Znak sprawy: RGGZ.271.40.2022 Szaflary 22.08.2022 r.

Nr przetargu 21/2022

 <https://szaflary.pl/zamowienia-publiczne/>

(*strona internetowa prowadzonego postępowania*)

**WYJAŚNIENIA I ZMIANY TREŚCI SWZ**

**Dotyczy:** „Dostawa i montaż wyposażenia dla zadania nr 3 „Wyposażenie obiektu – meble i sprzęt do
 pracowni”.

**I. Wyjaśnienia treści SWZ**

Działając w oparciu o art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), zwanej w dalszej treści „Ustawą Pzp”, Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami:

**Pytanie nr 1:**

Pozycja:
- Krzesełko z regulowaną wysokością, oparcie i siedzisko wykonane ze sklejki w kolorze klon. Krzesło posiada zatyczki na nogach chroniące podłogę przed zarysowaniem, podstawę w kształcie litery H zapewniającą stabilność, możliwość zawieszenia na blacie, posiada stopki umieszczone pod siedziskiem. Krzesła certyfikowane posiadające atest bezpieczeństwa, atest w wersji papierowej. Zgodne z normą
PN-EN 1729-1:2016-02 PN-EN 1729-2+A1:2016-02, rozmiar 5-6, kolor okleiny drewnopodobnej – klon. (lub równoważne)

Czy Zamawiający dopuści oświadczenie producenta o wykonaniu według normy?

**Wyjaśnienie w odpowiedzi na pytanie nr 1:**

Zamawiający dopuszcza oświadczenie producenta odnośnie wykonania produktu zgodnie z normą
PN-EN 1729-1:2016-02 PN-EN 1729-2+A1:2016-02.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w sprawie bezpieczeństwa i higieny
w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach (tj. z dnia 4 września 2020r. Dz. U. z 2020r. poz. 1604) meble szkolne w tym krzesła muszą być certyfikowane posiadające atest bezpieczeństwa.

Atest bezpieczeństw będzie wymagany przez Zamawiającego w wersji papierowej.

**Pytanie nr 2:**

- Krzesełko z regulowaną wysokością, oparcie i siedzisko wykonane ze sklejki w kolorze klon. Krzesło posiada zatyczki na nogach chroniące podłogę przed zarysowaniem, podstawę w kształcie litery H zapewniającą stabilność, możliwość zawieszenia na blacie, posiada stopki umieszczone pod siedziskiem. Krzesła certyfikowane posiadające atest bezpieczeństwa, atest w wersji papierowej. Zgodne z normą
PN-EN 1729-1:2016-02 PN-EN 1729-2+A1:2016-02, rozmiar 5-6, kolor okleiny drewnopodobnej – klon.
Czy Zamawiający dopuści oświadczenie producenta o wykonaniu według normy?

**Wyjaśnienie w odpowiedzi na pytanie nr 2:**

Zamawiający dopuszcza oświadczenie producenta odnośnie wykonania produktu zgodnie z normą
PN-EN 1729-1:2016-02 PN-EN 1729-2+A1:2016-02.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach (tj. z dnia 4 września 2020r. Dz. U. z 2020r. poz. 1604) meble szkolne w tym krzesła muszą być certyfikowane posiadające atest bezpieczeństwa.

Atest bezpieczeństw będzie wymagany przez Zamawiającego w wersji papierowej.

**Pytanie nr 3:**

- Jednostka centralna systemu z wbudowanym wzmacniaczem audio, cyfrowa regulacja siły głosu
z mikrofonów oraz ze źródeł dźwięku, możliwość stworzenia dowolnych grup 2,3,4,5,6 osobowych losowych lub dowolnie konfigurowanych dwójek, trójek, czwórek (np. 2-10-13) praca w dowolnie rozmieszczonych parach w sali (np. 2-9), cyfrowa indywidualna regulacja głośności dla każdego ucznia
z poziomu programu z możliwością blokady regulacji głośności. Komputer (komputer i monitor dotykowy zintegrowany z blatem biurka lub wolnostojący min. 21,5 - 24 cale) z modułem do obsługi rejestratora 24 ścieżkowego, napęd DVD z nagrywarką, interfejsy: 2x USB 3.0; 6x USB 2.0; wejścia mono sygnału Audio (stereo), wyjścia audio, wejście słuchawkowe, cyfrowa regulacja siły głosu z mikrofonów oraz ze źródeł dźwięku, z wejścia magnetofonowego, z wejścia DVD, regulacja siły oraz barwy głosu w głośnikach, przyłącze stanowiska uczniowskiego (24 szt.) okablowanie systemowe i przyłącza stanowisk uczniowskich(24 szt.). Całość musi współgrać ze stanowiskiem nauczyciela, stanowiskami uczniów
i monitorem interaktywnym.

