



Klimontów, 25.08.2020r.

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 8.1.1-2/2020

Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach Programu Maluch+ oraz projektu pn. „Kraina Malucha - Żłobek w Klimontowie” realizowanego przez Gminę Klimontów nr wniosku RPSW.08.01.01-26-0041/19 realizowanego w ramach „Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020” 8 Rozwój edukacji i aktywne społeczeństwo, Działanie 8.1 Równość mężczyzn i kobiet we wszystkich dziedzinach, w tym dostęp do zatrudnienia, rozwój kariery, godzenie życia zawodowego i prywatnego, Poddziałanie 8.1.1 Zwiększenie dostępu do opieki nad dziećmi do lat 3 (projekty konkursowe)

I. Zamawiający:

GMINA KLIMONTÓW

z siedzibą: ul. Szkolna 1, 27-640 Klimontów

NIP: 8641729561, REGON: 830409940

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie **zapytania ofertowego** o wartości poniżej 30 000 euro.

II. Przedmiot zamówienia

Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

32322000-6 Urządzenia multimedialne

30213100-6 Komputer przenośny

30195910-4 Tablice do pisania

32344210-1 Sprzęt radiowy

39713210-8 Pralki i suszarki

39713100-4 Zmywarki do naczyń

39713430-6 Odkurzacze

38652100-1 Projektory

32324600-6 Telewizory cyfrowe

32324300-3 Urządzenia telewizyjne

Wymagany termin dostawy to: 14 dni kalendarzowych od podpisania umowy

Uwaga: zamówienie dotyczy dostawy, wniesienia oraz montażu wszelkiego rodzaju sprzętu elektronicznego wymagającego montażu na miejscu w Publicznym Żłobku w Klimontowie

Dostawca udzieli na dostarczony sprzęt co najmniej 24 miesięcznej gwarancji.

Zamówienie zostało podzielone na części i obejmuje:

Część 1 Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach projektu „Kraina Malucha - Żłobek w Klimontowie”

Ta część obejmuje następujące dostawy:

1 Komputer przenośny z systemem operacyjnym i pakietem biurowym – szt. 1

2 Projektor multimedialny szt. 1

3 Telewizor z uchwytem wraz z montażem zestaw 1

4 Odkurzacze piorący szt. 1

5 Pralkosuszarka wraz z montażem szt. 1

6 Zmywarko-wyparzynarka z uzdatniaczem wody i montażem szt. 1

7 Magnetofon szt. 1



Część 2 Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach programu Maluch+

- 1 Odkurzacz szt. 1
- 2 Oczyszczacz powietrza wraz z montażem szt. 2
- 3 Mikrofalówka szt. 1
- 4 Czajnik elektryczny szt. 1
- 5 Zestaw interaktywny (tablica interaktywna, laptop, projektor, głośniki) wraz montażem – zestaw 1
- 6 Komputer przenośny z systemem operacyjnym i pakietem biurowym – szt. 2

Zamawiający wymaga, aby zamówienia zostało zrealizowane w ciągu 14 dni od momentu podpisania umowy.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Część 1 Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach projektu „Kraina Malucha - Żłobek w Klimontowie”

1 Komputer przenośny z systemem operacyjnym i pakietem biurowym 1 szt. o minimalnych parametrach:

Specyfikacja odnośnie wymagań dla komputerów przenośnych:

Procesor 4 rdzeniowy / 8 wątkowy osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wynik min. 7550 punktów na dzień wezwanie do potwierdzania parametrów według strony: - <https://www.cpubenchmark.net/cpu list.php>

- Minimalny ekran: 15,6", 1920 x 1080 pikseli
- Typ matrycy: matowa WLED, IPS
- Minimalna pamięć RAM: 8 GB, DDR4
- Minimalny dysk twardy SSD: min. 480 GB
- Karta graficzna nie zintegrowana, pamięć karty graficznej minimum 4GB DDR5
- Wbudowana kamera: TAK
- Karta dźwiękowa zintegrowana
- Klawiatura podświetlana
- Wbudowane głośniki: minimum 2
- Wbudowany mikrofon: TAK
- Komunikacja bezprzewodowa: WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Minimalna zintegrowana karta sieciowa: 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet
- Czytnik kart pamięci: SD
- Wyjścia HDMI: TAK
- Minimalna liczba złączy USB 3.0: 1xUSB-C, 3xUSB 3.1
- Windows 10 PL lub równoważny
- Pakiet biurowy Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową
- Max. waga: 2,4 kg
- Wyposażenie: akumulator, instrukcja obsługi, kabel zasilający, zasilacz
- Gwarancja producenta minimum 24 miesiące

Zamawiający wymaga:

- Dostawy komputerów przenośnych wraz z usługą instalacji Systemu Windows 10 PL lub równoważny oraz Pakietu biurowego Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową



- fabrycznie nowego laptopa, systemu operacyjnego, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu
 - Zamawiający dopuszcza wymianę fabrycznego dysku we własnym zakresie z zachowaniem pierwotnej struktury partycji i nie uruchamiania systemu
- by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera
- aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodnienia oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji.
- w momencie odbioru towaru Zamawiający przewiduje możliwość zastosowanie procedury sprawdzającej legalność zainstalowanego oprogramowania
- dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania (w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności).
- Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się do reakcji serwisu w ciągu 72 godzin (fizyczne stawienie się serwisanta w miejscu zainstalowania sprzętu i podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu) (pełne godziny) licząc od momentu zgłoszenia awarii.
- Zamawiający nie akceptuje:
 - komputerów przenośnych zawierających procesory przeznaczone przez producenta procesora do montażu w komputerach stacjonarnych
 - komputerów przenośnych przepakowywanych , nie posiadających opakowań fabrycznych – tzw „repacki”
 - komputerów przenośnych używanych , poleasingowych , lub odnawianych

Równoważność dla Systemu operacyjnego Microsoft Windows 10 PL lub nowszy z licencją bezterminową:

System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez natywne dla niego mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: Oferowane jako równoważne oprogramowanie musi być kompatybilne z eksploatowanym oprogramowaniem Microsoft.

