|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Załącznik nr 1****Specyfikacja przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego z dn.16.10.2024 dla Szkoły Podstawowej z Oddziałami Specjalnymi w Chełmcu** |  |  |
| ***Lp*** | *Nazwa* | *j.m* | *ilość:* | *cena jednostkowa brutto:* | *Łączna wartość* |
| ***1*** | **Monitor Interaktywny 75” SMART SBID-GX175 V3 wraz z Notebookiem** Rozmiar ekranu(przekątna) 75”Format monitora – 16:9.Waga – maksymalnie 55 kg.Jasność 400 cd/m2.Rozdzielczość matrycy 4K.Żywotność matrycy 50 000 godz.Czujnik natężenia światła pozwalający automatycznie dostosować jasność podświetlenia matrycy.Wbudowane głośniki 2 x 20W.Wbudowany w monitor komputer z system Android 11, pamięć operacyjna 8 GB DDR4, pamięć na dane i programy 64 GB.-tryb whiteboard, , USB typu C (z przesyłaniem obrazu wideo w rozdzielczości 4K przy 60 Hz, przesyłaniem dotyku, dźwięku cyfrowego.Pobór mocy standardowy 90W.bezprzewodowe udostępnianie zawartości ekranu urządzenia przenośnego lub komputera (do czterech urządzeń jednocześnie), Oprogramowanie interaktywne Smart Notebook.* Umożliwić użytkownikom wstawianie przeglądarek internetowych bezpośrednio do treści lekcji (wbudowana przeglądarka internetowa). Przeglądarka internetowa wyświetla „żywą”, interaktywną zawartość internetową bezpośrednio na stronie. Użytkownicy muszą móc rysować i pisać po osadzonej zawartości strony internetowej oraz przeciągać i upuszczać obrazy z wbudowanej przeglądarki internetowej na stronę.
* funkcja konwertowania ręcznie napisanego tekstu na tekst maszynowy w przynajmniej następujących językach polskim, ukraińskim, angielskim, niemieckim, hiszpańskim i rosyjskim.

W zastawie z monitorem dwa pisaki dwu funkcyjne (możliwość przypisania innego koloru do każdego końca pióra w trybie whiteboard).* Mieścić narzędzie do pisania, które:
	+ uruchamia efekt reflektora, po narysowaniu okręgu,
	+ włącza lupę, po narysowaniu prostokąta,
	+ pozwala, aby pisane nim adnotacje blakły i znikały w ciągu kilku sekund.

Zawartość lekcji:• Aplikacja musi umożliwiać automatyczny i bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego, w którym nauczyciele mogą przechowywać i modyfikować wspólną zawartość edukacyjną.• Oprogramowanie musi zapewniać dostęp do gotowych zasobów do nauki w społecznościowej witrynie internetowej.• Dla użytkowników programu musi być zapewniony dostęp do co najmniej 800 gotowych lekcji.**Dell Latitiude 3550** Procesor I5-1335U, 10 rdzeni, 12 wątków, do 4,60 GHz.Pamięć 8GB DDR5Dysk SSD M.2 256GBMatryca 15,6” FH(1920x1080), IPS, kamera FHZasłona KameryPodświetlenie Klawiatury, klawiatura numeryczna.Bateria 3-ogniowa minimum 42WhSystem Windows 11 Pro Academic Standard**Gwarancja 36 miesięcy.****Pakiet OFFICE Microsoft STD 2021** | *Szt.* | *4* |  |  |
| ***2*** | **Monitor interaktywny 65” SMART SBID-GX165 V3wraz z notebookiem** Rozmiar ekranu(przekątna) 65”Format monitora – 16:9.Waga – maksymalnie 40 kg.Jasność 400 cd/m2.Rozdzielczość matrycy 4K.Żywotność matrycy 50 000 godz.Czujnik natężenia światła pozwalający automatycznie dostosować jasność podświetlenia matrycy.Wbudowane głośniki 2 x 20W.Wbudowany w monitor komputer z system Android 11, pamięć operacyjna 8 GB DDR4, pamięć na dane i programy 64 GB.-tryb whiteboard, , USB typu C (z przesyłaniem obrazu wideo w rozdzielczości 4K przy 60 Hz, przesyłaniem dotyku, dźwięku cyfrowego.Pobór mocy standardowy 80W.bezprzewodowe udostępnianie zawartości ekranu urządzenia przenośnego lub komputera (do czterech urządzeń jednocześnie), Oprogramowanie interaktywne Smart Notebook.* Umożliwić użytkownikom wstawianie przeglądarek internetowych bezpośrednio do treści lekcji (wbudowana przeglądarka internetowa). Przeglądarka internetowa wyświetla „żywą”, interaktywną zawartość internetową bezpośrednio na stronie. Użytkownicy muszą móc rysować i pisać po osadzonej zawartości strony internetowej oraz przeciągać i upuszczać obrazy z wbudowanej przeglądarki internetowej na stronę.
* funkcja konwertowania ręcznie napisanego tekstu na tekst maszynowy w przynajmniej następujących językach polskim, ukraińskim, angielskim, niemieckim, hiszpańskim i rosyjskim.
* W zastawie z monitorem dwa pisaki dwu funkcyjne (możliwość przypisania innego koloru do każdego końca pióra w trybie whiteboard).
* Mieścić narzędzie do pisania, które:
	+ uruchamia efekt reflektora, po narysowaniu okręgu,
	+ włącza lupę, po narysowaniu prostokąta,
	+ pozwala, aby pisane nim adnotacje blakły i znikały w ciągu kilku sekund.

