymaga spełnienia dodatkowych warunków udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 24aa Pzp najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Va. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 Pzp:

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie art. 24 ust. 1.
2. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 Pzp.
4. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.
5. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących: kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia; firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie; ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Przykładowy wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4** do SIWZ.

VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia:

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w ust. V pkt. 1 SIWZ, Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia zgodnie ze wzorem stanowiącym *Załącznik Nr 3* do SIWZ.
2. Zgodnie z treścią art. 26 ust. 3 oraz 3a Pzp, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
3. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa powyżej, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazywać będą sobie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe, osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. Zamawiający zaleca, aby wszelkie pisma związane z udzielanym zamówieniem publicznym były opatrzone numerem: **OVIKa-280-1/20**.
2. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest Dagmara Juranek - Kozłowska, email: **prawnicykatowice@ipn.gov.pl**.
3. Wykonawca może się zwracać do Zamawiającego o wyjaśnienia treści SIWZ. Treść złożonych zapytań (bez podania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami udzielonymi przez Zamawiającego zostanie przekazana Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, oraz zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego: www.ipn.gov.pl w zakładce ogłoszenia: <http://bip.ipn.gov.pl/bip/zamowienia-publiczne/>.
4. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 4 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

6. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmienić treść SIWZ. Informację o każdej dokonanej zmianie treści SIWZ Zamawiający zamieści na stronie internetowej: www.ipn.gov.pl w zakładce ogłoszenia (<http://bip.ipn.gov.pl/bip/zamowienia-publiczne/>). Jeżeli w wyniku dokonanej zmiany treści SIWZ potrzebny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert informując o tym Wykonawców, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, oraz zamieszczając informację na stronie internetowej Zamawiającego: www.ipn.gov.pl.

VIII. Wymagania dotyczące wadium:

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

X. Opis sposobu przygotowywania ofert:

1. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz Pzp oraz zgodnie ze wzorem oferty stanowiącym **Załącznik Nr 2** do SIWZ.
2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. **Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej** na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką. Złożenie większej liczby ofert zawierających rozwiązania alternatywne lub oferty wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
3. **Oferta musi być podpisana przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej co najmniej cenie oferty oraz do podpisania oferty.**
4. Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty; oznacza to, że jeżeli pełnomocnictwo takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru), to do oferty należy dołączyć oryginał pełnomocnictwa lub uwierzytelnioną notarialnie jego kopię, wystawionego na reprezentanta Wykonawcy przez osoby do tego upoważnione.
5. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci, np.: nazwa Wykonawcy, siedziba lub czytelny podpis w przypadku pieczęci imiennej.
6. W przypadku, gdy Wykonawca składa ofertę tylko na jedną lub niektóre z części, oferta winna zawierać informacje dotyczące jedynie części, co do której ofertę składa Wykonawca (można pominąć w formularzu oferty fragmenty dotyczące pozostałych części zamówienia), lub Wykonawca powinien wypełnić jedynie treść formularza dotyczącego części, na którą składa ofertę, zaś pozostałe części formularza przekreślić.
7. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były kolejno ponumerowane i parafowane. Zaleca się, aby cała oferta była trwale spięta.
8. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

9. Oferta winna zawierać informacje Wykonawcy, która część oferty i które informacje (z wyłączeniem informacji, podlegających odczytaniu zgodnie art. 86 ust. 4 Pzp) stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się wydzielenie tych informacji w złożonej ofercie. Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert musi wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
10. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie. Koperta zawierająca ofertę Wykonawcy powinna być zaadresowana na Zamawiającego i oznakowana następująco:

**Oddział Instytutu Pamięci Narodowej – Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko
Narodowi Polskiemu w Katowicach, ul. Józefowska 102, 40-145 Katowice**
„Oferta w postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego”.
NIE OTWIERAĆ PRZED GODZ. 12:30, 18 czerwca 2020 r.”

oraz zawierać nazwę i dokładny adres wraz z numerami telefonów Wykonawcy – jeśli zajdzie konieczność odesłania nienaruszonej oferty, złożonej po terminie składania ofert (art. 84 ust. 2 Pzp).

11. Do oferty należy dołączyć komplet dokumentów, wymienionych w ust. VI SIWZ wraz z ich szczegółowym wykazem. Wykonawca winien we własnym zakresie wybrać taki sposób dostarczenia oferty, żeby przesyłka była zabezpieczona przed zniszczeniem i dotarła do Zamawiającego przed określonym terminem na składanie ofert.
12. Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.
13. W przypadku przesłania oferty pocztą, jej wpłynięcie po terminie złożenia oferty będzie bezskuteczne.
14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty – Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
15. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
16. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem, w przypadku niewłaściwego oznaczenia koperty.**

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

A. Składanie ofert:

1. Oferty należy składać:
 - a) osobiście w siedzibie Zamawiającego w Biurze Podawczym albo
 - b) pocztą lub kurierem na adres Katowice (40-145) ul. Józefowska 102.
2. Termin składania ofert upływa w dniu.

18 czerwca 2020 r. O GODZINIE 12:00

3. Dla ofert przesyłanych pocztą lub kurierem liczy się data i godzina dostarczenia do Biura Podawczego.
4. Złożone oferty mogą być wycofane lub zmienione przed ostatecznym upływem terminu ich składania. Wniosek o wycofanie lub zmianę oferty powinien być złożony w formie pisemnej w kopercie zaadresowanej i oznakowanej, jak w ust. X pkt 11 SIWZ z dopiskiem **WYCOFANIE OFERTY** lub **ZMIANA OFERTY** w miejscu i czasie opisanym wyżej, przez

osobę posiadającą pisemne upoważnienie od Wykonawcy do dokonania powyższego. Zwrot wycofanej oferty nastąpi po terminie otwarcia ofert.

c) Otwarcie ofert:

1. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi:

18 czerwca 2020 r. O GODZINIE 12:30

w siedzibie Zamawiającego w Sali konferencyjnej.

2. Oferty będą otwierane w kolejności wpływu.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie poszczególnych części zamówienia.
4. Podczas otwarcia ofert zostaną podane dane z ofert, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp.
5. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia w części nie zastrzeżonej przez Wykonawcę i mogą być udostępnione w uzgodnionym z Zamawiającym terminie, na wniosek zainteresowanego.
6. Z uwagi na ograniczony dostęp do budynku, osoby które zechcą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert, zobowiązane będą okazać dowód tożsamości w celu wystawienia stosownych przepustek – jest to warunek konieczny udziału w sesji otwarcia ofert. Osoby zainteresowane powinny oczekiwać na pracownika Zamawiającego na parterze budynku.

XII. Opis sposobu obliczania ceny:

1. W cenie oferty należy uwzględnić pełny koszt wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty realizacji zamówienia, w tym koszt transportu do siedziby Zamawiającego oraz koszt opakowania zabezpieczającego przed uszkodzeniem i ubezpieczenia w czasie transportu.
3. Cena musi być podana brutto w PLN cyfrowo i słownie.
4. Zamawiający w trakcie oceny ofert bierze pod uwagę łączną cenę brutto dla każdej z części zamówienia.
5. W sytuacji rozbieżności w treści oferty pomiędzy zaoferowaną całościową ceną brutto zamówienia, a kwotą wynikającą z iloczynu ilości sztuk i ceny jednostkowej za sztukę podanej przez Wykonawcę, Zamawiający przyjmuje do oceny ofert podaną całościową cenę brutto zamówienia.

XIIa. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą:

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcami będą prowadzone **tylko w PLN**.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się niżej podanymi kryteriami i ich wagami procentowymi:

| Kryterium | Wagi % |
|-------------------|--------|
| Cena (brutto) | 60 |
| Termin realizacji | 40 |

Cena brutto 60 % (C)

Ilość punktów za cenę będzie wyliczana według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} \times 60$$

C - ilość punktów za kryterium „cena”

C_n – cena oferty brutto najniższa spośród oferowanych nieodrzuconych

C_b – cena oferty brutto badanej

Termin realizacji 40 % (T)

Ilość punktów za termin realizacji będzie wyliczana według następującego schematu:

Do 14 dni – 40 pkt,

15 dni – 35 pkt,

16 dni – 30 pkt,

17 dni – 25 pkt,

18 dni – 20 pkt,

19 dni – 15 pkt,

20 dni – 10 pkt,

21 dni – 5 pkt,

22-30 dni – 0 pkt.

W przypadku podania terminu realizacji dłuższego niż 30 dni, oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ. W ofercie należy podać konkretną liczbę dni.

2. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska w sumie najwyższą liczbę punktów za wszystkie kryteria łącznie.

$$\text{SUMA} = C + T$$

3. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

4. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

5. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:

1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

6. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi o tym fakcie Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 Pzp.

7. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty – z podaniem nazwy (firmy) i adresu Wykonawcy, którego ofertę wybrano i uzasadnienia jej wyboru zostanie zamieszczona niezwłocznie również na stronie internetowej Zamawiającego oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

8. W przypadku wystąpienia przesłanek, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp Zamawiający unieważnia postępowanie.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

1. Wybrany Wykonawca ma obowiązek uzgodnić z Zamawiającym kwestie konieczne do sprawnego zawarcia umowy.
2. Umowa winna być zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faksem lub drogą elektroniczną, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w formie pisemnej, nie później niż przed upływem terminu związania ofertą. W przypadku złożenia odwołania umowa zostanie zawarta po ostatecznym jego rozstrzygnięciu.
3. Jeżeli wybrany Wykonawca uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyższej ocenioną spośród pozostałych ofert.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Zamawiający nie przewiduje zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Wzór umowy:

Postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy zostały zawarte we wzorze umowy stanowiącym *Załącznik nr 5* do SIWZ.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

Środki ochrony prawnej unormowane w art. 179 – 198g Pzp przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp.

XVIII. Inne informacje, informacja o przetwarzaniu danych osobowych:

1. Zamawiający nie przewiduje: zawarcia umowy ramowej, aukcji elektronicznej, zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający, wypełniając obowiązki wynikające z art. 13 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), zwanego dalej RODO, informuje, że:
 - 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu, z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Wołoska 7, 02-675 Warszawa
 - 2) Powołaliśmy inspektora ochrony danych osobowych w Instytucie, można się z nim skontaktować pisząc na adres e-mail: inspektorochronydanych@ipn.gov.pl,
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą:
 - a) na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: „Dostawa sprzętu komputerowego”, OVIKa-280-1/20
 - b) w przypadku udzielenia zamówienia - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO tzn. przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której Pani/Pan będzie stroną lub do podjęcia działań przed zawarciem umowy,

4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o: ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp”, ustawę z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej oraz podmioty upoważnione na podstawie przepisów prawa, a także podmioty upoważnione przez Administratora danych,

5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez:

a) okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, a następnie przez okres wynikający z obowiązku archiwizacyjnego,

b) cały czas, przez który umowa będzie wykonywana, a także później tj. do czasu upływu terminu przedawnienia ewentualnych roszczeń wynikających z umowy i w związku z realizacją obowiązku archiwizacyjnego – w przypadku udzielenia Pani/Panu zamówienia.