System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
2. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;
3. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW;
4. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;
5. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
6. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
7. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi)
8. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer



9. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
10. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;
11. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
13. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
14. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.
15. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
16. Wbudowany system pomocy w języku polskim;
17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);
18. Wsparcie dla Java i .NET Framework 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;
19. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń;
20. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
21. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
22. Rozwiązanie ma umożliwiający wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację;
23. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;
24. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
25. Udostępnianie modemu;
26. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;
27. Możliwość przywracania plików systemowych;
28. Wsparcie dla architektury 64 bitowej.

Równoważność dla pakietu biurowego Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową

Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika:
 - pełna polska wersja językowa interfejsu,
 - prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.
2. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:
 - posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,
 - ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML (standard uniwersalnego formatu tekstowego służący do zapisu danych w formie elektronicznej),
 - umożliwia wykorzystanie schematów XML,
 - wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny.



3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców.
4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy).
5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.
6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:
 - edytor tekstów,
 - arkusz kalkulacyjny,
 - narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,
 - narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami).
7. Edytor tekstów musi umożliwiać:
 - edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty,
 - wstawianie oraz formatowanie tabel,
 - wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych,
 - wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne),
 - automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,
 - automatyczne tworzenie spisów treści,
 - formatowanie nagłówek i stopek stron,
 - sprawdzanie pisowni w języku polskim,
 - śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników,
 - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,
 - określenie układu strony (pionowa/pozioma),
 - wydruk dokumentów,
 - wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,
 - pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003 lub Microsoft Word 2007, 2010 i 2013 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu,
 - zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji
8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:
 - tworzenie raportów tabelarycznych,
 - tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych,
 - tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,
 - tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice),
 - obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych,
 - tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych,
 - wyszukiwanie i zamianę danych,
 - wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,
 - nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie,
 - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,



- formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,
- zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,
- zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003 oraz Microsoft Excel 2007, 2010, 2013 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń,
- zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.

9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:

- przygotowywanie prezentacji multimedialnych,
- prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego,
- drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek,
- zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,
- nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji,
- opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,
- umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,
- umieszczanie tabeli wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,
- odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,
- możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów,
- prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera,
- zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, MS PowerPoint 2007 i MS PowerPoint 2010, MS PowerPoint 2013.

10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:

- pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego,
- filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,
- tworzenie katalogów, pozwalających katalogować elektroniczną,
- automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule,
- tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową elektroniczną dookreślonych katalogów bazując na zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy,
- oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem przypomnienia,
- zarządzanie kalendarzem,
- udostępnianie kalendarza innym użytkownikom,
- przeglądanie kalendarza innych użytkowników,
- zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,
- zarządzanie listą zadań,
- zlecanie zadań innym użytkownikom,
- zarządzanie listą kontaktów,
- udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,
- przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,
- możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom

Oprogramowanie w najnowszej aktualnie dostępnej na rynku wersji.

2 **Projektor multimedialny szt. 1** o następujących minimalnych wymaganiach:

| | |
|------------------------|--------------------|
| Typ matrycy | DLP |
| Jasność [ANSI lumen] | 3300 |
| Wielkość obrazu | 60 cali - 300 cali |
| Współczynnik kontrastu | 13000:1 |



| | |
|--|-------------|
| Rozdzielczość podstawowa | 800 x 600 |
| Rozdzielczość maksymalna | 1920 x 1080 |
| Korekcja pionowa (Keystone) W pionie +/- 40 stopni | |
| Format obrazu standardowy | 4:3 |
| Zoom optyczny | 1.1:1 |
| Full HD | Tak |
| 3D ready | Tak |

TECHNICZNE

| | |
|------------------------------|-------|
| Głośniki | Tak |
| Głośność (normal) [dB] | 32 |
| Głośność (econo) [dB] | 28 |
| Moc lampy [W] | 190 |
| Żywotność lampy (normal) [h] | 4500 |
| Żywotność lampy (econo) [h] | 10000 |
| Kolor | Biały |

WYPOSAŻENIE

Pilot Tak

3 Telewizor z uchwytem wraz z montażem zestaw 1 o następujących minimalnych wymaganiach:
przekątna ekranu 65,0"

Minimalna rozdzielczość: 3840 x 2160.