Zawartość lekcji:• Aplikacja musi umożliwiać automatyczny i bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego, w którym nauczyciele mogą przechowywać i modyfikować wspólną zawartość edukacyjną.• Oprogramowanie musi zapewniać dostęp do gotowych zasobów do nauki w społecznościowej witrynie internetowej.• Dla użytkowników programu musi być zapewniony dostęp do co najmniej 800 gotowych lekcji.**Dell Latitiude 3550** Procesor I5-1335U, 10 rdzeni, 12 wątków, do 4,60 GHz.Pamięć 8GB DDR5Dysk SSD M.2 256GBMatryca 15,6” FH(1920x1080), IPS, kamera FHZasłona KameryPodświetlenie Klawiatury, klawiatura numeryczna.Bateria 3-ogniowa minimum 42WhSystem Windows 11 Pro Academic Standard**Gwarancja 36 miesięcy.****Pakiet OFFICE Microsoft STD 2021** | *Szt.* | *6* |  |  |
| ***3*** | **Monitor interaktywny 65” SMART SBID-GX165 V3 wraz z Notebookiem**Rozmiar ekranu(przekątna) 65”Format monitora – 16:9.Waga – maksymalnie 40 kg.Jasność 400 cd/m2.Rozdzielczość matrycy 4K.Żywotność matrycy 50 000 godz.Czujnik natężenia światła pozwalający automatycznie dostosować jasność podświetlenia matrycy.Wbudowane głośniki 2 x 20W.Wbudowany w monitor komputer z system Android 11, pamięć operacyjna 8 GB DDR4, pamięć na dane i programy 64 GB.-tryb whiteboard, , USB typu C (z przesyłaniem obrazu wideo w rozdzielczości 4K przy 60 Hz, przesyłaniem dotyku, dźwięku cyfrowego.Pobór mocy standardowy 80W.bezprzewodowe udostępnianie zawartości ekranu urządzenia przenośnego lub komputera (do czterech urządzeń jednocześnie), Oprogramowanie interaktywne Smart Notebook.* Umożliwić użytkownikom wstawianie przeglądarek internetowych bezpośrednio do treści lekcji (wbudowana przeglądarka internetowa). Przeglądarka internetowa wyświetla „żywą”, interaktywną zawartość internetową bezpośrednio na stronie. Użytkownicy muszą móc rysować i pisać po osadzonej zawartości strony internetowej oraz przeciągać i upuszczać obrazy z wbudowanej przeglądarki internetowej na stronę.
* funkcja konwertowania ręcznie napisanego tekstu na tekst maszynowy w przynajmniej następujących językach polskim, ukraińskim, angielskim, niemieckim, hiszpańskim i rosyjskim.

W zastawie z monitorem dwa pisaki dwu funkcyjne (możliwość przypisania innego koloru do każdego końca pióra w trybie whiteboard).* Mieścić narzędzie do pisania, które:
	+ uruchamia efekt reflektora, po narysowaniu okręgu,
	+ włącza lupę, po narysowaniu prostokąta,
	+ pozwala, aby pisane nim adnotacje blakły i znikały w ciągu kilku sekund.