6)

a) 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,

b) w przypadku udzielenia Pani/Panu zamówienia podanie przez Panią/Pana danych jest dobrowolne, lecz konieczne do zawarcia i wykonania umowy,

7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO,

8) posiada Pani/Pan:

a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,

b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych,

c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzanych danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,

d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,

9) nie przysługuje Pani/Panu:

a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o których mowa w art. 20 RODO,

c) w przypadku gdy podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit c RODO

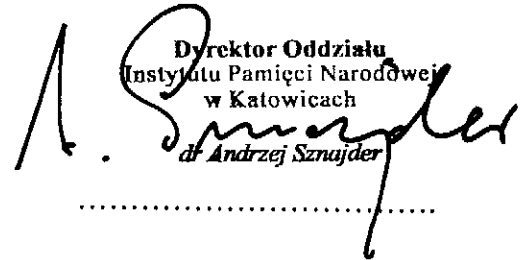
3. Zamawiający informuje, że w przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający żąda od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

4. Zamawiający informuje, że wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

Zamawiający dołącza do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia niżej wymienione załączniki :

1. Załącznik nr 1 – szczegółowy opis części zamówienia;
2. Załącznik nr 2 – wzór oferty;
3. Załącznik nr 3 - wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia;
4. Załącznik nr 4 - wzór oświadczenia dot. przynależności do grupy kapitałowej;
5. Załącznik nr 5 – wzór umowy.


Dyrektor Oddziału
Instytutu Pamięci Narodowej
w Katowicach
dr Andrzej Sznajder

.....

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Część nr 1

Serwer

Ilość – 3 sztuki.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|------------------|---|
| 1. | Obudowa | <p>Do zabudowy w szafie serwerowej 19", plus wszystkie elementy niezbędne do mocowania i wysuwania do celów serwisowych bez odpinania kabli.</p> <p>Wszystkie wyspecyfikowane elementy serwera muszą być zamontowane w jednej obudowie, o maksymalnej wysokości 2U.</p> <p>Na frontowym panelu obudowy sygnalizacja statusu pracy serwera (umożliwiająca co najmniej łatwą lokalizację serwera poprzez zapalenie diody LED lub wyświetlacza LCD).</p> |
| 2. | Typ procesora | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor minimum ośmiordzeniowy, • Taktowany zegarem minimum 3,0GHz, • Zgodny z architekturą x86/64-bitową, • Przystosowany do pracy w układach co najmniej dwuprocessorowych, • Osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik 23368 punktów według wyników opublikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. |
| 3. | Ilość procesorów | Co najmniej 2 |
| 4. | Chipset | Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach co najmniej dwuprocessorowych. |
| 5. | Pamięć RAM | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Min. 384 GB w pełni buforowanej pamięci DIMM (DDR4) z technologią Advanced ECC lub chipkill. • Po zamontowaniu min. 12 wolnych slotów. • Możliwość rozszerzenia pamięci do min. 1TB. • Możliwość konfiguracji pamięci z ochroną memory mirror. |

| | | |
|-----|-------------------------------|---|
| 6. | Płyta główna | <p>Dedykowana do pracy w serwerach dostarczona w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x złącza procesor socket FCLGA3647, • 24x złącza pamięci DIMM DDR4 (12 per procesor), • 1x złącze kontroler macierzowy (Type-a Smart Array connector), • 3x złącza kart rozszerzeń PCI-E (riser connector), • 4x złącza SATA, • 1x złącze Optical disk drive, • 1x złącze karta MicroSD, • 1x złącze podwójny port USB 3.0, • 1x złącze Serial (RS-232). |
| 7. | Złącza PCI | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x złącza PCI-E 3.0 x16, • 4x złącza PCI-E 3.0 x8, • 2x złącza M.2 SSD. |
| 8. | Kontrolery | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x kontroler macierzowy SAS 12Gb/s, min. 2GB pamięci cache z podtrzymaniem baterijnym lub flash, Możliwość rozszerzenia cache o dyski SSD. <p>Obsługa RAID min. wersja 0/1/10/5/50/6/60.</p> |
| 9. | Dyski twarde | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3x dyski 300GB SAS 12G 15K <p>Możliwość dołożenia kolejnych 5 dysków bez konieczności rozbudowy serwera o kolejne klatki na dyski.</p> |
| 10. | Karty sieciowa | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4x Ethernet 1Gb RJ-45 • 2x Ethernet 10Gb RJ-45 wspierająca iSCSI, FCoE, NPAR, SR-IOV, <p>Interfejsy 1Gb muszą być trwale wbudowane w płycie głównej serwera, natomiast interfejsy 10Gb mogą być realizowane w oparciu o kartę PCI-E.</p> |
| 11. | Złącza zewnętrzne | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji zawierającej minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5x USB 3.0 (w tym min. 1x z przodu obudowy, 2x wewnętrzny), • 2x USB 2.0 (w tym min. 2x z przodu obudowy), • 1x DisplayPort (w tym min. 1x z przodu obudowy), • 1x VGA. |
| 12. | Napęd optyczny | <p>Serwer musi zostać dostarczony w konfiguracji z zainstalowanym napędem optycznym DVD-RW.</p> |
| 13. | Zdalny interfejs zarządzający | <p>Serwer musi być wyposażony w sprzętowe rozwiązanie zdalnego zarządzania, pochodzące od producenta serwera, niezależne od systemów operacyjnych, posiadające</p> |

| | | |
|-----|--------------------|--|
| | | <p>dedykowane złącze RJ-45, umożliwiające zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej, zapewniające przynajmniej następujące funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zdalne włączenie serwera, • Zdalne wyłączenie serwera, • Restart serwera, • Podgląd logów sprzętowych serwera i karty, • Przejście pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS), • Rozwiązane musi być dostarczone wraz z niezbędnymi licencjami umożliwiającymi pracę zdalną na serwerze (wirtualny KVM) z użyciem przeglądarki internetowej. Licencja musi zawierać pełną możliwość zdalnego podłączenia napędów wirtualnych typu: FDD, CD/DVD, pamięć USB oraz wirtualnych folderów. |
| 14. | Karta graficzna | Zintegrowana, pozwalająca na prace z rozdzielczością min. 1920x1200 |
| 15. | Zasilacz | 230V 50Hz, min. 2 szt. Hot-plug, nadmiarowe (redundantne), każdy o mocy wystarczającej do pracy serwera i instalacji kart graficznych wymagających zasilania 8/6-pin |
| 16. | Chłodzenie | Nadmiarowe wentylatory typu hot-plug o wydajności pozwalającej na instalację kart graficznych |
| 17. | Warunki pracy | Pomieszczenia biurowe, 10-35 °C. |
| 18. | Gwarancja i serwis | <p>60 miesięcy gwarancji producenta sprzętu (na części, robociznę i pomoc techniczną) z czasem reakcji na zgłoszenie usterki maksymalnie w następnym dniu roboczym, przyjmowanie zgłoszeń 9 godzin na dobę, 5 dni w tygodniu. Zarządzanie gwarancją i zgłoszeniami gwarancyjnymi przez system/stronę producenta (rozumiane jest to jako możliwość sprawdzenia stanu gwarancji, wykonywania zgłoszeń oraz sprawdzenia stanu zgłoszeń bieżących i historycznych np. przez stronę www producenta sprzętu).</p> <p>W przypadku uszkodzenia dysku twardego w okresie gwarancji jego nieodpłatna wymiana nastąpi bez zwrotu uszkodzonego dysku (dysk pozostaje własnością zamawiającego) z uwagi na poufne dane.</p> |

Część nr 2**Skaner wielkoformatowy**

Ilość – 1 sztuka.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|--|---|
| 1. | Rodzaj skanera | Skaner dzielowy do masowej digitalizacji map, książek, starodruków z głowicą skanującą przejeżdżającą nad skanowanym obiektem działający w technologii 64 bitowej |
| 2. | Głębina koloru | Wewnętrznie – min. 36 bit Zewnętrznie kolor – min. 24 bity, odcienie szarości – min. 8 bitów, bitonal |
| 3. | Maksymalny format skanowanych obiektów | 635 mm x 450 mm (A2+) |
| 4. | Rozdzielczość optyczna urządzenia na całym obszarze skanowania | min. 1200 x 600 dpi. |
| 5. | Rozdzielczość głowicy skanującej optyczna na całym obszarze skanowania | min. 1200 x 600 dpi. W celu potwierdzenia rozdzielczości optycznej urządzenia zamawiający może zażądać od wykonawcy przedstawienia skanu wzorca rozdzielczości z zaoferowanego typu urządzenia. |
| 6. | Formaty plików wynikowych | Skaner umożliwia transfer zeskanowanych obrazów do stacji skanującej w postaci plików o formatach JPEG, TIFF, PNM oraz PDF. |
| 7. | Oświetlenie | Skaner zapewnia oświetlenie oryginału zimnym światłem LED nie zawierającym promieniowania UV oraz IR. Skaner wyposażony jest w oświetlenie diodowe, o niskim poborze energii, oświetlające wyłącznie skanowany fragment obiektu, minimalizujące czas naświetlania oryginału. Oświetlenie jest zintegrowane z głowicą skanującą. Skaner umożliwia skanowanie przy świetle dziennym, które nie ma wpływu na jakość skanów. W celu jak największej ochrony obiektów skanowanych oświetlenie nie powinno być oddalone więcej niż 10 cm od skanowanego obiektu. Możliwe włączanie i wyłączanie list diodowych przed i po skanowaniu w celu umożliwienia skanowania faktury 3D obiektu za pomocą oprogramowania. |

| | | |
|-----|------------------------|--|
| 8. | Kołyska do książek | <p>Skaner wyposażony jest w kołyskę do dzieł zwartych umożliwiających skanowanie dzieł o grubości grzbietów do min. 35 cm i wadze 45 kg.</p> <p>Kołyska elektryczna, wysuwana umożliwiająca lepsze pozycjonowanie skanowanego obiektu.</p> <p>Kołyska wyposażona w dwie elektryczne kolumny zapewniająca pełne bezpieczeństwo digitalizowanych zbiorów i trzecią kolumnę zapewniającą równomierny docisk grzbietu książki do szyby.</p> <p>Kołyska może zostać rozszerzona o funkcję automatycznego przekładania pagin książek.</p> <p>Kołyska wyposażona w rozszerzenie umożliwiające skanowanie książek o niepełnym kącie rozwarcia.</p> |
| 9. | Szyba dociskowa | <p>Skaner wyposażony jest w szybę dociskową, która pozwala na wypłaszczenie skanowanego obiektu i musi być unieruchomiona w celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa zbiorów.</p> |
| 10. | Czas skanowania | <p>Skaner skanuje obiekty w następujących prędkościach:</p> <p>maks. 5 sekund dla A2 w 300 dpi</p> <p>maks. 10 sekund dla A2 w 600 dpi</p> <p>Maksymalny czas zapisu i wyświetlenia obrazu na stacji skanującej nie może być dłuższy niż dwukrotność czasu skanowania.</p> |
| 11. | Korekcja obrazów | <p>Skaner automatycznie rozpoznaje format skanowanego obiektu i zwraca obraz w postaci wykadrowanej.</p> |
| 12. | Interfejs fizyczny | <p>Skaner wyposażony jest w interfejs komunikacyjny Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps (protokół TCP/IP) umożliwiający realizację procesu skanowania w środowisku oprogramowania rozproszonego na różnych stacjach w sieci.</p> |
| 13. | Kalibracja urządzenia | <p>Urządzenie musi posiadać skalibrowaną fabrycznie głowicę. Przetworniki i lustra muszą być zamknięte w hermetycznej głowicy, dzięki czemu nie ma konieczności rekaliibracji urządzenia.</p> |
| 14. | Dystrybucja plików | <p>Skaner umożliwia dystrybucję plików z obrazami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bezpośrednio na wskazany udział sieciowy, • bezpośrednio do wskazanej lokalizacji na serwerze FTP, • bezpośrednio do poczty elektronicznej przez protokół SMTP, • bezpośrednio do drukarki sieciowej. |
| 15. | Oprogramowanie lokalne | <p>Skaner dostarczany jest z oprogramowaniem sieciowym i lokalnym. Oprogramowanie lokalne posiada interfejs użytkownika w języku polskim.</p> <p>Oprogramowanie umożliwia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • korekcję i dystrybucję zeskanowanych obiektów, • wybór rozdzielczości i trybu skanowania (kolorowy monochromatyczny, czarno-biały), • predefiniowanie wielu specyficznych obszarów do skanowania i zapisywania ich jako indywidualnych |

