

## Opis przedmiotu zamówienia

Tablice interaktywne – ilość 10 szt.

l.p	CECHA	WYMAGANIA I PARAMETRY <u>MINIMALNE</u>	PARAMETRY I WYPOSAŻENIE <u>OFEROWANE</u>
1	wymagania ogólne	<p>Oferowany towar musi być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieekspozowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2020 r. oraz musi spełniać poniżej wskazane wymagania techniczno-funkcjonalne.</p> <p>Przedmiot Zamówienia musi odpowiadać parametrom ilościowym i jakościowym określonym przez Zamawiającego oraz posiadać znak bezpieczeństwa „CE”.</p> <p>Urządzenia muszą być dostarczone w oryginalnych opakowaniach fabrycznych wraz z kompletem standardowej dokumentacji dla użytkownika oraz nośnikami zawierającymi oprogramowanie zainstalowane w urządzeniu (jeśli dotyczy).</p> <p>Każde urządzenie musi być oznakowane przez producenta w sposób umożliwiający ich jednoznaczną identyfikację, tj. posiadać nazwę producenta, modelu oraz serię i numer seryjny.</p>	
2	funkcje	<p><u>Parametry techniczne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przekątna ekranu: 65"</li> <li>• Rozdzielczość natywna: 3840 x 2160 pikseli</li> <li>• Jasność podświetlenia: minimum 350 nitów</li> <li>• Kontrast: minimum 1200:1</li> <li>• Czas reakcji matrycy: maksymalnie 8 ms</li> <li>• Panel pokryty szkłem ochronnym o twardości minimum 7H</li> <li>• Przeciwodblaskowa powierzchnia dotykowa</li> <li>• Technologia dotyku: podczerwień</li> <li>• Minimum 18 jednoczesnych punktów dotyku podczas pracy z systemem Windows 10</li> <li>• Interfejs dotykowy zgodny z systemami operacyjnymi Windows i Android</li> <li>• Możliwość obsługi dotyku pisakiem i palcem</li> <li>• język oprogramowania: polski</li> <li>• Wbudowany slot OPS</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum 5 portów USB, z czego minimum 2 z przodu urządzenia</li> <li>• Minimum 3 wejścia HDMI</li> <li>• Minimum 1 port LAN RJ-45</li> <li>• Minimum 1 analogowe wejście audio</li> <li>• Minimum 1 analogowe wyjście audio</li> <li>• Minimum 1 cyfrowe wyjście audio</li> <li>• Wbudowane głośniki w przedniej części obudowy o mocy minimum 2x 10 W</li> <li>• Możliwość bezprzewodowego wyświetlania treści na monitorze z urządzeń mobilnych i komputerów</li> <li>• Wbudowany system operacyjny – Android lub Windows</li> <li>• Pamięć wewnętrzna: minimum 16 GB</li> <li>• Pamięć RAM: minimum 3 GB</li> <li>• Wbudowana karta sieciowa Wi-Fi</li> <li>• Waga monitora: maksymalnie 46 kg</li> </ul> <p><u>Dodatkowe wyposażenie/wymagania:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• instrukcja obsługi w języku polskim;</li> <li>• przewód USB;</li> <li>• statyw umożliwiający osadzenie tablicy i przemieszczanie jej bez nadmiernego wysiłku (podstawa mobilna na kółkach z hamulcem), a także regulację wysokości;</li> <li>• niezbędne akcesoria do montażu tablicy;</li> <li>• autoryzowany przez producenta tablicy serwis na terenie Polski;</li> </ul> <p><u>Montaż zestawu oraz wstępne szkolenie użytkowników.</u></p>	
3	<b>układ</b>	<b>poziomy</b>	
4	<b>warunki gwarancji</b>	<b>24 miesiące</b>	

.....

*Podpis /y osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy*

**PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWO-JAKOŚCIOWEGO (WZÓR)**

sporządzony w dniu .....

Potwierdzam wykonanie prac objętych umową nr ..... z dnia ..... r.,  
zawartą pomiędzy:

Zamawiający:	Wykonawca:
Krajowa Szkoła Skarbowości ul. Okrzei 4 03-710 Warszawa	

Protokół odbioru przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 umowy.

Zgodnie z umową Wykonawca wykonał następujące prace:

1. ....
2. ....
3. ....

Dzień i miejsce odbioru zadania: .....

Przedmiot umowy został odebrany bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami\*.

Uwagi:

.....  
.....

Protokół został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego,  
jeden dla Wykonawcy.

Sporządził/a: .....

Protokół potwierdzili:

**Ze strony Wykonawcy:**

**Ze strony Zamawiającego:**

.....

.....

\*Niepotrzebne skreślić

**PROTOKÓŁ UWAG – (WZÓR)**

..... dnia, .....

Miejsce odbioru .....

Nazwa niesprawnego produktu (urządzenia)	
Numer seryjny produktu (urządzenia)	
<i>Objawy:</i>	
<i>Uwagi (załączniki):</i>	

**UWAGI**

.....  
.....

Miejsce i ilości dostaw

L.p.	Miejsce dostawy	Ilość/szt
1.	Krajowa Szkoła Skarbowości Ul. Okrzei 4, 03-710 Warszawa	1
2.	filia KSS w Białobrzegach ul. Wczasowa 50, 05-127 Białobrzegi	1
3.	filia KSS w Krakowie ul. Rzemieślnicza 20, 30-363 Kraków	1
4.	filia KSS w Muszynie ul. Nowa 70, 33-370 Muszyna	1
5.	filia KSS w Jastrzębiej Górze ul. Bałtycka 28, 84-104 Jastrzębia Góra	2
6.	filia KSS w Przemyślu ul. Książąt Lubomirskich 2 37-700 Przemyśl	1
7.	filia KSS we Wrocławiu ul. Sztabowa 100, 53-310 Wrocław	1
8.	filia KSS w Otwocku ul. Kolorowa 13, 05-402 Otwock	2