Rodzaj telewizora: LED

Procesor: czterordzeniowy

Klasa energetyczna: A+

Wyposażenie Pilot, Baterie, Kabel zasilający

System dźwięku przestrzennego Tak

Wbudowane głośniki: minimum 2

Minimalna moc głośników [W] 20

Regulacja tonów wysokich / niskich Tak

Funkcje multimedialne i sieciowe

Smart TV Tak

Android TV Tak

webOS TV Nie

Wi-Fi Tak

DLNA Nie

HbbTV Tak

Bluetooth Tak

Przeglądarka internetowa Tak

Nagrywanie na USB Tak

Komunikacja dodatkowa Wi-Fi Direct

Aplikacje Smart TV YouTube, Google Play Store



Akcesoria

Uchwyt ścienny

4 Odkurzacz piorący szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

Minimalne 5 funkcji: mycie na sucho, zbieranie wody, pranie dywanów, czyszczenie podłóg twardych, czyszczenie tapicerki,

Silnik o mocy 1060 W

Moduły tworzące odkurzacz zbudowane są z wykorzystaniem stali nierdzewnej, aluminium

Worek o pojemności 16 litrów

elektromagnetyczna pompa o ciśnieniu 2 bar

Podciśnienie (siła ssąca): 2400mm H₂O = 23 536 Pa dzięki czemu oczyszcza głęboko powierzchnię z brudu i roztoczy

Przewód o długości 10 m

Wyposażenie:

- wąż ssący 2m (na sucho)
- wąż ssący 3m (ekstrakcyjny)
- komplet natryskowy
- ssawka na sucho 300mm
- redukcja
- ssawka szczelinowa
- ssawka z włosiem, okrągła 65mm
- ssawka 150mm
- szczotka do ssawki 150mm
- ssawka do czyszczenia tapicerki
- ssawka trójkątna do czyszczenia wykładzin
- ssawka 300mm do zbierania wody z włosiem
- rura wygięta, stal nierdzewna (ekstrakcja)
- rura prosta 50cm stal nierdzewna (ekstrakcja)

5 Pralkosuszarka wraz z montażem szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

| | |
|--|--------------|
| <i>Wielkość załadunku - pranie [kg]</i> | 8 |
| <i>Wielkość załadunku - suszenie [kg]</i> | 5 |
| <i>Maksymalna prędkość wirowania [obr/min]</i> | 1400 |
| <i>Wymiary (GxSxW) [cm]</i> | 54 x 60 x 84 |
| <i>Funkcje parowe</i> | Tak |
| <i>Sterowanie smartfonem</i> | Tak |
| <i>Silnik inwerterowy</i> | Tak |

6 Zmywarko-wyparzarka wraz z uzdatniaczem wody i montażem szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

- **Długość cyklu pracy:** 120/180sek
- **Materiał wykonania:** stal nierdzewna
- **Moc elektryczna:** 2.73kW
- **Napięcie - U:** 230V
- **Szerokość - W:** 415mm
- **Głębokość - D:** 530mm
- **Wysokość - H:** 665mm
- wykonana ze stali nierdzewnej
- **zmywarka z funkcją wyparzania**



- sterowanie elektromechaniczne
- przystosowana do mycia szkła, sztućców i małych talerzy
- wysokość dostosowana do mycia szklanek
- czas trwania cyklu 120 lub 180 sek.
- kontrolki temperatury pracy bojlera i komory
- 3 ramiona (dół myjące i płuczące, góra płuczące)
- zużycie wody 2,4 l/cykl
- max. wysokość mytego szkła 250 mm
- kosze 350x350
- w komplecie uniwersalny kosz na szkło i pojemnik na sztućce
- urządzenie ma mieć zamontowany uzdatniacz wody w celu ochrony przed osadzaniem się kamienia

7 Magnetofon szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

| | |
|--|--|
| Odtwarzacz płyt | CD |
| Sposób umieszczania płyty | szuflada sterowana elektrycznie |
| Odtwarzanie płyt | CD-Audio, CD-R/RW |
| Obsługiwane formaty audio | MP3 |
| Radio | analogowe z pamięcią, cyfrowe DAB , FM (UKF) , Pamięć stacji 20 |
| Dźwięk | |
| Moc znamionowa RMS | 2 x 35 W |
| Typ kolumn | 2-drożny bass reflex |
| Korektor dźwięku (Equalizer) | tak |
| Bluetooth | tak |
| Wyłącznik czasowy (sleep timer) | tak |
| Wejścia / wyjścia | |
| Złącze USB | tak |
| Wejście liniowe audio AUX | tak |
| Wejście antenowe | tak |
| Parametry fizyczne | |
| Wymiary zestawu (szer. x wys. x głęb.) | 220 x 104 x 242 mm |
| Wymiary kolumn (szer. x wys. x głęb.) | 140 x 263 x 185 mm |
| Waga | 5,3 kg |
| Zasilanie | 110 - 240 V 50/60 Hz |
| Wposażenie | antena FM, instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna, pilot |

Część 2 Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach programu Maluch+

1 Odkurzacz szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

Rodzaj Bezworkowy
Waga [kg] 7,27 kg
Poziom hałasu [dB] 76 dB
Technologia cyklonowa Tak
Zasięg pracy [m] 9 m
- Ssawka do tapicerki
- Ssawka turbo
- Ssawka do parkietu
Moc [W]650 W
Klasa energetyczna A