| | | |
|------------|--------------------------------|--|
| | | <p>plików,</p> <ul style="list-style-type: none"> • zastosowanie kompresji plików, • automatyczne rozpoznawanie skanowanego formatu wraz z odpowiednim kadrowaniem, • ręczne kadrowania i podział obrazu, • automatyczny lub ręczny podział na prawą i lewą stronę z usunięciem marginesu wewnętrznego, • jednoczesne zapisywanie rezultatów skanowania w różnych lokalizacjach w plikach o różnych formatach (TIF, JPG, PDF) i różnych parametrach (rozdzielczość, tryb obrazu – kolor, odcienie szarości), • korekcję obrazu: jasność, kontrast, prostowanie, maskowanie zadanych obszarów, • kompletowanie zeskanowanych obiektów w celu ich późniejszego całościowego obrabiania, • dodawanie metadanych do skanowanych obiektów, • wykonanie wirtualnego rescanu tzn. przywrócenie zeskanowanego obrazu bez konieczności wykonywania ponownego skanu, • zgodność z systemami operacyjnymi : Windows (32/64bit) 7,8,8.1,10, • zapis plików wynikowych z profilem oraz bez profilu ICC wygenerowanego dla danego typu skanera, • sterowanie natężeniem światła z poziomu oprogramowania, • włączenie funkcji digitalizacji struktury 3D skanowanego obiektu. |
| <p>16.</p> | <p>Oprogramowanie sieciowe</p> | <p>Skaner dostarczany jest wraz z oprogramowaniem sieciowym i lokalnym. Oprogramowanie sieciowe posiada interfejs użytkownika w języku polskim.</p> <p>Oprogramowanie umożliwia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wybór trybu i rozdzielczości skanowania – czarno-biały, odcienie szarości, kolor, z możliwością przełączania w ramach zadania, • wybór skanowanego formatu (również formatów niestandardowych) wraz z odpowiednim kadrowaniem, • zapis obrazów w formatach: JPEG, TIFF, GIF, BMP, PCX, PNG, PDF, • jednoczesny zapis rezultatów skanowania we wskazanych, różnych lokalizacjach, w plikach o różnych formatach (TIFF, JPEG, itp.) i różnych parametrach (rozdzielczość, tryb obrazu – kolor, odcienie szarości, monochromatyczny), • ręczne kadrowanie i podział obrazu, przy skanowaniu książek, • automatyczny oraz ręczny podział na prawą i lewą stronę z usunięciem marginesu wewnętrznego, |

| | | |
|-----|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • definiowanie wielu masek skanowania oraz ich automatyczne wykorzystanie do podziału skanowanych obiektów, • korekcję obrazu: jasność, kontrast, prostowanie, usuwanie zanieczyszczeń, maskowanie zadanych obszarów, • kompletowanie dzieł z zeskanowanych obrazów, w sposób umożliwiający ich późniejszą całościową obróbkę, • dodawanie metadanych do skanowanych obiektów, • tworzenie plików z metadanymi, • wykonywanie operacji obróbki zadań równoległe (w tle) z procesem skanowania, • przetwarzanie 'wsadowe' plików (obróbka obrazów lub całych zadań bez ingerencji operatora), • dystrybucję skanowanych obiektów: <ul style="list-style-type: none"> ○ na wskazany udział lokalny bądź sieciowy, ○ przez pocztę elektroniczną na wskazany adres e-mail, • importowanie plików z obrazami w formatach TIFF i JPEG, • pełną kompatybilność z systemami operacyjnymi Windows, Android, Linux, Mac OS. • sterowanie urządzeniem za pomocą urządzenia mobilnego. |
| 17. | Oprogramowanie wspomagające proces digitalizacji | <p>Skaner dostarczany jest wraz z oprogramowaniem wspomagającym proces digitalizacji.</p> <p>Oprogramowanie wspomagające proces digitalizacji posiada interfejs użytkownika w języku polskim.</p> <p>Oprogramowanie umożliwia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • grupową edycję metadanych plików TIFF/EXIFF takich pól jak DocumentName, Make, Model, Software, Artist, Copyright, UserComments, • wykonywanie kopii bezpieczeństwa każdego pliku podczas osadzania meta danych. |
| 18. | Gwarancja | <ul style="list-style-type: none"> • Skaner musi być objęty minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji z naprawą w miejscu instalacji urządzenia. • Serwis gwarancyjny musi obejmować dostęp do poprawek i nowych wersji oprogramowania lokalnego, sieciowego oraz wspomagającego, które są elementem zamówienia, w ciągu minimum 36 miesięcy od daty zakupu. • Wraz ze skanerem należy zapewnić subskrypcję na bezpłatną aktualizację (możliwość bezpłatnego pobrania ze stron internetowych producenta) oprogramowania w całym okresie obowiązywania gwarancji. • Skaner musi pochodzić z legalnego kanału sprzedaży |

| | | |
|-----|---------|---|
| | | <p>producenta w Polsce i musi reprezentować model bieżącej linii produkcyjnej. Nie dopuszcza się użycia skanerów odnawianych, demonstracyjnych lub powystawowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wymagane oświadczenie producenta skanera lub dystrybutora na terenie Polski, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. • Gwarancja oraz serwis muszą być świadczone w rygorze normy ISO 9001:2015 lub równoważnej. • Serwis producenta skanera musi posiadać minimum certyfikat ISO 9001:2015. |
| 19. | Dostawa | <p>Urządzenie zostanie dostarczone wraz z dokumentacją w języku polskim (komplet instrukcji oraz podręcznik użytkownika oprogramowania).</p> <p>Skaner posiada zintegrowany komputer sterujący umożliwiający pracę skanera bez konieczności podłączania dodatkowych komputerów poprzez panel sterowania zintegrowany z urządzeniem.</p> <p>Skaner musi pracować w technologii 64 bitowej.</p> <p>Dostawa urządzenia obejmuje: instalację i konfigurację sprzętu, instalację oprogramowania oraz szkolenie dla operatorów w zakresie obsługi sprzętu i oprogramowania. Szkolenie odbywać się będzie w miejscu instalacji i obejmować będzie 12 godzin.</p> <p>Uczestnicy szkolenia otrzymają materiały szkoleniowe w języku polskim, opisujące czynności operatorskie niezbędne do wykonania podstawowych zadań procesu digitalizacji.</p> |

Część nr 3**Stacja graficzna**

Ilość – 2 sztuki.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-----------------------|--|
| 1. | Procesor | Wydajność procesora wg. CPU Benchmarks, Average CPU Marks: min. 14706 |
| 2. | Pamięć RAM | 16GB |
| | | Maksymalna ilość pamięci: 64GB |
| | | Częstotliwość taktowania: nie mniej niż 2666 MHz |
| 3. | Sloty pamięci | Minimum 4 (cztery) |
| | | Ilość wolnych 2 (dwa) |
| 4. | Dysk twardy | Ilość zainstalowanych dysków: 2 |
| | | Maksymalna ilość dysków: 2 |
| | | Typ dysku 1: SSD |
| | | Pojemność dysku 1: min. 256GB |
| | | Kontroler dysku 1: M.2 |
| | | Typ dysku 2: HDD |
| | | Pojemność dysku 2: min. 1000GB |
| | | Wielkość dysku 2: 3,5 cala |
| | | Kontroler dysku 2: SATA |
| 5. | Karta graficzna | Prędkość obrotowa dysku: 7200 obr./min. |
| | | Liczba zainstalowanych kart graficznych: min. 2 |
| | | Wydajność zintegrowanego procesora graficznego wg. GPU Benchmarks, Average G3D Mark: min. 1387 |
| | | Wydajność dedykowanego procesora graficznego wg. GPU Benchmarks, Average G3D Mark: min. 3668 |
| | | Zainstalowana pamięć wideo dedykowanego procesora graficznego: min. 2048MB |
| 6. | Mysz | Liczba obsługiwanych wyświetlaczy: min. 4 |
| | | Mysz optyczna z rolką przewodowa tego samego producenta co stacja graficzna |
| 7. | Klawiatura | Klawiatura przewodowa tego samego producenta co stacja graficzna |
| 8. | Napęd optyczny | Wewnętrzny DVD±RW |
| 9. | Złącza płyty głównej | Liczba złączy PCI: min. 1 |
| | | Liczba wolnych złączy PCI: min. 1 |
| | | Liczba złączy PCI-E 4x: min. 2 |
| | | Liczba wolnych złączy PCI-E 4x: min. 2 |
| | | Liczba złączy PCI-E 16x: min. 1 |
| | | Liczba wolnych złączy PCI-E 16x: brak |
| | | Liczba złączy SATA: min. 4 |
| | | Liczba złączy M.2(22x80mm): min. 1 |
| 10. | Złącza z tyłu obudowy | Łączna liczba portów USB z tyłu: 6 |
| | | Liczba portów USB 2.0 z tyłu: 2 |
| | | Liczba portów USB 3.0 z tyłu: 4 |

| | | |
|-----|----------------------------------|---|
| | | Liczba portów COM (RS-232) z tyłu: 1 |
| | | Liczba portów DisplayPort z tyłu: 2 |
| | | Liczba portów MiniDisplayPort z tyłu: 4 |
| | | Liczba portów LAN z tyłu: 1 |
| | | Liczba portów PS/2 z tyłu: 2 |
| | | Liczba wyjść audio z tyłu: 1 |
| | | Inne złącza z tyłu: brak |
| 11. | Złącza z przodu lub boku obudowy | Łączna liczba portów USB z przodu: 4 |
| | | Liczba portów USB 2.0 z przodu: 2 |
| | | Liczba portów USB 3.0 z przodu: 1 |
| | | Liczba wejść audio z przodu: 1 (combo) |
| | | Inne złącza z przodu: USB 3.1 Typ-C |
| 12. | Karta sieciowa | Liczba kart sieciowych: 1 |
| | | Standard karty sieciowej 10/100/1000 Mbit/s Ethernet RJ 45 |
| | | Typ karty sieciowej: zintegrowana |
| | | W komplecie kabel sieciowy kategorii 5e długości 5 m zakończony wtykami RJ45 w standardzie T-568B. |
| 13. | Karta dźwiękowa | Typ karty dźwiękowej: zintegrowana |
| | | Liczba obsługiwanych kanałów: 2 |
| | | HD Audio: TAK |
| | | Liczba głośników: 1 |
| | | Typ głośników: zintegrowane |
| 14. | System operacyjny | Preinstalowany MS Windows 10 Pro PL (64bit) |
| | | Sterowniki do wszystkich urządzeń producenta jednostki centralnej oraz pliki źródłowe systemu operacyjnego umieszczone na ukrytej partycji dysku twardego lub dołączonym oryginalnym nośniku lub dostępne na stronie producenta. |
| 15. | Obudowa | Kolor: czarny. |
| | | Typ: miniTower |
| | | Waga: nie więcej niż 9,36 kg |
| | | Obsługa beznarzędziowa obudowy: TAK |
| | | Obsługa beznarzędziowa dysków: TAK |
| 16. | Zasilacz | 460 Watt, 230 V |
| | | Sprawność zasilacza: min. 92% |
| | | W komplecie kabel zasilający 230 V |
| 17. | Bezpieczeństwo | Układ szyfrowania TPM: TAK |
| | | Blokada portów USB: TAK |
| | | Złącze Kensington: TAK |
| 18. | Gwarancja na cały zestaw | Nie krócej niż 3 lata w miejscu instalacji NBD. W przypadku uszkodzenia dysku twardego w okresie gwarancji jego nieodpłatna wymiana nastąpi bez zwrotu uszkodzonego dysku (dysk pozostaje własnością zamawiającego) z uwagi na poufne dane. |
| 19. | Dokumentacja | Podręcznik użytkownika w języku polskim |
| 20. | Dodatkowe oprogramowanie | Oprogramowanie producenta komputera sprawdzające automatycznie najnowsze wersje upgrade-ów dla oprogramowania i zainstalowanych urządzeń |
| 21. | | Certyfikat Energy Star: TAK |