Zawartość lekcji:• Aplikacja musi umożliwiać automatyczny i bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego, w którym nauczyciele mogą przechowywać i modyfikować wspólną zawartość edukacyjną.• Oprogramowanie musi zapewniać dostęp do gotowych zasobów do nauki w społecznościowej witrynie internetowej.• Dla użytkowników programu musi być zapewniony dostęp do co najmniej 800 gotowych lekcji.**Dell Latitiude 3550** Procesor I5-1335U, 10 rdzeni, 12 wątków, do 4,60 GHz.Pamięć 16GB DDR5Dysk SSD M.2 512GBMatryca 15,6” FH(1920x1080), IPS, kamera FHZasłona KameryPodświetlenie Klawiatury, klawiatura numeryczna.Bateria 3-ogniowa minimum 42WhSystem Windows 11 Pro Academic Standard**Gwarancja 36 miesięcy.****Pakiet OFFICE Microsoft STD 2021** | *Szt.* | *1* |  |  |
| ***4*** | **Monitor Interaktywny 75” SMART SBID-GX175 V3****wraz z Notebookiem.**Rozmiar ekranu(przekątna) 75”Format monitora – 16:9.Waga – maksymalnie 55 kg.Jasność 400 cd/m2.Rozdzielczość matrycy 4K.Żywotność matrycy 50 000 godz.Czujnik natężenia światła pozwalający automatycznie dostosować jasność podświetlenia matrycy.Wbudowane głośniki 2 x 20W.Wbudowany w monitor komputer z system Android 11, pamięć operacyjna 8 GB DDR4, pamięć na dane i programy 64 GB.-tryb whiteboard, , USB typu C (z przesyłaniem obrazu wideo w rozdzielczości 4K przy 60 Hz, przesyłaniem dotyku, dźwięku cyfrowego.Pobór mocy standardowy 90W.bezprzewodowe udostępnianie zawartości ekranu urządzenia przenośnego lub komputera (do czterech urządzeń jednocześnie), Oprogramowanie interaktywne Smart Notebook.* Umożliwić użytkownikom wstawianie przeglądarek internetowych bezpośrednio do treści lekcji (wbudowana przeglądarka internetowa). Przeglądarka internetowa wyświetla „żywą”, interaktywną zawartość internetową bezpośrednio na stronie. Użytkownicy muszą móc rysować i pisać po osadzonej zawartości strony internetowej oraz przeciągać i upuszczać obrazy z wbudowanej przeglądarki internetowej na stronę.
* funkcja konwertowania ręcznie napisanego tekstu na tekst maszynowy w przynajmniej następujących językach polskim, ukraińskim, angielskim, niemieckim, hiszpańskim i rosyjskim.
* W zastawie z monitorem dwa pisaki dwu funkcyjne (możliwość przypisania innego koloru do każdego końca pióra w trybie whiteboard).
* Mieścić narzędzie do pisania, które:
	+ uruchamia efekt reflektora, po narysowaniu okręgu,
	+ włącza lupę, po narysowaniu prostokąta,
	+ pozwala, aby pisane nim adnotacje blakły i znikały w ciągu kilku sekund.

Zawartość lekcji:• Aplikacja musi umożliwiać automatyczny i bezpośredni dostęp do lokalnego folderu sieciowego, w którym nauczyciele mogą przechowywać i modyfikować wspólną zawartość edukacyjną.• Oprogramowanie musi zapewniać dostęp do gotowych zasobów do nauki w społecznościowej witrynie internetowej.• Dla użytkowników programu musi być zapewniony dostęp do co najmniej 800 gotowych lekcji.**Notebook 17,3” ENVY Ultra 7155H**-Matryca IPS FH-EKRAN DOTYKOWY-Procesor Intel Core Ultra 7, 16 rdzeni, 22 wątków, do 4,80 GHz.-Pamięć 16GB, DDR5-Dysk SSD 1TB M.2-Windows 11 PRO PL-Bateria minimum 83Wh**- Gwarancja 36 miesięcy.**-**Pakiet OFFICE Microsoft STD 2021** | *Szt.*  | *1* |  |  |
| ***5.*** | **Dell Latitiude 3550** Procesor I5-1335U, 10 rdzeni, 12 wątków, do 4,60 GHz.Pamięć 8GB DDR5Dysk SSD M.2 256GBMatryca 15,6” FH(1920x1080), IPS, kamera FHZasłona KameryPodświetlenie Klawiatury, klawiatura numeryczna.Bateria 3-ogniowa minimum 42WhSystem Windows 11 Pro Academic Standard**Gwarancja 36 miesięcy.****Pakiet OFFICE Microsoft STD 2021** | *Szt.* | *1* |  |  |
|  | Łączna wartość |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 …..…………………………………………………………………………

Podpis osoby upoważnionej do wystawienia