Filtry i worki – pojemność zbiornika 4 litry
Regulacja mocy: TAK

2 Oczyszczacz powietrza wraz z montażem szt. 2 o następujących minimalnych wymaganiach:

- 8 etapów uzdatniania powietrza:
 1. filtr wstępny,
 2. filtr HEPA H13,
 3. filtr węgla aktywnego,
 4. sito molekularne,
 5. filtr fotokatalityczny,
 6. lampa UV,
 7. jonizator powietrza,
 8. nawilżacz powietrza.
- duża powierzchnia oczyszczania - **do 80 m²**,
- zaawansowany proces filtracji (skuteczność usuwania zanieczyszczeń - **do 99,97%**),
- bezpieczny ewaporacyjny nawilżacz powietrza,
- czujnik monitorujący poziom zanieczyszczenia,
- możliwość sterowania za pomocą **Wi-Fi**.
- w zestawie także nawilżacz, lampa UV

3 Mikrofalówka szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

- Rodzaj wolnostojąca
- Moc mikrofal 700
- Pojemność: 20 l
- Sposób otwierania drzwi: w lewo
- Średnica talerza obrotowego [cm] 25,5
- Wymiary: głębokość 33,5 cm, szerokość 43,95 cm, wysokość 25,8 cm

4 Czajnik elektryczny szt. 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

- Pojemność [l] 1.7
- Moc grzałki [W] 2200
- Grzałka Płaska
- Wykonanie Szkło

5 Zestaw interaktywny (tablica interaktywna, laptop, projektor, głośniki) wraz montażem – zestaw 1 o następujących minimalnych wymaganiach:

Zestaw Interaktywny składa się z tablicy interaktywnej, projektora ultrakrótkoogniskowego, głośników i laptopa)

| L.p. | Tablica interaktywna |
|------|--|
| 1. | Obszar aktywny (tzn. wyświetlany tablicy min. 1560 mm szerokość × 1170 mm wysokość). Obszar roboczy min 77" (1950 mm). |
| 2. | Proporcje tablicy – 3/4. |
| 3. | Waga urządzenia maksymalnie 20 kg. |
| 4. | Powierzchnia tablicy twarda, matowa, odporna na uszkodzenia, magnetyczna. |
| 5. | Tablica w technologii dotykowej, optycznej. |
| 6. | Podłączenie do komputera port USB. |
| 7. | Gwarancja 2 lata. |
| 8. | Pisanie i sterowanie komputerem przez tablicę za pomocą dołączonych pisaków i za pomocą palca. Dostarczyć dwa pisaki. |
| 9. | Tablica wyposażona w półkę na pisaki producenta tablicy. Aktywna półka na pisaki z przyciskami |



| | |
|-----|---|
| | do wyboru kolorów (min. 4). Wskaźnik poprawnego podłączenia tablicy. |
| 10. | Tablica pozwala na pracę dwóch uczniów jednocześnie – pisanie. |
| 11. | Rozpoznawanie i obsługa gestów: <ul style="list-style-type: none"> • powiększ – zmniejsz obiekt, • obróć obiekt, • przejdź do następnej strony, • zgrupuj – rozgrupuj zaznaczone. |
| 12. | <p>Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenie interaktywnych lekcji. Wszystkie wyspecyfikowane funkcje musi posiadać jedno oferowane oprogramowanie. Nie dopuszcza się realizacji funkcji przez kilka programów, które w sumie realizują wymaganą funkcjonalność.</p> <p>Producent musi gwarantować dostępność wszystkich opisanych niżej funkcjonalności co najmniej przez rok od daty dostarczenia programu.</p> <p>Wymaga się aby zaoferowane oprogramowanie można było pobrać z aktualnej strony dostawcy/producenta.</p> <p>Oprogramowanie musi działać na komputerze bez konieczności podłączenia zaoferowanej tablicy interaktywnej lub monitora interaktywnego.</p> <p>Oprogramowanie musi działać i zawierać wszystkie wymienione funkcje bez konieczności podłączenia do Internetu.</p> |
| 13. | Wybrane cechy oprogramowania do obsługi tablicy: |
| a) | Obsługa 20 jednoczesnych dotknięć. |
| b) | Wsparcie dla multitouch. |
| c) | Obsługa gestów multitouch dla jednego lub wielu użytkowników jednocześnie. |
| d) | <p>Realizator ćwiczeń interaktywnych pozwalający w krótkim czasie tworzyć zajęcia interaktywne poprzez wybór rodzaju aktywności i graficznego szablonu do niej. Musi zawierać co najmniej dwie różnorodne aktywności oraz dwa różnorodne szablony graficzne wykorzystujące jako elementy ćwiczenia tekst i/lub obrazy. Pozwalać na zapis treści aktywności, w celu jej użycia w aktywności innego rodzaju. Umożliwia na losowy wybór ucznia na podstawie listy klasy.</p> <p>Przygotowane ćwiczenia mogą być rozwiązywane na tablicy lub monitorze interaktywnym lub indywidualnie przez uczniów na urządzeniach komputerowych.</p> |
| e) | Eksport / import plików do / z formatu Common File Format, rozszerzenie pliku .iwb. |
| f) | Wstawianie tabel oraz rozpoznawanie odręcznych szkiców i przekształcanie ich na tabele. |
| g) | Łączenie stron tablic w grupy. |
| h) | Ustawianie wszystkich właściwości w jednym miejscu w aplikacji. |
| i) | Zawiera narzędzie do graficznego ilustrowania pojęć (koncept mapping). |
| j) | Możliwość sterowania treścią lekcji za pomocą tabletu z systemem operacyjnym Android lub iOS. |
| k) | Prawy przycisk myszy dostępny na dwa różne sposoby. |
| l) | Własna przeglądarka stron WWW wstawiana do treści lekcji. |
| m) | Nagrywanie wyświetlanych (cały pulpit, okno, wybrany prostokątny fragment) działań na tablicy lub monitorze w postaci pliku wideo z dźwiękiem. |
| n) | Przewracanie strony do stanu z ostatniego zapisu pliku na dysku. |
| o) | Czyszczenie całego naniesionego cyfrowego atramentu ze strony za pomocą jednej funkcji. |
| p) | Wygładzanie i poprawa czytelności cyfrowego atramentu. |
| q) | Trzyfunkcyjny pisak: koło – uruchamia funkcję reflektora, prostokąt – funkcję lupy, rysowanie – znikający cyfrowy atrament. |
| r) | Funkcja przycinania wstawionego do treści lekcji obrazu. |
| s) | Wypełnienie dowolnym kolorem zamkniętych obszarów narysowanych obiektów i kształtów. |
| t) | <p>Narzędzia do tworzenia elektronicznych adnotacji, takich jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> • różnokolorowe pisaki, • nakreślacze, • pisaki wielokolorowe, • pióro stałówka, • pióro pędzel, |



