

(pieczęć zamawiającego)

17.10.2024 Łódź  
miejsowość, data

### ZAPYTANIE OFERTOWE

na dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica”.

#### I. ZAMAWIAJĄCY:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 142 IM. ZAWISZY CZARNEGO

Adres: ul. Łupkowa 6, 91-527 Łódź

Adres mailowy: a.lodwig@sp142.elodz.edu.pl

Numer tel. : 48426597638

#### II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Zamawiający zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica” zgodnie z następującą specyfikacją:

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznych	Specyfikacja	Ilość	Montaż
1	Zestaw komputerowy - Monitor interaktywny myBoard Silver TE-MP 65	wyświetlacz / rozdzielczość : 4K UHD 3840x2160 @60 Hz kontrast : 4000:1 jasność : 350 cd/m czas reakcji matrycy : 8 ms żywość matrycy : 50 000 godzin czas reakcji dotyku : 5 ms ilość obsługiwanych punktów dotyku : 10 prędkość kursora : 200 punktów / s Android 9.0 procesor : 4 x ARM Cortex-A55 @ 1.2GHz RAM : 3GB DDR4 wbudowana pamięć ROM : 32 GB wbudowany moduł Bluetooth : tak, 4.2 certyfikaty : CE, ROHS, ISO 9001, ISO 14001 gwarancja : 5 lat	1	tak
2	Zestaw komputerowy - Komputer OPS myBoard z procesorem Intel Core i3-1215U Windows 11 Pro Edu	Procesor (CPU) : Intel® Core™ i3-1315U Parametry procesora : 1,2 GHz (4.5 GHz Turbo / 6 rdzenie / 8 wątków / 12 MB Smart Cache) Karta graficzna : Intel® UHD Graphics for 13th Gen Intel® Processors Pamięć RAM : SO-DIMM DDR4 2666 MHz / 2 slot wolne na płycie głównej (max 32 GB 3200MHz) Dysk SSD : (wsparcie dla 2280 M.2 PCIe NVMe / M.2 SATA / max 1 TB) Bluetooth 5.3 Karta sieciowa : Ethernet (10/100/1000 MB) / Wi-Fi 6E 802.11ax/ac/a/b/g/n (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz) Certyfikaty : CE, ROHS, ISO 9001, ISO 14001 Gwarancja 2 lata	1	

3	Złapmy Lwa 3x4! Specjalne Potrzeby Edukacyjne	Zestaw zawiera: planszę do gry 1,5 x 2 m z 8 poduszkami, kartonowe znaki do wykorzystania z planszą: 30 kół z „emotikonami” symbolizującymi emocje (szczęście, radość, smutek, strach, złość, inne); sześć zestawów gry planszowej z drewnianymi klockami-zwierzątkami, poradnik metodyczny, zabawy, wydrukowane karty pracy, zabawy multimedialne na tablicę interaktywną, nagrody – naklejki dla dzieci.	1	
4	Escape Room SPE 4-8	Escape Room SPE 4-8 zawiera: 8 scenariuszy escape room do pracy z uczniem w klasie, 8 scenariuszy escape room do pracy z uczniem na odległość, grę karcianą wzbogacającą rozwój intelektualny i twórczy, dzięki czemu dzieci szybciej odnajdą swoje pasje.	1	
5	Escape Room SPE 1-3	Escape Room SPE 1-3 zawiera: 84 sztuki naklejek, 12 plakatów edukacyjnych, karty pracy, karty wzmacniające i koperty. 6 scenariuszy escape room do pracy z uczniem w klasie, 4 scenariusze wraz z dostępem online do pracy, co umożliwia efektywną pracę na odległość, 2 scenariusze escape room angażujące cały zespół klasowy, 2 rodzaje dyplomów dla uczniów, plakat.	1	
6	Eduterapeutica Lux SPE 1-3	Pakiet Eduterapeutica Lux SPE 1-3 zawiera: 330 ćwiczeń multimedialnych, 209 kart pracy w wersji drukowanej i elektronicznej, grę stołkową Figu-miku grę wielkoformatową Pajacyk poradnik metodyczny z instrukcją obsługi programu	1	
7	Eduterapeutica Lux SPE 4-8	Pakiet Eduterapeutica Lux Specjalne Potrzeby Edukacyjne 4-8 zawiera: blisko 565 ćwiczeń multimedialnych – interaktywnych ćwiczeń, gier edukacyjnych, nawiązujących do znanych gier komputerowych, 442 wydrukowanych kart pracy dostępnych również w programie, poradnik metodyczny z instrukcją obsługi, poradnik dla rodziców, długopis Banach 3D z kartami pracy oraz materiałem do tworzenia modeli.	1	
8	Eduterapeutica lux Logopedia Spectrum	Pakiet Eduterapeutica Lux Logopedia Spectrum zawiera: 5000 interaktywnych ekranów, czyli 3000 ćwiczeń multimedialnych, 500 kart pracy wydrukowanych i elektronicznych, słuchawki ze zintegrowanym mikrofonem, poradnik metodyczny wraz z instrukcją obsługi programu, scenariusze do pracy indywidualnej i grupowej, inspirujące pomoce dydaktyczne: memo logopedyczne i labiogramy, maty logopedyczne do aktywnej nauki przez ruch i utrwalania poszczególnych głosek, wygodną bezterminowa licencja otwarta, dla dowolnej liczby użytkowników możliwa instalacja programu na każdym urządzeniu, np. komputer stacjonarny, laptop, monitor dotykowy, tablet, smartfon.	1	