Czy zamawiający dopuści jednostkę centralną z modułem do obsługi rejestratora 18 ścieżkowego?

**Wyjaśnienie w odpowiedzi na pytanie nr 3:**

Ze względu na ilość dzieci które będą korzystać z tego urządzenia, Zamawiający będzie wymagał dostarczenia jednostki centralnej systemu do obsługi rejestratora 24 ścieżkowego i nie zaakceptuje modułu do obsługi rejestratora 18 ścieżkowego.

**Pytanie nr 4:**

- Rejestrator 24 ścieżkowy, umożliwiający wykorzystanie już istniejących nagrań audio i wideo oraz stworzenie własnych materiałów. Oprogramowanie do cyfrowego nagrywania rozmów.
Czy zamawiający dopuści rejestrator 18 ścieżkowy ?

**Wyjaśnienie w odpowiedzi na pytanie nr 4:**

Ze względu na ilość dzieci które będą korzystać z tego urządzenia, Zamawiający wymaga rejestratora 24 ścieżkowego i nie zaakceptuje rejestratora 18 ścieżkowego.

**Pytanie nr 5:**

- "Sprzęt komputerowy i oprogramowanie: 1. Monitor dotykowy LED zintegrowany z blatem biurka nauczyciela lub wolnostojący. Komputer nauczyciela: obudowa minitower lub SFF, procesor min. 3.6GHz 4 rdzenie Cache 6MB, pamięć Ram min. 8 GB, dysk SSD min. 256 GB, DVD-RW, możliwość pracy dwumonitorowej (HDMI, VGA), USB, Windows 11 Pro lub równoważna wersja edukacyjna, klawiatura, mysz; 2. Serwer do pracowni terminalowej (Procesor: serwerowy, taktowanie min.: 3.7GHz, Lidzba rdzeni: min. 8, Liczba wątków: min. 16; Pamięć RAM 64GB;Dysk: min. 500 GB SSD M.2 NVMe + HDD SATA 3,5” min. 1 TB; Karta graficzna: min. 4GB pamięci, Efektywne taktowanie pamięci min. 8000 MHz) 1 sztuka + UPS 1sztuka; 3. 24 sztuki - zestaw terminal (rozdzielczości: od 640x480 do 1920x1080, dźwięk: audio wejście/wyjście przez jack 3.5 mm lub porty USB obraz: HDMI/VGA Full HD 1080p, sieci: 10/100/1000 Mbps Ethernet (RJ45), opcjonalnie WiFi 802.11 b/g/n (wbudowana lub zewnętrzna); złącza: USB 2.0 lub szybsze, RJ45 x1, Audio In/Out 3,5mm) z monitorem 21,5"" klawiatura i mysz przewodowa, podkładka. 4. Router sieciowy z konfiguracją 1 sztuka. 5. Switch sieciowy 16-portowy gigabitowy 2 sztuki.