| | |
|----|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • pióro kredka świecowa, • predefiniowane kształty (linie, strzałki, figury geometryczne). |
| u) | Bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego dla nauczycieli do przechowywania wspólnej zawartości do tworzenia materiałów lekcyjnych. |
| v) | Internetowa witryna społecznościowa z zasobami edukacyjnymi uruchamiana bezpośrednio z programu. |
| w) | Dostępne dla użytkowników co najmniej 500 gotowych lekcji przygotowanych w oprogramowaniu. |

| | |
|--|---|
| Projektor Ultrakrótkoogniskowy Laserowy | |
| Dane techniczne | |
| Optyka | |
| Źródło światła | Laser |
| Rozdzielczość | Min. XGA |
| Jasność | Min. 3300 ANSI |
| Współczynnik kontrastu | Min. 500.000:1 |
| Trwałość źródła światła (w godzinach) | Min. 20.000 |
| Obiektyw | Wbudowany |
| Zoom | Digital Zoom x 1.35 |
| Focus | Powered Focus |
| Współczynnik odległości szerokości obrazu (:1) | 0,3:1 |
| Przekątna obrazu | 60 - 130" |
| Cechy i funkcje | |
| Głośniki | 16w Mono |
| Cyfrowa korekcja trapezu | Pozioma $\pm 5^\circ$, Pionowa $\pm 5^\circ$ |

Zestaw głośników stereofonicznych do komputerów PC, tablic multimedialnych oraz systemów HI-FI
Moc wyjściowa RMS: 40W (2x20W)

Kolumny dwudrożne

Głośniki w kolumnie: wysokotonowy 30mm, średnionowy 100mm

Pełna kontrola dźwięku (regulacja głośności, basu i tonów wysokich)

Pasma przenoszenia: 20-20000Hz

Impedancja max. 4 Ohm

Drewniane obudowy kolumn

Wymiary (jednej kolumny): max. 145x330x166mm

Waga: max. 4,9kg

Laptop:

Procesor

Osiągający w teście CPU Benchmark min 7850 pkt.

Pamięć RAM

Min.8 GB (SO-DIMM DDR4, 2666MHz)

Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM



Min. 16 GB

Dysk SSD M.2 PCIe

Min. 512 GB

Dotykowy ekran

Nie

Typ ekranu

Matowy, LED

Przekątna ekranu

15,6"

Rozdzielczość ekranu

Min. 1920 x 1080 (FullHD)

Pamięć karty graficznej

Pamięć współdzielona

Dźwięk

Wbudowane głośniki stereo

Wbudowane dwa mikrofony

Kamera internetowa

0.3 Mpix

Łączność

LAN 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)

Moduł Bluetooth

Złącza

USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) – min. 1 szt.

HDMI – min. 1 szt.

USB 2.0 – min. 2 szt.

RJ-45 (LAN) – min. 1 szt.

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – min. 1 szt.

DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

Typ baterii

Litowo-jonowa

Pojemność baterii

2-komorowa, min. 3220 mAh

Dodatkowe informacje

Wydzielona klawiatura numeryczna

Wielodotykowy, intuicyjny touchpad

Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock)

Szyfrowanie TPM

Dołączone akcesoria

Zasilacz

Zainstalowany system operacyjny

Windows 10 Pro lub równoważny

6 Komputer przenośny z systemem operacyjnym i pakietem biurowym 2 szt. o minimalnych parametrach:

Specyfikacja odnośnie wymagań dla komputerów przenośnych:



Procesor 4 rdzeniowy / 8 wątkowy osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wynik min. 7550 punktów na dzień wezwanie do potwierdzania parametrów według strony: - <https://www.cpubenchmark.net/cpu list.php>