| | | |
|-----|----------------------|---|
| | Atesty i certyfikaty | Certyfikat Energy Star Qualified: TAK |
| | | Certyfikat EPEAT Compilant: TAK |
| | | Poziom EPEAT Compilant: GOLD |
| | | Znak bezpieczeństwa CE dla całego komputera: TAK |
| | | Certyfikat RoHS: TAK |
| | | Wszystkie elementy zestawu muszą pochodzić od tego samego producenta i być przez niego sygnowane tzn. opatrzone jego numerem katalogowym. |
| 22. | Certyfikat Microsoft | Certyfikat Microsoft potwierdzający poprawną współpracę oferowanego sprzętu z ww. systemem operacyjnym – wymagane stosowne dokumenty, będzie akceptowany wydruk ze strony WWW firmy Microsoft |

Stacja robocza

Ilość – 5 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-----------------------|--|
| 1. | Procesor | Wydajność procesora wg. CPU Benchmarks, Average CPU Marks: min. 9735 |
| 2. | Pamięć RAM | 8GB |
| | | Maksymalna ilość pamięci: 32GB |
| | | Częstotliwość taktowania: nie mniej niż 2666 MHz |
| 3. | Sloty pamięci | Minimum 2 (dwa) |
| | | Ilość wolnych 1 (jeden) |
| 4. | Dysk twardy | Ilość zainstalowanych dysków: 1 |
| | | Maksymalna ilość dysków: 1 |
| | | Typ dysku 1: SSD |
| | | Pojemność dysku 1: min. 256GB |
| | | Kontroler dysku 1: NVMe |
| 5. | Karta graficzna | Liczba zainstalowanych kart graficznych: min. 1 |
| | | Zainstalowana zintegrowana karta graficzna: TAK |
| | | Wydajność zintegrowanego procesora graficznego wg. GPU Benchmarks, Average G3D Mark: min. 1387 |
| | | Liczba obsługiwanych wyświetlaczy: min. 3 |
| 6. | Mysz | Mysz optyczna z rolką przewodowa tego samego producenta co stacja graficzna |
| 7. | Klawiatura | Klawiatura przewodowa tego samego producenta co stacja graficzna |
| 8. | Napęd optyczny | Wewnętrzny DVD±RW |
| 9. | Złącza płyty głównej | Liczba złączy PCI: min. 1 |
| | | Liczba wolnych złączy PCI: min. 1 |
| | | Liczba złączy PCI-E 16x: min. 1 |
| | | Liczba wolnych złączy PCI-E 16x: min. 1 |
| | | Liczba złączy SATA: min. 2 |
| 10. | Złącza z tyłu obudowy | Łączna liczba portów USB z tyłu: 4 |
| | | Liczba portów USB 2.0 z tyłu: 2 |

| | | |
|-----|----------------------------------|---|
| | | Liczba portów USB 3.0 z tyłu: 2 |
| | | Liczba portów HDMI z tyłu: 1 |
| | | Liczba portów DisplayPort z tyłu: 1 |
| | | Liczba portów LAN z tyłu: 1 |
| | | Liczba wyjść audio z tyłu: 1 |
| | | Inne złącza z tyłu: brak |
| 11. | Złącza z przodu lub boku obudowy | Łączna liczba portów USB z przodu: 4 |
| | | Liczba portów USB 2.0 z przodu: 2 |
| | | Liczba portów USB 3.0 z przodu: 2 |
| | | Liczba wejść audio z przodu: 1 (combo) |
| 12. | Karta sieciowa | Liczba kart sieciowych: 1 |
| | | Standard karty sieciowej 10/100/1000 Mbit/s Ethernet RJ 45 |
| | | Typ karty sieciowej: zintegrowana |
| | | W komplecie kabel sieciowy kategorii 5e długości 5 m zakończony wtykami RJ45 w standardzie T-568B. |
| 13. | Karta dźwiękowa | Typ karty dźwiękowej: zintegrowana |
| | | Liczba obsługiwanych kanałów: 6 |
| | | HD Audio: TAK |
| | | Głośniki wewnętrzne: brak |
| 14. | System operacyjny | Preinstalowany MS Windows 10 Pro PL (64bit) |
| | | Sterowniki do wszystkich urządzeń producenta jednostki centralnej oraz pliki źródłowe systemu operacyjnego umieszczone na ukrytej partycji dysku twardego lub dołączonym oryginalnym nośniku lub dostępne na stronie producenta. |
| 15. | Obudowa | Kolor: czarny. |
| | | Typ: SFF |
| | | Waga: nie więcej niż 5,26 kg |
| | | Obsługa beznarzędziowa obudowy: NIE |
| | | Obsługa beznarzędziowa dysków: NIE |
| 16. | Zasilacz | 200 Watt, 230 V |
| | | Sprawność zasilacza: min. 85% |
| | | W komplecie kabel zasilający 230 V |
| 17. | Bezpieczeństwo | Układ szyfrowania TPM: TAK |
| | | Blokada portów USB: TAK |
| | | Złącze Kensington: TAK |
| 18. | Gwarancja na cały zestaw | Nie krócej niż 3 lata w miejscu instalacji NBD. W przypadku uszkodzenia dysku twardego w okresie gwarancji jego nieodpłatna wymiana nastąpi bez zwrotu uszkodzonego dysku (dysk pozostaje własnością zamawiającego) z uwagi na poufne dane. |
| 19. | Dokumentacja | Podręcznik użytkownika w języku polskim |
| 20. | Dodatkowe oprogramowanie | Oprogramowanie producenta komputera sprawdzające automatycznie najnowsze wersje update-ów dla oprogramowania i zainstalowanych urządzeń |
| 21. | Atesty i certyfikaty | Certyfikat Energy Star: TAK |
| | | Certyfikat Energy Star Qualified: TAK |
| | | Certyfikat EPEAT Compilant: TAK |
| | | Poziom EPEAT Compilant: GOLD |

| | | |
|-----|----------------------|---|
| | | Znak bezpieczeństwa CE dla całego komputera: TAK |
| | | Certyfikat RoHS: TAK |
| | | Wszystkie elementy zestawu muszą pochodzić od tego samego producenta i być przez niego sygnowane tzn. opatrzone jego numerem katalogowym. |
| 22. | Certyfikat Microsoft | Certyfikat Microsoft potwierdzający poprawną współpracę oferowanego sprzętu z ww. systemem operacyjnym – wymagane stosowne dokumenty, będzie akceptowany wydruk ze strony WWW firmy Microsoft |

Część nr 4

Monitor LCD 23,8"

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-------------------------|--|
| 1. | Kolor obudowy | czarny |
| 2. | Przekątna ekranu | 23,8 cali |
| 3. | Widoczny obszar ekranu | Nie mniejszy niż 527 mm x 296 mm |
| 4. | Format ekranu | Panoramiczny |
| 5. | Typ panela LCD | TFT IPS |
| 6. | Rozdzielczość | 1920x1080 60 Hz |
| 7. | Wielkość plamki | Nie większa niż 0,275 mm |
| 8. | Kontrast | 1000:1 |
| 9. | Jasność | 250 cd/m ² |
| 10. | Czas reakcji matrycy | Nie większy niż 5 ms |
| 11. | Głośniki wbudowane | NIE |
| 12. | Typ gniazda wejściowego | 1 x DisplayPort 1 x HDMI 1 x D-SUB |
| 13. | Pozostałe złącza | 2 x USB 2.0 2 x USB 3.0 |
| 14. | Maks. zużycie energii | 40 W tryb pracy 0,3 W tryb spoczynku |
| 15. | Regulacja | Możliwość pochYLENIA: TAK Regulacja wysokości: TAK Obrotowa podstawa: TAK Panel obrotowy: TAK |
| 16. | Zgodny z normą | TCO, RoHS, EPEAT, Energy Star |
| 17. | Montaż na ścianie | VESA 100x100 |
| 18. | Masa netto | Nie większa niż 3,26 kg |
| 19. | Gwarancja | Nie krócej niż 60 miesięcy |

Statyw na dwa monitory

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|------------|--|--|
| 1. | Kolor obudowy | czarny |
| 2. | Maksymalna wielkość obsługiwanego monitora | 27 cali |
| 3. | Zasięg obrotu monitorów | Nie mniej niż +/- 360° |
| 4. | Zasięg pochylenia monitorów | Nie mniej niż +/- 60° |
| 5. | Maksymalne obciążenie jednego ramienia | Nie mniej niż 8 kg. |
| 6. | Montaż statywu | Uchwyt przykręcany do krawędzi blatu biurka. |
| 7. | Maksymalna dopuszczalna grubość blatu | Nie większa niż 70 mm |
| 8. | Montaż ekranu | VESA 100x100 |

Statyw na cztery monitory

Ilość – 2 sztuki.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|------------|--|--|
| 1. | Kolor obudowy | czarny |
| 2. | Maksymalna wielkość obsługiwanego monitora | 27 cali |
| 3. | Zasięg obrotu monitorów | Nie mniej niż +/- 360° |
| 4. | Zasięg pochylenia monitorów | Nie mniej niż +/- 15° |
| 5. | Maksymalne obciążenie jednego ramienia | Nie mniej niż 8 kg. |
| 6. | Montaż statywu | Uchwyt przykręcany do krawędzi blatu biurka. |
| 7. | Maksymalna dopuszczalna grubość blatu | Nie większa niż 68 mm |
| 8. | Montaż ekranu | VESA 75x75, 100x100 |