Oprogramowanie systemowe do pracowni terminalowej: 1. System serwerowy WinSvrSTDCore 2019 SNGL OLP 16Lic NL Acdmc CoreLic 1 szt. 2. Licencja dostępowa WinSvrCAL 2012 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL 2019 25 szt. 3. Licencja dostępowa WinRmtDsktpSrvcsCAL 2019 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL 24. 4. Oprogramowanie do zarządzania pracownią komputerową 25 szt. 5. Licencja na serwer na min. 1 rok

Funkcje oprogramowania: 1. Wgląd w działanie systemu operacyjnego, procesora, pamięci,
w przechowywanie danych, połączenie z siecią oraz inne znaczące parametry pracy serwera; 2. Tworzenie kont użytkowników i zarządzanie nimi – np. nadawanie haseł; 3. Autoryzacja użytkowników – nadawanie uprawnień dostępu do poszczególnych zasobów na serwerze; 4. Wykrywanie terminali oraz peryferiów USB w sieci; 5. Monitorowanie i kontrola stanowisk użytkowników końcowych; 6. Konfigurowanie dźwięku, rozdzielczości, obrazu itp.; 7. Udostępnianie pulpitu użytkownikom; 8. Kontrola prywatności zasobów dla poszczególnych użytkowników; 9. Umożliwienie komunikacji między administratorem a użytkownikiem końcowym – czat; 10. Monitoring działań administratorów i użytkowników;"

Czym Zamawiający będzie się kierował jako równoważne dla oprogramowania?

**Wyjaśnienie w odpowiedzi na pytanie nr 5:**

 Zamawiający przedstawia opis równoważności kryteriów, które będą służyły do oceny równoważności;

System operacyjny Windows 11 z licencją w wersji Pro lub inny równoważny system spełniający warunki:

1. System operacyjny dla komputerów przenośnych, z graficznym interfejsem użytkownika,

2. System operacyjny ma pozwalać na uruchomienie i pracę z aplikacjami użytkowanymi przez Zamawiającego, w szczególności: MS Office 2010 - 2021

3. Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym Polskim i Angielskim,

1. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe,

2. Wbudowany system pomocy w języku polskim,

3. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,

4. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne,

5. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego,

6. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego,

7. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;

8. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu
z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,

9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi),

10. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer,

11. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe (polityka jako zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji),

12. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji,

13. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe,

14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.

15. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,

16. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.

17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);

18. Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o:

a. Login i hasło,

b. Karty z certyfikatami (smartcard),

c. Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),

19. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;

20. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach,

21. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,

22. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem,

23. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.

24. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych

25. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.

26. Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.

**II. Zmiany treści SWZ**

Działając w oparciu o art. 286 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 2019), zwanej w dalszej treści „Ustawą Pzp”, Zamawiający informuje, że zmianie uległy następujące zapisy SWZ:

**Zmiana nr 1:
W Rozdziale XXXI. Miejsce i termin składania ofert oraz otwarcia ofert – zmienia się zapisy**

**było**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) na stronie: <https://platformazakupowa.pl/pn/szaflary> **do dnia 23.08.2022r. do godziny 10:00**

oraz tekst

**Otwarcie ofert**

Otwarcie ofert następuje w **dniu 23.08.2022r. o godzinie 10:30**, tj. niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert tj. 23.08.2022r. o godzinie 10:00.
**zmienia się na:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) na stronie: <https://platformazakupowa.pl/pn/szaflary> **do dnia 25.08.2022r. do godziny 12:00**

oraz tekst

**Otwarcie ofert**

Otwarcie ofert następuje w **dniu 25.08.2022r. o godzinie 12:30**, tj. niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert tj. 25.08.2022r. o godzinie 12:00.

**Zmiana nr 2:**

**W Rozdziale XXXII. Termin związania ofert – zmienia się zapis**

**było**

Wykonawca jest związany złożoną ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert **do dnia 21.09.2022 r.**

**zmienia się na:**

Wykonawca jest związany złożoną ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert **do dnia 23.09.2022 r.**

**Zmiana nr 3:**

**W Rozdziale XXXII. Wymagania dotyczące wadium – zmienia się zapis**

**było**

Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą tj. do dnia **21.09.2022 r.**

**zmienia się na:**

Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą tj. do dnia **23.09.2022 r.**

**Jednocześnie Zamawiający informuje, że w wyniku dokonanych zmian dokonał zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.**

Jednocześnie Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert ulega zmianie, tj.

Składanie ofert do 25.08.2022r. godzina 12:00

Otwarcie ofert 25.08.2022r. godzina 12:30