- Minimalny ekran: 15,6", 1920 x 1080 pikseli
- Typ matrycy: matowa WLED, IPS
- Minimalna pamięć RAM: 8 GB, DDR4
- Minimalny dysk twardy SSD: min. 480 GB
- Karta graficzna nie zintegrowana, pamięć karty graficznej minimum 4GB DDR5
- Wbudowana kamera: TAK
- Karta dźwiękowa zintegrowana
- Klawiatura podświetlana
- Wbudowane głośniki: minimum 2
- Wbudowany mikrofon: TAK
- Komunikacja bezprzewodowa: WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Minimalna zintegrowana karta sieciowa: 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet
- Czytnik kart pamięci: SD
- Wyjścia HDMI: TAK
- Minimalna liczba złączy USB 3.0: 1xUSB-C, 3xUSB 3.1
- Windows 10 PL lub równoważny
- Pakiet biurowy Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową
- Max. waga: 2,4 kg
- Wyposażenie: akumulator, instrukcja obsługi, kabel zasilający, zasilacz
- Gwarancja producenta minimum 24 miesiące

Zamawiający wymaga:

- Dostawy komputerów przenośnych wraz z usługą instalacji Systemu Windows 10 PL lub równoważny oraz Pakietu biurowego Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową
- fabrycznie nowego laptopa, systemu operacyjnego, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu
 - Zamawiający dopuszcza wymianę fabrycznego dysku we własnym zakresie z zachowaniem pierwotnej struktury partycji i nie uruchamiania systemu
- by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera
- aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodnienia oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji.
- w momencie odbioru towaru Zamawiający przewiduje możliwość zastosowanie procedury sprawdzającej legalność zainstalowanego oprogramowania
- dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania (w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności).
- Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się do reakcji serwisu w ciągu 72 godzin (fizyczne stawienie się serwisanta w miejscu zainstalowania sprzętu i podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu) (pełne godziny) licząc od momentu zgłoszenia awarii.
- Zamawiający nie akceptuje:



- komputerów przenośnych zawierających procesory przeznaczone przez producenta procesora do montażu w komputerach stacjonarnych
- komputerów przenośnych przepakowywanych , nie posiadających opakowań fabrycznych – tzw „repacki”
- komputerów przenośnych używanych , poleasingowych , lub odnawianych

Równoważność dla Systemu operacyjnego Microsoft Windows 10 PL lub nowszy z licencją bezterminową:

System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez natywne dla niego mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: Oferowane jako równoważne oprogramowanie musi być kompatybilne z eksploatowanym oprogramowaniem Microsoft.

System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
2. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;
3. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW;
4. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;
5. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
6. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
7. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi)
8. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer
9. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
10. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;
11. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
13. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
14. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.
15. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
16. Wbudowany system pomocy w języku polskim;
17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);
18. Wsparcie dla Java i .NET Framework 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;



19. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń;
20. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązywania problemu z komputerem;
21. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
22. Rozwiązanie ma umożliwiać wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację;
23. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;
24. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
25. Udostępnianie modemu;
26. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;
27. Możliwość przywracania plików systemowych;
28. Wsparcie dla architektury 64 bitowej.

Równoważność dla pakietu biurowego Microsoft Office 2016 lub nowszy PL z licencją bezterminową

Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika:
 - pełna polska wersja językowa interfejsu,
 - prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.
2. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:
 - posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,
 - ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML (standard uniwersalnego formatu tekstowego służący do zapisu danych w formie elektronicznej),
 - umożliwia wykorzystanie schematów XML,
 - wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny.
3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców.
4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy).
5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.
6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:
 - edytor tekstów,
 - arkusz kalkulacyjny,
 - narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,
 - narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami).
7. Edytor tekstów musi umożliwiać:
 - edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty,
 - wstawianie oraz formatowanie tabel,
 - wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych,
 - wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne),



- automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,
 - automatyczne tworzenie spisów treści,
 - formatowanie nagłówków i stopek stron,
 - sprawdzanie pisowni w języku polskim,
 - śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników,
 - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,
 - określenie układu strony (pionowa/pozioma),
 - wydruk dokumentów,
 - wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,
 - pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003 lub Microsoft Word 2007, 2010 i 2013 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu,
 - zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji
8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:
- tworzenie raportów tabelarycznych,
 - tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych,
 - tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,
 - tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice),
 - obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych,
 - tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiającą dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych,
 - wyszukiwanie i zamianę danych,
 - wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,
 - nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie,
 - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,
 - formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,
 - zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,
 - zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003 oraz Microsoft Excel 2007, 2010, 2013 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń,
 - zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.
9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:
- przygotowywanie prezentacji multimedialnych,
 - prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego,
 - drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek,
 - zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,
 - nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji,
 - opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,
 - umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,
 - umieszczanie tabeli wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,
 - odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,
 - możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów,
 - prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera,



- zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, MS PowerPoint 2007 i MS PowerPoint 2010, MS PowerPoint 2013.

10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:

- pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego,
- filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,
- tworzenie katalogów, pozwalających katalogować elektroniczną,
- automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule,
- tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową elektroniczną dookreślonych katalogów bazując na zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy,
- oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem przypomnienia,
- zarządzanie kalendarzem,
- udostępnianie kalendarza innym użytkownikom,
- przeglądanie kalendarza innych użytkowników,
- zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,
- zarządzanie listą zadań,
- zlecanie zadań innym użytkownikom,
- zarządzanie listą kontaktów,
- udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,
- przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,
- możliwość przysyłania kontaktów innym użytkownikom

Oprogramowanie w najnowszej aktualnie dostępnej na rynku wersji.