Część nr 5**Dysk twardy przenośny (I)**

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|--------------------------------|--|
| 1. | Rodzaj dysku | Standardowy (nośnik magnetyczny) |
| 2. | Pojemność dysku | 1 TB |
| 3. | Interfejs | USB 3.1 Gen 1 |
| 4. | Kompatybilność | Zgodność ze standardami USB 3.1, USB 3.0 lub 2.0 |
| 5. | Zasilanie dysku | Kabel USB 3.1 |
| 6. | Szyfrowanie sprzętowe danych | 256-bitowe AES |
| 7. | Obsługiwane systemy operacyjne | <ul style="list-style-type: none"> • Windows® 10, • Windows 8.1, 8, 7 (SP1), • Mac OS X 10.4.x lub nowszy, |
| 8. | Wyposażenie | <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa: Aluminium i tworzywo sztuczne • Wbudowana klawiatura alfanumeryczna • Sygnalizacja świetlna stanu szyfrowania, deszyfrowania i trybu konfiguracji • Przewód USB-CTM do USB-A (zawiera adapter USB-A do USB-CTM) • Oprogramowanie backupowe (niewymagana kompatybilność z Mac OS) |
| 9. | Funkcjonalności | <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość ustawienia kodów dostępu (do 12 cyfr) kodu PIN. • Możliwość używania z telewizorem (funkcja niedostępna w przypadku dysków z normalnym szyfrowaniem). • Możliwość wykorzystania funkcji nagrywania USB w telewizorze polegająca na umożliwieniu nagrywanie programów na zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej podłączonym bezpośrednio do telewizora za pośrednictwem portu USB. Zewnętrzny dysk twardy pełni funkcję nagrywarki filmów. Możliwość użycia dysku do wstrzymania obrazu telewizyjnego „na żywo”. • Brak możliwości zapisu haseł na komputerze lub w pamięci ulotnej systemu. • Możliwość podjęcia 20 prób odblokowania i wprowadzenia hasła. • Możliwość wykonania kopii zapasowej wszystkich plików, folderów i napędów znajdujących się w komputerze lub laptopie do którego podłączony jest dysk dzięki aplikacji backupowej. |

| | | |
|-----|----------------------------|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> Możliwość zaplanowania automatycznego wykonywania kopii zapasowych w wybranym czasie dzięki aplikacji backupowej. |
| 10. | Temperatura pracy | Od 5°C do 50°C |
| 11. | Temperatura przechowywania | Od -40°C do 70°C |
| 12. | Wilgotność pracy | Od 5 do 90%, bez kondensacji |
| 13. | Zawartość opakowania | <ul style="list-style-type: none"> Przenośny dysk z bezpiecznym dostępem za pomocą klawiatury Przewód USB-CTM do USB-A (zawiera adapter USB-A do USB-CTM) Oprogramowanie backupowe Skrócona instrukcja obsługi |
| 14. | Certyfikaty | Zgodne z RoHS |
| 15. | Gwarancja | Minimalna 24 miesiące gwarancja producenta |

Dysk twardy przenośny (II)

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|--------------------------------|---|
| 1. | Rodzaj dysku | Standardowy (nośnik magnetyczny) |
| 2. | Pojemność dysku | 2 TB |
| 3. | Interfejs | USB 3.1 Gen 1 |
| 4. | Kompatybilność | Zgodność ze standardami USB 3.1, USB 3.0 lub 2.0 |
| 5. | Zasilanie dysku | Kabel USB 3.1 |
| 6. | Szyfrowanie sprzętowe danych | 256-bitowe AES |
| 7. | Obsługiwane systemy operacyjne | <ul style="list-style-type: none"> Windows® 10, Windows 8.1, 8, 7 (SP1), Mac OS X 10.4.x lub nowszy, |
| 8. | Wyposażenie | <ul style="list-style-type: none"> Obudowa: Aluminium i tworzywo sztuczne Wbudowana klawiatura alfanumeryczna Sygnalizacja świetlna stanu szyfrowania, deszyfrowania i trybu konfiguracji Przewód USB-CTM do USB-A (zawiera adapter USB-A do USB-CTM) Oprogramowanie backupowe (niewymagana kompatybilność z Mac OS) |
| 9. | Funkcjonalności | <ul style="list-style-type: none"> Możliwość ustawienia kodów dostępu (do 12 cyfr) kodu PIN. Możliwość używania z telewizorem (funkcja niedostępna w przypadku dysków z normalnym szyfrowaniem). |

| | | |
|-----|----------------------------|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wykorzystania funkcji nagrywania USB w telewizorze polegająca na umożliwieniu nagrywanie programów na zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej podłączonym bezpośrednio do telewizora za pośrednictwem portu USB. Zewnętrzny dysk twardy pełni funkcję nagrywarki filmów. Możliwość użycia dysku do wstrzymania obrazu telewizyjnego „na żywo”. • Brak możliwości zapisu haseł na komputerze lub w pamięci ulotnej systemu. • Możliwość podjęcia 20 prób odblokowania i wprowadzenia hasła. • Możliwość wykonania kopii zapasowej wszystkich plików, folderów i napędów znajdujących się w komputerze lub laptopie do którego podłączony jest dysk dzięki aplikacji backupowej. • Możliwość zaplanowania automatycznego wykonywania kopii zapasowych w wybranym czasie dzięki aplikacji backupowej. |
| 10. | Temperatura pracy | Od 5°C do 50°C |
| 11. | Temperatura przechowywania | Od -40°C do 70°C |
| 12. | Wilgotność pracy | Od 5 do 90%, bez kondensacji |
| 13. | Zawartość opakowania | <ul style="list-style-type: none"> • Przenośny dysk z bezpiecznym dostępem za pomocą klawiatury • Przewód USB-CTM do USB-A (zawiera adapter USB-A do USB-CTM) • Oprogramowanie backupowe • Skrócona instrukcja obsługi |
| 14. | Certyfikaty | Zgodne z RoHS |
| 15. | Gwarancja | Minimalna 24 miesiące gwarancja producenta |

Część nr 6**Drukarka laserowa kolorowa****Ilość – 10 sztuk.**

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-------------------------------|---|
| 1. | Technologia | ECOSYS Laser Color |
| 2. | Prędkość pracy | Nie mniej niż 26 stron na minutę w czerni i w kolorze |
| 3. | Czas wydruku pierwszej strony | Nie więcej niż 9,5 sekund w czerni oraz 10,5 sekund w kolorze |
| 4. | Czas nagrzewania | Nie więcej niż 29 sekund po włączeniu zasilania |
| 5. | Rozdzielczość | 1200 x 1200 dpi Multi-Bit - 9600 x 600 dpi, 600 x 600 dpi |
| 6. | Zużycie energii | Drukowanie: Nie więcej niż 375W |
| | | Czuwanie: Nie więcej niż 33W |
| | | Tryb uśpienia: Nie więcej niż 0,9 W |
| 7. | Hałas (ISO7779) | Drukowanie: Nie więcej niż 49 dB (A) |
| | | Czuwanie: Nie więcej niż 30 dB(A) |
| 8. | Zasilanie | AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz |
| 9. | Procesor | Contex-A9 800 MHz |
| 10. | Pamięć | Nie mniej niż 512MB |
| 11. | Emulacja | PCL6, PCL5c, PCL XL KPD3, XPS Direct print, PDF Direct print, Automatyczny wybór emulacji |
| 12. | Czcionki | 93 skalowalne dla PCL, 8 dla Windows Vista, 1 bitmapowa, 45 barkodów (EAN8, EAN13, EAN128) 1 barkod (PDF-417) |
| 13. | Pojemność wejściowa | Podajnik wielofunkcyjny – 50 ark. A4-A6, 60-220 g/m2; Kaseta uniwersalna - 250 ark. A4-A6, 60-163 g/m2 |
| | | Maksymalna pojemność łącznie z opcjami: 550 ark. |
| 14. | Duplex | Automatyczny |
| 15. | Pojemność wyjściowa | 150 stron |
| 16. | Max. format oryginału | A4 |

| | | |
|-----|--------------------------|--|
| 17. | Tonery | K 4000 stron A4 przy pokryciu 5% każdy CMY 3000 stron A4 przy pokryciu 5% każdy |
| 18. | Interfejsy | USB 2.0 (pełna szybkość) |
| | | Gigabit Ethernet (10/100/1000 BaseTX) |
| | | Złącze dla opcjonalnej karty SD/SDHC® |
| | | Złącze USB Host do obsługi zewnętrznych Pamięci USB |
| 19. | System operacyjny | Wszystkie aktualne systemy Microsoft Windows™, Mac OS X w wersji 10.8 lub wyższej, UNIX, LINUX |
| 20. | Standardy bezpieczeństwa | GS, TUV, CE, ISO9001, ISO14001 |
| 21. | Gwarancja | Nie krócej niż 36 miesięcy |
| 22. | Oświadczenie | Oświadczenie Dostawcy, że czynności serwisowe w ramach zamówienia będą świadczone przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego na terenie Polski. |

Drukarka laserowa monochromatyczna

Ilość – 10 sztuk.

| Lp. | Nazwa parametru | Wymagane parametry |
|-----|-------------------------------|---|
| 1. | Technologia | ECOSYS Laser |
| 2. | Prędkość pracy | Nie mniej niż 35 stron na minutę |
| 3. | Czas wydruku pierwszej strony | Nie więcej niż 6,8 sekund |
| 4. | Czas nagrzewania | Nie więcej niż 15 sekund po włączeniu zasilania |
| 5. | Rozdzielczość | 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi |
| 6. | Zużycie energii | Drukowanie: Nie więcej niż 620W |
| | | Czuwanie: Nie więcej niż 8W |
| | | Tryb uśpienia: Nie więcej niż 0,8 W |
| 7. | Hałas (ISO7779/ISO9296) | Druk: Nie więcej niż 47,9dB (A) |
| | | Czuwanie: Niemierzalnie niski |
| | | Uśpienie: Niemierzalnie niski |
| 8. | Wymiary | Nie więcej niż 375 mm x 393 mm x 272 mm |
| 9. | Waga | Nie więcej niż 14 kg (urządzenie wraz z pełnym tonerem) |
| 10. | Zasilanie | AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz |
| 11. | Dodatkowe funkcje | <ul style="list-style-type: none"> Możliwość drukowania bezpośrednio z urządzenia pamięci USB Flash, Możliwość zainstalowania dodatkowych kaset na papier |
| 12. | Pamięć | Nie mniej niż 256MB |

| | | |
|-----|-------------------------------|---|
| 13. | Emulacja | PCL6, PCL5e-PCL-XL, PostScript3, XPS Direct print, PDF Direct print, |
| 14. | Czcionki | 93 skalowalne dla PCL, 93 skalowalne dla PostScript, 8 dla Windows Vista, 1 bitmapowa, 45 barkodów (EAN8, EAN13, EAN128) 1 barkod (PDF-417) |
| 15. | Pojemność wejściowa | Podajnik wielofunkcyjny – 100 ark. A4-A6, 60-220 g/m2; Kaseta uniwersalna - 250 ark. A4-A6, 60-163 g/m2 Maksymalna pojemność łącznie z opcjami: 850 ark. |
| 16. | Duplex | Automatyczny |
| 17. | Pojemność wyjściowa | 250 stron |
| 18. | Max. format oryginału | A4 |
| 19. | Tonery | K 3000 stron A4 przy pokryciu 5% każdy |
| 20. | Interfejsy | USB 2.0 (pełna szybkość) z przodu obudowy |
| | | Gigabit Ethernet (10/100/1000 BaseTX) |
| | | Złącze dla karty SD, SDHC |
| | | Złącze USB Host do obsługi zewnętrznych Pamięci USB lub celów serwisowych |
| 21. | Obsługiwane system operacyjny | Wszystkie aktualne systemy Microsoft Windows, Mac OS X w wersji 10.5 lub wyższej, UNIX, LINUX |
| 22. | Standardy bezpieczeństwa | GS, TUV, CE, ISO9001, ISO14001 |
| 23. | Gwarancja | Nie krócej niż 36 miesięcy |
| 24. | Oświadczenie | Oświadczenie Sprzedawcy, że czynności serwisowe gwarancyjne w ramach zamówienia będą świadczone przez Partnera Serwisowego na terenie Polski. |

Drukarka kolorowa przenośna

Ilość – 2 sztuki.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1. | Technologia | Termiczna atramentowa |
| 2. | Prędkość druku w czerni | ISO: zasilanie sieciowe nie mniej niż 10 stron na minutę zasilanie akumulatorowe nie mniej niż 9 stron na minutę |
| | | Tryb roboczy: zasilanie sieciowe nie mniej niż 20 stron na minutę zasilanie akumulatorowe nie mniej niż 18 stron na minutę |
| 3. | Prędkość druku w kolorze | ISO: zasilanie sieciowe nie mniej niż 7 stron na minutę zasilanie akumulatorowe nie mniej niż 6 stron na minutę |
| | | Tryb roboczy: zasilanie sieciowe nie mniej niż 19 stron na minutę zasilanie akumulatorowe nie mniej niż 17 stron na minutę |
| 4. | Prędkość wydruku pierwszej strony | Czerń: zasilanie sieciowe 12s zasilanie akumulatorowe 12s |
| | | Kolor: zasilanie sieciowe 14s zasilanie akumulatorowe 15s |
| 5. | Jakość druku w czerni | 1200 x 1200 dpi |
| 6. | Jakość druku w kolorze | 4800 x 1200 dpi |
| 7. | Ilość pojemników z tuszem | 2 |
| 8. | Max. obciążenie miesięczne | Nie mniej niż 500 stron A4 |
| 9. | Zalecana liczba stron miesięcznie | Od 100 do 300 |
| 10. | Pamięć | Zainstalowana nie mniej niż 128MB |
| | | Maksymalna wielkość pamięci 128MB |
| 11. | Waga | Nie więcej niż 2,2 kg |
| 12. | Zasilanie | AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz |
| 13. | Zużycie energii | Drukowanie: Nie więcej niż 15W |
| | | Czuwanie: Nie więcej niż 3,9W |
| | | Tryb uśpienia: Nie więcej niż 1,14 W |
| 14. | Emulacja | PCL3 GUI |
| 15. | Maksymalna pojemność podajników | 50 szt. |
| 16. | Obsługiwane rozmiary papieru | Gładki, foto, błyszczący, foto matowy, wtórnego przerobu. A4-A6, B5, C5-C6, 10x15, DL |
| 17. | Gramatura papieru | 60-300 g/m ² |

| | | |
|-----|---|---|
| 18. | Czujnik automatycznego wykrywania rodzaju papieru | TAK |
| 19. | Duplex | NIE |
| 20. | Wyświetlacz LCD | TAK |
| 21. | Przekątna wyświetlacza LCD | 2 cale |
| 22. | Interfejsy | USB 2.0 |
| | | Bezprzewodowa karta sieciowa |
| 23. | System operacyjny | Wszystkie aktualne systemy Microsoft Windows™, Mac OS X 10.8 lub wyższy, LINUX |
| 24. | Zawartość zestawu | <ul style="list-style-type: none"> • Oprogramowanie i sterowniki na płycie CD • Przewód zasilający, • Czarny wkład atramentowy, • Trójkolorowy atramentowy wkład drukujący. |
| 25. | Gwarancja | Nie krócej niż 12 miesięcy |

Część nr 7**Głośniki****Ilość – 20 sztuk.**

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|--------------------------------------|--|
| 1. | Liczba głośników | 2 |
| 2. | Liczba głośników satelitarnych | 2 |
| 3. | Głośnik niskotonowy | NIE |
| 4. | Moc głośników satelitarnych | Minimum 10 Wat (2 x 5) |
| 5. | Częstotliwość głośnika satelitarnego | 80 Hz – 20kHz |
| 6. | Urządzenia wejścia/wyjścia | <ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB 2.0 • 1 x stereo mini-jack (audio-in) |
| 7. | Pilot w zestawie | NIE |
| 8. | Zasilacz zewnętrzny | NIE |
| 9. | Kolor | Czarny |
| 10. | Gwarancja | Nie krócej niż 12 miesięcy |

Mysz**Ilość – 20 sztuk.**

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|--------------------------|--|
| 1. | Rodzaj myszy | Optyczna |
| 2. | Połączenie | Przewodowa |
| 3. | Długość kabla | Nie mniej niż 180 cm |
| 4. | Typ złącza | USB |
| 5. | Maksymalna rozdzielczość | 1000 DPI |
| 6. | Liczba przycisków | 3 |
| 7. | Kółko przewijania myszy | TAK |
| 8. | Przełącznik DPI | NIE |
| 9. | Funkcje | <ul style="list-style-type: none"> • Kółko pełni funkcję trzeciego przycisku • Brak kulki oraz ruchowych części • Ergonomiczny kształt odpowiedni dla użytkowników leworęcznych jak i praworęcznych |
| 10. | Kolor | Czarny |
| 11. | Temperatura pracy | 5 – 40°C |
| 12. | Wilgotność | Od 10 – 90%, bez kondensacji w temperaturze otoczenia |
| 13. | Masa netto | Nie mniej niż 431 g |
| 14. | Gwarancja | Nie krócej niż 12 miesięcy |

Klawiatura

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-------------------|---|
| 1. | Rodzaj klawiatury | Klasyczna |
| 2. | Styl klawiszy | Chiclet |
| 3. | Połączenie | Przewodowa |
| 4. | Długość kabla | Nie mniej niż 150 cm |
| 5. | Typ złącza | USB 2.0 |
| 6. | Układ klawiatury | QWERTY |
| 7. | Budowa | <ul style="list-style-type: none"> • Klawisze mechaniczne, niskoprofilowe • Klawisze multimedialne: 7 • Klawisze programowalne: NIE • Złącza dodatkowe: NIE • Podpórka pod nadgarstki: NIE • Diody LED: TAK |
| 8. | Podświetlenie LED | NIE |
| 9. | Funkcje | <ul style="list-style-type: none"> • Profesjonalna konstrukcja • Regulacja nóżek w zakresie 0° – 6° • Minimalny cykl życia równy 20 mln naciśnieć klawiszy |
| 10. | Kolor | Czarny |
| 11. | Temperatura pracy | 10 – 50°C |
| 12. | Wilgotność | Od 10 – 90%, bez kondensacji w temperaturze otoczenia |
| 13. | Mysz w zestawie | NIE |
| 14. | Masa netto | Nie więcej niż 503 g |
| 15. | Gwarancja | Nie krócej niż 12 miesięcy |

Zestaw klawiatura + mysz

Ilość – 20 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|-----------------------------------|--|
| 1. | Rodzaj klawiatury | Klasyczna |
| 2. | Styl klawiszy | Chiclet |
| 3. | Połączenie | Wireless |
| 4. | Typ złącza | USB / Bezprzewodowy |
| 5. | Protokół łączności bezprzewodowej | Technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz |
| 6. | Obsługa sieci przewodowej | NIE |
| 7. | Układ klawiatury | QWERTY |
| 8. | Typ połączenia klawiatury | Połączenie bezprzewodowe w paśmie 2,4 GHz |

| | | |
|-----|---------------------------------------|--|
| 9. | Diody LED klawiatury | TAK |
| 10. | Podświetlenie LED klawiatury | NIE |
| 11. | Klawisze multimedialne | 7 klawiszy funkcyjnych szybkiego dostępu |
| 12. | Szczegóły akumulatorów | 2 x AAA |
| 13. | Żywotność baterii | Nie mniejsza niż 12 miesięcy |
| 14. | Typ połączenia myszy | Połączenie bezprzewodowe w paśmie 2,4 GHz |
| 15. | Zasięg łączności bezprzewodowej myszy | Minimum 10 m |
| 16. | Diody LED myszy | NIE |
| 17. | Maksymalna rozdzielczość | +/- 1000 dpi |
| 18. | Liczba przycisków | 3 |
| 19. | Kółko przewijania myszy | TAK |
| 20. | Szczegóły akumulatorów | 2 x AA |
| 21. | Żywotność baterii | Nie mniejsza niż 12 miesięcy |
| 22. | Obsługa systemów operacyjnych | <ul style="list-style-type: none"> • Windows® 10 (32-/64-bitowy), • Windows® 8 / 8.1 (32-/64-bitowy), • Windows® 7 (32-/64-bitowy), |
| 23. | Kolor | Czarny |
| 24. | Zasilanie | Wymienne |
| 25. | Gwarancja | Nie krócej niż 12 miesięcy |

Karta pamięci SD

Ilość – 15 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|----------------------------|------------------------|
| 1. | Typ karty pamięci | microSDXC |
| 2. | Pojemność pamięci | 64 GB |
| 3. | Szybkość odczytu | Nie mniej niż 100 MB/s |
| 4. | Szybkość zapisu | Nie mniej niż 80 MB/s |
| 5. | Przełącznik ochrony zapisu | TAK |
| 6. | Dodatkowe wyposażenie | Adapter SD |

Część nr 8

Oprogramowanie systemowe

Ilość –2 sztuki.

| Lp. | Nazwa parametru | Minimalne wymagane parametry |
|-----|------------------------|--|
| 1. | Rodzina oprogramowania | Serwerowy system operacyjny. |
| 2. | Funkcje | Oprogramowanie musi zostać dostarczone w wersji spełniającej minimalne parametry funkcjonalności: <ul style="list-style-type: none"> • Podstawowe funkcje systemu, • Integracja hybrydowa, • Infrastruktura hiperkowergentna, • Obsługa środowisk OSE lub funkcji Hyper-V (ograniczona do dwóch kontenerów Hyper-V), • Usługa ochrony hosta, • Obsługa repliki magazynu – ograniczona do jednego woluminu 2TB, • Chronione maszyny wirtualne, |
| 3. | Wersja językowa | Polska |
| 4. | Wersja produktu | MOLP lub MPSA |
| 5. | Typ licencji | Licencja liczona na 16 rdzeni fizycznych bądź wirtualnych. |
| | | Nowa licencja na oprogramowanie wraz z gwarancją aktualizacji wersji na okres nie krótszy niż 24 miesiące. |
| | | Wersja edukacyjna. |
| 6. | Nośnik | 1 sztuka na każde 16 rdzeni (pendrive lub DVD). |