IV. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta musi być przygotowana w oparciu o niniejsze *Zapytanie ofertowe* - podpisane przez uprawnioną osobę, wraz z wymaganymi załącznikami.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie pisemnej.
3. Ofertę należy złożyć do dnia 2 września 2020r. do godz. 12:00 w siedzibie Zamawiającego, osobiście lub przesyłką pocztową/kurierską.

Urząd Miasta i Gminy Klimontów

ul. Zysmana 1, 27-640 Klimontów

Kopertę należy oznakować napisem o treści:

Dostawa i montaż sprzętu elektronicznego w ramach projektu pn. „Kraina Malucha – Żłobek w Klimontowie” oraz Programu Maluch+ z dopiskiem „nie otwierać do dnia 02.09.2020” godz. 12.00.

4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert e-mailem lub faxem. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę wpływu do siedziby Zamawiającego.
5. Oferty wariantowe nie będą rozpatrywane.
6. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. **Oferent może złożyć ofertę na dowolną ilość części.**
7. Oferty złożone po w/w terminie nie będą rozpatrywane i będą odesłany do Oferenta bez otwierania.
7. Wszystkie koszty związane z realizacją niniejszego zamówienia (w tym dostawa) powinny być skalkulowane w cenie oferty.



8. Jeśli w dokumentach składających się na opis przedmiotu zamówienia, wskazana jest nazwa handlowa firmy, towaru lub produktu, zamawiający - w odniesieniu do wskazanych wprost w dokumentacji parametrów czy danych (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio towar bądź produkt - dopuszcza rozwiązania równoważne zgodne z danymi technicznymi i parametrami zawartymi w/w dokumentacji. Jako rozwiązania równoważne, należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych, znajdujących się w zapytaniu. Jeżeli zamawiający nie podaje minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały – wykonawca obowiązany jest zaoferować produkt o właściwościach zbliżonych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego zastosowania.

9. Termin związania ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- posiadają uprawnienia do prowadzenia działalności lub czynności określonych przedmiotem zamówienia bądź doświadczenie w zakresie objętym postępowaniem ofertowym,
- dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawiają pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia,
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

Na spełnienie tych przesłanek Zamawiający wymaga, aby oferent złożył oświadczenie znajdujące się w Formularzu ofertowym zał. nr 1 do zapytania.

2. Wykluczeni zostaną wykonawcy powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującym i w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kuratel.

Ocena spełnienia powyższych warunków nastąpi na podstawie złożonego oświadczenia – zał. 2.

Wykluczenie zostaną także Wykonawcy podlegający wykluczeniu z przyczyn określonych w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.).

Ocena spełnienia powyższych warunków nastąpi na podstawie oświadczenia znajdującego się w Formularzu ofertowym zał. nr 1 do zapytania.

Art. 24.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

12) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia

13) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 18 9a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz.U. z 2016 r. poz. 1137, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176, 1170 i 1171 oraz z 2017r. poz. 60 i 1051),

b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,



- c) skarbowe,
- d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
- 14) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
- 15) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 16) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 17) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 18) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował w płynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 19) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 20) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 21) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 o raz z 2017 r. poz. 724 i 933);
- 22) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 23) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nim i powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia

VI. KRYTERIA WYBORU OFERTY

W odniesieniu do Wykonawców, których oferty nie podlegają odrzuceniu Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie kryterium:

| Nr kryterium | Opis kryteriów oceny | Znaczenie |
|---------------------|--|------------------|
| 1 | Oferowana cena brutto dla danej części | 100% |

Najkorzystniejsza oferta w odniesieniu do w/w kryteriów może uzyskać maksimum 100 pkt.

Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.

Punkty przyznawane za kryteria będą liczone wg następujących wzorów:



| I.p. | Kryterium | Znaczenie procentowe kryterium | Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium |
|------|------------------------------|--------------------------------|---|
| 1 | Cena brutto dla danej części | 100 % | 100 pkt |

A. Kryterium „cena brutto dla danej części” w PLN

- Cena oferty to cena brutto dla danej części.
- Podatek VAT Oferent powinien ustalić zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

a) znaczenie kryterium – 100%

b) opis sposobu oceny ofert dla kryterium „ceny”

$$LC = (C_{min}/C) \times 100$$

Gdzie:

LC – liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Cena” ocenianej oferty

C – cena w ofercie ocenianej

C_{min} – najniższa cena spośród ofert złożonych w postępowaniu

Oferty w tym kryterium będą oceniane według ilorazu: cena oferty z najniższą ceną / cena badanej oferty x 100%

VII. WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zakazana jest istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem poniższego:
 - 1.1.1 Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą stron w formie aneksu do umowy pod rygorem nieważności takiej zmiany w następujących przypadkach:
 - 1.1 wystąpienia siły wyższej¹
 - 1.2 przedłużających się problemów związanych z dostawami lub dostępnością towarów, a spowodowane pandemią koronawirusa,
 - 1.3 wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub fragmentów zapisów użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
 - 1.4 jeżeli wystąpiły okoliczności, których przy dołożeniu należytej staranności strony na dzień podpisania umowy przewidzieć nie mogły, a wynikają one ze zmian przepisów prawa, które nastąpiły w czasie realizacji zamówienia,
 - 1.5 jeżeli zajdzie konieczność przedłużenia lub skrócenia okresu realizacji Projektu, stosownie do zmian harmonogramu rzeczowo-finansowego Projektu. Termin realizacji umowy zmienia się odpowiednio do okresu realizacji Projektu, bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
 2. Zmiany umowy nie mogą powodować zwiększenia wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy.
3. Prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia będzie przysługiwać Zamawiającemu w sytuacji, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy dojdzie do braku dostawy przekraczającej 10 dni po wyznaczonym terminie.