Oprogramowanie biurowe

Ilość – 7 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|------------------------|---|
| 1. | Rodzina oprogramowania | Pakiet programów biurowych. |
| 2. | Elementy pakietu | <ul style="list-style-type: none"> • Arkusz kalkulacyjny • Edytor tekstu • Baza danych • Program pocztowy • Program do tworzenia prezentacji multimedialnych • Program do tworzenia i organizowania notatek • Program do tworzenia materiałów marketingowych • Program do komunikacji video, głosowej i tekstowej |

| | | |
|-----------|----------------|--|
| <p>3.</p> | <p>Funkcje</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Klasyczne wersje aplikacji pakietu do instalacji na jednym komputerze PC lub MAC takie jak edytor tekstu, program do obsługi baz danych, program do obsługi poczty e-mail, program do tworzenia notatek, program do tworzenia materiałów marketingowych, arkusz kalkulacyjny czy program do tworzenia prezentacji multimedialnych • Internetowe wersje aplikacji pakietu takie jak edytor tekstu, program do tworzenia notatek, arkusz kalkulacyjny czy program do tworzenia prezentacji multimedialnych • Wysoka produktywność dzięki łatwej komunikacji i współpracy z innymi osobami przebywającymi w różnych miejscach • Centralnie sterowanie komputerami i kontami użytkowników za pomocą zasad grupy • Wdrażanie oprogramowania u wielu użytkowników jednocześnie za pomocą aktywacji zbiorczej • Usługi terminalowe umożliwiają przejęcie kontroli nad komputerem zdalnym lub maszyną wirtualną za pośrednictwem połączenia sieciowego • Telemetria aplikacji oraz zautomatyzowane pomiary zdalne i zbieranie danych, które można zmienić w przydatne analizy, ułatwiające podejmowanie decyzji • Archiwizowanie poczty e-mail (nie są potrzebne pliki pst) bezpośrednio z programu pocztowego oraz możliwość ustawiania zasad przechowywania, na podstawie których wiadomości e-mail są automatycznie archiwizowane lub usuwane. Centralne zarządzanie archiwum zbiorczym i zbieranie elektronicznych materiałów dowodowych przez Administratorów informatyków. • Porady dotyczące zasad programu pocztowego i funkcja ochrony przed utratą danych programu Exchange pozwalające zapobiegać utracie poufnych danych za pośrednictwem wiadomości e-mail. • Skanowanie arkuszy kalkulacyjnych pod kątem błędów i niespójności • Porównywanie arkuszy kalkulacyjnych pozwalające wyświetlać dzienniki inspekcji • Integrowanie dużej ilości danych z różnych źródeł i manipulowanie nimi w arkuszu kalkulacyjnym. Możliwość przeprowadzenia szybkiej analizy. • Łączenie danych i wykresów w jeden interakcyjny widok. • Nawiązywanie połączeń głosowych przy użyciu klienta programu do komunikacji, inicjowanie połączenia z listy kontaktów przez wpisanie nazwy lub numeru, a także możliwość korzystania z konsoli wybierania numerów w celu nawiązywania połączeń PSTN. Klient programu do komunikacji umożliwia łatwe przełączanie połączeń między urządzeniami, parkowanie połączeń i uzyskiwanie dostępu do poczty głosowej, a w ramach infrastruktury |
|-----------|----------------|--|

| | | |
|----|-----------------|---|
| | | <p>VDI możliwość korzystać z zaawansowanych funkcji głosowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integracja z usługami zarządzania prawami dostępu (RMS) w systemie Windows dla systemu Windows Server umożliwia ochronę informacji cyfrowych przed nieuprawnionym użyciem. • Narzędzia pakietu umożliwiające łatwe komunikowanie się z innymi osobami w różnych lokalizacjach i strefach czasowych. • Skrzynki pocztowe witryny pozwalające na łatwiejszą współpracę i zwiększenie wydajności zespołu. • Możliwość uzyskania dostępu do poczty e-mail związanej z projektem oraz do dokumentów związanych z projektem z poziomu programu pocztowego przy zachowaniu ograniczonego dostępu jedynie dla członków zespołu posiadających odpowiednie uprawnienia. |
| 4. | Wersja językowa | PL |
| 5. | Wersja produktu | MOLP lub MPSA |
| 6. | Typ licencji | Nowa licencja |
| | | Wersja edukacyjna |
| 7. | Nośnik | 1 sztuka na każde 5 licencji |

Część nr 9

Oprogramowanie do obróbki zdjęć

Ilość – 12 sztuk.

| Lp. | Nazwa komponentu | Wymagane parametry |
|-----|------------------------|---|
| 1. | Rodzina oprogramowania | Oprogramowanie do obróbki zdjęć. |
| 2. | Klasa produktu | Rozbudowany program graficzny przeznaczony do tworzenia i obróbki grafiki rastrowej. |
| 3. | Funkcje | <ul style="list-style-type: none"> • Zaznacz temat Wystarczy jedno kliknięcie, aby zaznaczyć wyróżniające się elementy obrazu. Uzyskane tak zaznaczenie można dostosować przy użyciu narzędzi do zaznaczania oraz w przestrzeni roboczej zaznaczania i maskowania. • Udoskonalona obsługa monitorów o wysokich rozdzielczościach Program umożliwia oddzielne skalowanie odpowiednio do każdego z monitorów o wysokiej rozdzielczości. • Ulepszenia zaznaczania i maskowania Suwak opcji Oczyszcz kolory ułatwia teraz dostosowanie natężenia oczyszczania poszczególnych obrazów. • Skuteczniejsze porządkowanie pędzli |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>Pędzle można uporządkować i zapisać w dowolnej kolejności. Zmiana kolejności wymaga tylko przeciągnięcia i upuszczenia. Można tworzyć foldery i podfoldery, skalować podgląd pociągnąć pędzlem, przełączać nowe tryby widoków i zapisywać pędzle predefiniowane — z kryciem, przepływem, trybem mieszania oraz kolorem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wygładzanie pociągnąć pędzlem Algorytm wygładzania pozwala uzyskać dopracowany wygląd. Zmienna intensywność wygładzania oznacza wyraźne linie nawet w przypadku używania myszy. • Pędzle Kyle'a T. Webstera Możliwość korzystania z ponad 1000 pędzli cyfrowych nagradzanego autora ilustracji Kyle'a T. Webstera. • Czcionki zmienne Technologia obsługi czcionek opracowana przez firmy Adobe, Apple, Google i Microsoft umożliwia definiowanie wariantów — na przykład grubości, wysokości czy pochyleń — w przypadku obsługiwanych czcionek. • Menu Szybkie udostępnianie Możliwość udostępniania spłaszczonej kopii kompozycji za pośrednictwem poczty e-mail, wiadomości tekstowej, sieci społecznościowych lub innych usług. Funkcja oparta na natywnych mechanizmach udostępniania w systemie operacyjnym. • Narzędzie Pióro krzywizny Technologia Sensei pozwala na szybkie, intuicyjne i dokładne tworzenie ścieżek. Zamiast modyfikować uchwyty krzywych Beziera, można ciągnąć i popychać segmenty. • Własne kolory i grubości ścieżek Możliwość poprawy wyglądu i obsługi ścieżek. Można wybrać kolor i grubość, aby poprawić ich widoczność. • Układanie warstw w grupach Możliwość kopiowania i wklejania warstw w grupach, zachowując ich kolejność oraz położenie. Po skopiowaniu warstw do schowka możliwość wklejania ich w dowolnym miejscu panelu — zarówno w tym samym, jak i innym dokumencie. • Obieg pracy z panoramami 360 stopni Możliwość edycji i eksportu panoramy obejmującej 360 stopni. Możliwość zachowania metadanych umożliwiających współpracę z przeglądarkami innych firm. Możliwość panoramowania i powiększania obrazu w kulistej przestrzeni roboczej, co zapewnia realistyczny podgląd efektów pracy. • Obsługa urządzenia Microsoft Dial Natywna obsługa urządzenia Microsoft Dial otwierająca dostęp do szeregu opcji bez potrzeby używania myszy. |
|--|--|--|

| | | |
|----|---------------------|--|
| | | <p>Możliwość sterowania parametrami pędzla, takimi jak rozmiar, twardość, krycie, przepływ i wygładzanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wklejanie jako zwykłego tekstu Możliwość wklejania tekstu bez stylizacji. Brak konieczności ręcznego modyfikowania formatowania po wklejeniu. • Importowanie mapy głębokości z plików HEIF Obsługa formatu HEIF (High Efficiency Image File). Dzięki informacjom o głębi dodawanym przez telefon iPhone 7 Plus i przyszłe urządzenia możliwość uzyskania efektu głębi pola, korzystając z filtra Rozmycie soczewkowe. • Ulepszenia zaznaczania i maskowania Zmodernizowane algorytmy i optymalizacja wydajności pozwalające uzyskać dokładniejsze, bardziej realistyczne wyniki — szczególnie tam, gdzie kolory tła i pierwszego planu są podobne. |
| 4. | Wersja językowa | Polska |
| 5. | Typ licencji | Licencja elektroniczna |
| | | Wersja rządowa |
| | | Subskrypcja – 12 miesięcy |
| 6. | Platforma systemowa | <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 • Windows 8 • Windows 7 |

(pieczęć adresowa wykonawcy)

OVIKa 280-1/20

.....
(miejscowość i data)**OFERTA**
FORMULARZ OFERTY**Dane dotyczące Wykonawcy**

Nazwa _____

Siedziba _____

Nr tel./faxu _____

NIP _____ REGON _____

E-Mail _____

Oświadczamy, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. / Oświadczamy, że oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji(*). Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach: *(*niepotrzebne skreślić)*

.....

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania. Pozostajemy związani niniejszą ofertą przez 30 dni licząc od dnia, w którym upłynął termin składania ofert.

Oświadczamy, że zaoferowany produkt spełnia wymogi techniczne określone w załączniku nr 1 do SIWZ.

Oświadczamy, że Wykonawca jest/nie jest(*) małym/średnim przedsiębiorcą w rozumieniu art. 7 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców *(*niepotrzebne skreślić)*

Część nr 1

Serwer 3 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 1 na następujących warunkach:

Całociowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):

Cena za 1 szt. serwera..... PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model serwera (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....

Data

.....

Pieczęć i podpis

Część nr 2

Skaner wielkoformatowy 1 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 2 na następujących warunkach:

Całociowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):.....

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model skanera wielkoformatowego (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....

Data

.....

Pieczęć i podpis

Część nr 3

Stacja graficzna 2 szt.; stacja robocza 5 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 3 na następujących warunkach:

Całościowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):.....

Cena za 1 szt. stacji graficznej PLN brutto.

Cena za 1 szt. stacji roboczej PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model stacji graficznej (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model stacji roboczej (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....

Data

.....

Pieczęć i podpis

Część nr 4

Monitor LCD 23,8" 20 szt.; statyw na dwa monitory 20 szt.; statyw na cztery monitory 2 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 4 na następujących warunkach:

Całościowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):

Cena za 1 szt. monitora LCD 23,8" PLN brutto.

Cena za 1 szt. statywu na dwa monitory PLN brutto.

Cena za 1 szt. statywu na cztery monitory PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model monitora LCD 23,8" (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model statywu na dwa monitory (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model statywu na cztery monitory (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis

Część nr 5

Dysk twardy przenośny (I) 20 szt.; dysk twardy przenośny (II) 20 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 5 na następujących warunkach:

Całościowa wartość brutto zamówienia: PLN
(słownie):

Cena za 1 szt. dysku twardego przenośnego (I) PLN brutto.

Cena za 1 szt. dysku twardego przenośnego (II) PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model dysku twardego przenośnego (I) (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model dysku twardego przenośnego (II) (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....

Data

.....

Pieczęć i podpis

Część nr 6

Drukarka laserowa kolorowa 10 szt.; drukarka laserowa monochromatyczna 10 szt.; drukarka kolorowa przenośna 2 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 6 na następujących warunkach:

Całociowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):.....

Cena za 1 szt. drukarki laserowej kolorowej PLN brutto.

Cena za 1 szt. drukarki laserowej monochromatycznej PLN brutto.

Cena za 1 szt. drukarki kolorowej przenośnej PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model drukarki laserowej kolorowej (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model drukarki laserowej monochromatycznej (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model drukarki kolorowej przenośnej (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis

Część nr 7

Głośniki 20 szt.; mysz 20 szt.; klawiatura 20 szt.; zestaw klawiatura + mysz 20 szt.; karta pamięci SD 15 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 7 na następujących warunkach:

Całociowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):.....

Cena za 1 szt. głośników..... PLN brutto.

Cena za 1 szt. myszy PLN brutto.

Cena za 1 szt. klawiatury PLN brutto.

Cena za 1 szt. zestawu klawiatura + mysz PLN brutto.

Cena za 1 szt. karty pamięci SD PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i model głośników (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model myszy (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model klawiatury (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Proponowany producent i model zestawu klawiatura + mysz (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....
Proponowany producent i model zestawu karta pamięci SD (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):
.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis

Część nr 8

Oprogramowanie systemowe 2 szt.; oprogramowanie biurowe 7szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 8 na następujących warunkach:

Całościowa wartość brutto zamówienia: PLN
(słownie):.....

Cena za 1 szt. oprogramowania systemowego PLN brutto.

Cena za 1 szt. oprogramowania biurowego PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i nazwa oprogramowania systemowego (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):
.....

Proponowany producent i model oprogramowania biurowego (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):
.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis

Część nr 9

Oprogramowanie do obróbki zdjęć 12 szt.

Składając ofertę w przedmiotowym postępowaniu na dostawę sprzętu komputerowego oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie części 9 na następujących warunkach:

Całościowa wartość brutto zamówienia: PLN

(słownie):.....

Cena za 1 szt. oprogramowania do obróbki zdjęć PLN brutto.

Termin realizacji dni od zawarcia umowy (od 7 do 14 dni)

Proponowany producent i nazwa oprogramowania do obróbki zdjęć (podać pełny kompletny kod produktu producenta – P/N):

.....

Czytelny podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy:

.....

Data

.....

Pieczęć i podpis

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa sprzętu komputerowego znak: OVIKa-280-1/20, prowadzonego przez Oddział Instytutu Pamięi Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu w Katowicach, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia r.

*Czytelne imię i nazwisko lub pieczęć i podpis osoby/osób
upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie 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 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8
ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

..... (miejsowość), dnia r.

*Czytelne imię i nazwisko lub pieczęć i podpis osoby/osób
upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy*

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.

..... (miejsowość), dnia r.

*Czytelne imię i nazwisko lub pieczęć i podpis osoby/osób
upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy*

**UWAGA: niniejsze oświadczenie wraz z ewentualnymi załącznikami
składa każdy Wykonawca
w terminie 3 dni od opublikowania na stronie internetowej informacji, o których mowa
w rozdziale V pkt 5 SIWZ, bez wezwania Zamawiającego**

(pieczęć adresowa firmy wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu komputerowego znak: OVIKa-280-1/20, prowadzonego przez Oddział Instytutu Pamięci Narodowej – Komisji Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu w Katowicach, **oświadczam** w imieniu reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy, że Wykonawca:

NALEŻY / NIE NALEŻY*

do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp.

Jednocześnie, w przypadku przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

.....,dn.....

.....
*Czytelne imię i nazwisko lub pieczęć i podpis
osoby/osób upoważnionej/ych do
reprezentowania Wykonawcy*

*niepotrzebne skreślić

UMOWA (WZÓR)

zawarta w dniu 2020 roku w Katowicach pomiędzy:

Instytutem Pamięci Narodowej – Komisją Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu
Oddział w Katowicach z siedzibą w Katowicach (40-145) przy ul. Józefowskiej 102,
reprezentowanym przez:

dra Andrzeja Sznajdera – Dyrektora Oddziału
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

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

zwanym dalej **Wykonawcą**,
zwanymi łącznie w treści umowy **Stronami**,
o następującej treści:

§1.

PODSTAWA ZAWARCIA UMOWY

Umowa zostaje zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego przez Zamawiającego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 39 i następnymi ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.).

§2.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż oraz dostarczenie do siedziby IPN – KŚZpNP Oddział w Katowicach przy ul. Józefowskiej 102 w Katowicach **w zakresie części** zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu komputerowego znak: OVIKa 280-1/20, zgodnie ze specyfikacją techniczną, stanowiącą załącznik nr 1 do umowy.
2. Oferta Wykonawcy stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu komputerowego, o którym mowa w ust. 1 do siedziby Zamawiającego, a Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ceny określonej w § 4 niniejszej umowy.
4. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie złożonej w postępowaniu na część, o którym mowa w § 1 umowy.

507

§3.

TERMINY WYKONANIA

1. Dostarczenie przedmiotu umowy Zamawiającemu nastąpi w terminie ... dni od dnia podpisania niniejszej umowy.
2. Za dzień wykonania przedmiotu umowy, uważa się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron ostatecznego protokołu odbioru przedmiotu umowy stwierdzającego należyte wykonanie całości przedmiotu zamówienia.

§4.

WYNAGRODZENIE

1. Za dostawę przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości PLN brutto (słownie:.....).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostało określone na podstawie oferty Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 2 do umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty jakie zostaną przez niego poniesione w celu należytego wykonania umowy, w tym także koszty nie wynikające bezpośrednio z opisu przedmiotu umowy, ale możliwe do przewidzenia przed złożeniem oferty.

§5.

OGÓLNE WARUNKI REALIZACJI

W przypadku stwierdzenia wad przez Zamawiającego w dostarczonym sprzęcie, Wykonawca usunie wady na własny koszt w terminie 7 dni od dnia powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego faksem na numer: lub pocztą elektroniczną na adres: Jeżeli wady nie dadzą się usunąć, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia nowego sprzętu, spełniającego parametry wskazane w ofercie Wykonawcy.

§6.

PRZEKAZANIE

1. Przekazanie przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru sporządzonego i podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Strony dopuszczają możliwość przekazania kodów licencyjnych do oprogramowania w formie elektronicznej.
2. W protokole zostaną wskazane stwierdzone wady oraz termin na ich usunięcie. Wzór protokołu stanowi załącznik nr 3 do umowy.

§7.

ZOBOWIĄZANIA DODATKOWE

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy oraz wolny od wad.
2. Przedmiot umowy objęty jest gwarancją zgodnie ze specyfikacją techniczną sprzętu, stanowiącą załącznik nr 1 do umowy. Wykonawca wyda łącznie z przedmiotem zamówienia

duj

dokumenty gwarancyjne. Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru całości albo ostatniej części sprzętu bez zastrzeżeń*.

§8.

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Płatność wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury.
2. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez przedstawicieli Stron protokół odbioru bez zastrzeżeń.
3. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na konto podane przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§9.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku:
 - a) wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy wadliwie lub w sposób sprzeczny z umową, pomimo wezwania do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia dodatkowego terminu,
 - b) nie usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych wad przedmiotu umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego lub wystąpienia okoliczności, z których wynika, że Wykonawca nie zdoła usunąć stwierdzonych wad w odpowiednim czasie;
 - c) jeżeli opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy przekroczy 7 dni – bez wyznaczania terminu dodatkowego.
2. Odstąpienie od umowy może być dokonane w terminie 14 dni od dnia powzięcia wiadomości o ich wystąpieniu.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić pod rygorem nieważności na piśmie i zawierać uzasadnienie.
4. 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.

§10.

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości:
 - a) 0,2% wartości brutto zamówienia za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego;
 - b) 10% wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w szczególności z przyczyn określonych w § 9 ust. 1 lit. a), b), c);

* Nie dotyczy oprogramowania komputerowego z cz. 8-9

8/1

c) 0,2% wartości brutto zamówienia za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady w okresie gwarancyjnym.

2. Zamawiający ma prawo do potrącenia wartości naliczonych Wykonawcy kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.

3. Zapłata kary nie zwalnia Wykonawcy z zobowiązań wynikających z umowy.

4. W sytuacji, gdy przewidziana w umowie kara nie pokrywa rozmiarów szkody, każdej ze Stron przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

§11.

PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

Wykonawca został poinformowany o przetwarzaniu swoich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji niniejszej umowy, zgodnie z Rozporządzeniem 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). Informacja o przetwarzaniu danych osobowych dla wykonawców określona została w załączniku nr 4 do niniejszej umowy.

§12.

ZMIANA UMOWY

Zamawiający dopuszcza dokonywanie istotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku gdy:

1) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili zawarcia umowy, niepowodujących zmiany przedmiotu zamówienia;

2) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie modelu/typu sprzętu/oprogramowania w przypadku zakończenia produkcji lub braku dostępności na rynku pod warunkiem że sprzęt /oprogramowanie będzie posiadał parametry nie gorsze od oferowanego modelu/ typu sprzętu/ oprogramowania i nie spowoduje podwyższenia ceny.

§13.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Osobami upoważnionymi do kontaktów między Stronami są:

a) ze strony Wykonawcy:

b) ze strony Zamawiającego: Grzegorz Kostka (grzegorz.kostka@ipn.gov.pl)

2. Adresy do doręczeń i korespondencji:

a) Wykonawcy:

b) Zamawiającego: ul. Józefowska 102, 40-145 Katowice

3. Strony zobowiązują się do dołożenia wszelkich starań, aby ewentualne spory rozwiązywane były polubownie w drodze negocjacji.

4. W wypadku gdy rozstrzygnięcie sporu w sposób określony w ust. 3 nie jest możliwe, Strony poddadzą się rozstrzygnięciu Sądu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

5. Bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osoby trzecie.
6. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA:

Zatwierdzam projekt umowy pod względem finansowo – księgowym:.....
Główny Księgowy
Oddziału Instytutu Pamięci Narodowej
w Katowicach
Irena Szafłarska

Zatwierdzam projekt umowy pod względem prawnym:.....
RADA PRAWNY
Magdalena Piskala
Kt-2590.....

PROTOKÓŁ ODBIORCZY

W dniu dzisiejszym potwierdzono dokonanie odbioru wymienionego niżej przedmiotu umowy:

| L.p. | Nazwa przedmiotu umowy: | Ilość |
|------|---|-------|
| | Dokumenty gwarancyjne*: | |

Zamawiający dokonał odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.*

Zamawiający zgłosił następujące zastrzeżenia*:

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

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

***niepotrzebne skreślić**

Załącznik nr 4 do umowy

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH DLA WYKONAWCÓW

Cel przetwarzania danych osobowych

Pozyskane dane osobowe w zakresie podanym w umowie przetwarzane będą w celu niezbędnym do zawarcia i wykonania umowy oraz wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze, w tym do celów archiwizacyjnych.

Podstawa prawna

Podstawa prawna przetwarzania danych została określona w art. 6 ust. 1 lit b, c i f 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

Administrator Danych Osobowych

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu, z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Wołoska 7, 02-675 Warszawa

Administrator danych osobowych zapewni odpowiednie technologiczne, fizyczne, administracyjne i proceduralne środki ochrony danych, w celu ochrony i zapewnienia poufności, poprawności i dostępności przetwarzanych danych osobowych, jak również ochrony przed nieuprawnionym wykorzystaniem lub nieuprawnionym dostępem do danych osobowych oraz ochrony przed naruszeniem bezpieczeństwa danych osobowych.

Inspektor Ochrony Danych osobowych

Dane kontaktowe inspektora ochrony danych w IPN-KŚZpNP: inspektorochronydanych@ipn.gov.pl, adres do korespondencji: ul. Wołoska 7, 02-675 Warszawa, z dopiskiem: Inspektor Ochrony Danych, tel. 22 581 85 11.

Odbiorcy danych

Odbiorcami danych osobowych są upoważnieni przez Administratora danych:

Pracownicy IPN-KŚZpNP oraz następujące podmioty przetwarzające dane: kurierzy, operatorzy pocztowi, sądy, organy władzy publicznej w związku z realizacją obowiązków prawnych ciążących na Administratorze.

Okres przechowywania danych osobowych

Zawarte w umowie dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy oraz przez 10 lat od dnia jej zakończenia, przy czym jeśli przedmiotem umowy jest przeniesienie praw autorskich, to dane te są przechowywane wieczyście.

Uprawnienia

Posiada Pan/Pani prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo przenoszenia danych. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/a dotyczących narusza przepisy 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.

Podanie danych osobowych jest warunkiem zawarcia i wykonywania umowy.