VIII SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY

¹ Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przewidywać i im przeciwdziałać poprzez działanie z należyłą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych.



Wykonawca składa:

- ofertę - Formularz oferty przygotowany zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1
- oświadczenie o braku powiazań – zał. nr 2,
- w przypadku ustanowienia pełnomocnika – pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy (jeżeli oferta i załączniki nie będą podpisane przez osobę/y wskazaną/e w rejestrze sądowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej wykonawcy) z podaniem zamawiającego, jakiego zamówienia publicznego dotyczy oraz jego przedmiotu. Z pełnomocnictwa musi jednoznacznie wynikać do jakich czynności prawnych dana osoba/y została/y umocowana/e (w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem).

IX WARUNKI PŁATNOŚCI

Przewiduje się płatności cząstkowe. Oferent może wystąpić do Zamawiającego o płatność cząstkową. Zamawiający zapłaci za każdą część dostawy po jej odbiorze (podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego). Płatność z tytułu wykonania dostawy będzie zrealizowana przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze lub rachunku, w terminie 14 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku Zamawiającemu.

X. INFORMACJE DODATKOWE

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania lub odstąpienia od podpisania umowy bez podania przyczyny.

XI. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO do zastosowania przez zamawiających w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

1) Zgodnie z art. 13 ust. 1 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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) – dalej: RODO, informujemy, że administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:

GMINA KLIMONTÓW – ul. Zysmana 1, 27-640 Klimontów

2) Na podstawie obowiązujących przepisów, wyznaczaliśmy Inspektora Ochrony Danych, z którym można kontaktować się:

- przez e-mail: iod@klimontow.pl

3) Dane osobowe pozyskane w związku z zawarciem z Panią/Panem umowy będą przetwarzane w następujących celach:

- związanych z realizacją podpisanej z Panią/Panem umowy,
- związanych z dochodzeniem ewentualnych roszczeń, odszkodowań,
- udzielania odpowiedzi na Pani/Pana pisma, wnioski i skargi,
- udzielania odpowiedzi w toczących się postępowaniach.

4) Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych jest:

- niezbędność do wykonania umowy lub do podjęcia działań na Pani/Pana żądanie przed zawarciem umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO),
- konieczność wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO),
- niezbędność do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora (art. 6 ust. 1 lit. f RODO).



5) Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do zawarcia i realizacji umowy.

6) Pozyskane od Pani/Pana dane osobowe mogą być przekazywane:

- podmiotom przetwarzającym je na nasze zlecenie oraz
- organom lub podmiotom publicznym uprawnionym do uzyskania danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa, np. sądom, organom ścigania lub instytucjom państwowym, gdy wystąpią z żądaniem, w oparciu o stosowną podstawę prawną.

7) Pani/Pana dane nie będą przekazane do państw trzecich.

8) Okres przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest uzależniony od celu w jakim dane są przetwarzane. Okres, przez który Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane jest obliczany w oparciu o następujące kryteria:

- czasu obowiązywania umowy,
- przepisy prawa, które mogą nas obligować do przetwarzania danych przez określony czas,
- okres, który jest niezbędny do obrony naszych interesów.

9) Ponadto, informujemy, że ma Pani/Pan prawo do:

- dostępu do swoich danych osobowych,
- żądania sprostowania swoich danych osobowych, które są nieprawidłowe oraz uzupełnienia niekompletnych danych osobowych,
- żądania usunięcia swoich danych osobowych, w szczególności w przypadku cofnięcia przez Panią/Pana zgody na przetwarzanie, gdy nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania,
- żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych,
- wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych, ze względu na Pani/Pana szczególną sytuację, w przypadkach, kiedy przetwarzamy Pani/Pana dane na podstawie naszego prawnie usprawiedliwionego interesu czy też na potrzeby marketingu bezpośredniego,
- przenoszenia swoich danych osobowych,
- wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

10) W zakresie, w jakim Pani/Pana dane są przetwarzane na podstawie zgody – ma Pani/Pan prawo wycofania zgody na przetwarzanie danych w dowolnym momencie. Wycofanie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Pani/Pana zgody przed jej wycofaniem. Zgodę może Pani/Pan wycofać poprzez wystanie oświadczenia o wycofaniu zgody na nasz adres korespondencyjny bądź adres e-mailowy.

X. Osobą upoważnioną do udzielania wszelkich informacji związanych z zamówieniem jest Pan Rafał Graczkowski – tel. 506 366 525, e-mail: biuro@graczkowskidotacje.pl

Przy czym e-mailowo odpowiedzi będą udzielane na zapytania, które wpłyną do 30.08.2020r.

Przygotował: Rafał Graczkowski

Zatwierdził:

Załączniki:

- 1 Formularz ofertowy
- 2 Oświadczenie o braku powiązań
- 3 Wzór umowy