9	"mTalent Percepcja słuchowa 2. Zaburzenia przetwarzania słuchowego"	Zestaw interaktywnych ćwiczeń stymulujących wyższe funkcje słuchowe Do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych, ale także logopedycznych, rewalidacyjnych i innych, mających na celu stymulację wyższych funkcji słuchowych. Ponad 700 ekranów interaktywnych, ponad 150 karty pracy, przewodnik metodyczny oraz zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Dla terapeutów pedagogicznych, logopedów i nauczycieli zajmujących się wspomaganie sprawności w zakresie percepcji słuchowej, w tym wyższych funkcji słuchowych.	1	
10	mTalent Trudności w pisaniu	Specjalistyczny produkt przeznaczony do diagnozy, profilaktyki i terapii dysgrafii oraz nauki pisania i rozwijania motoryki małej Do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych z dziećmi ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się (w tym z symptomami dysgrafii i/lub obniżonym napięciem mięśniowym) oraz jako narzędzie profilaktyczne przygotowujące dzieci do nauki pisania, wspomagające tradycyjną naukę pisania liter. Ponad 1200 ekranów interaktywnych, prawie 100 kart pracy, przewodnik metodyczny oraz zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Dla terapeutów pedagogicznych i nauczycieli zajmujących się wspomaganie sprawności w zakresie motoryki i umiejętności pisania.	1	
11	"mTalent Potrafię. Obszar polonistyczny"	Zestaw ćwiczeń i materiałów interaktywnych do wykorzystania podczas zajęć wyrównawczych, korekcyjno-kompensacyjnych i rewalidacyjnych z obszaru edukacji polonistycznej dla uczniów klas 4-6 Do wykorzystania na zajęciach terapii pedagogicznej, logopedycznej, na zajęciach wyrównawczych i rewalidacyjnych, a także jako utrwalenie lub uzupełnienie na lekcjach języka polskiego. Blisko 800 ekranów interaktywnych, ponad 50 kart pracy, przewodnik metodyczny oraz zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Dla terapeutów i nauczycieli, którzy chcą uatrakcyjnić prowadzone przez siebie zajęcia w obszarze polonistycznym z uczniami klas 4-6, a w ramach utrwalenia również z uczniami starszymi (np. klasy 7-8).	1	
12	"mTalent Potrafię. Obszar matematyczny"	Zestaw ćwiczeń i materiałów interaktywnych do wykorzystania podczas zajęć wyrównawczych, korekcyjno-kompensacyjnych i rewalidacyjnych z obszaru edukacji matematycznej dla uczniów klas 4-6 Do wykorzystania na zajęciach terapii pedagogicznej, na zajęciach wyrównawczych i rewalidacyjnych, a także jako utrwalenie lub uzupełnienie na lekcjach matematyki. Ponad 600 ekranów interaktywnych, prawie 100 kart pracy, przewodnik metodyczny oraz zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Dla terapeutów i nauczycieli, którzy chcą uatrakcyjnić prowadzone przez siebie zajęcia w obszarze matematycznym z uczniami klas 4-6, a w ramach utrwalenia również z uczniami starszymi (np. klasy 7-8).	1	

13	"mTalent KONCENTRACJA I PAMIĘĆ"	<p>Zestaw interaktywnych ćwiczeń stymulujących funkcje poznawcze, a także usprawniających spostrzeganie, pamięć i koncentrację uwagi Do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych, dydaktyczno-wyrównawczych i innych mających na celu kształtowanie i usprawnianie funkcji poznawczych, spostrzegania, pamięci i koncentracji uwagi. Blisko 700 ekranów interaktywnych, prawie 100 karty pracy, przewodniki metodyczne oraz zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Dla terapeutów i nauczycieli zajmujących się wspomaganie sprawności w zakresie kształtowania i usprawniania funkcji poznawczych, spostrzegania, pamięci i koncentracji uwagi.</p>	1	
14	Zestaw SmartFloor Mobile Audio Rewalidacja	<p>Skład: 1 x SmartFloor Standard 1 x mobilny statyw do podłogi interaktywnej 1 x pilot do projektora 1 x pilot do Smartfloor 4 x pisak interaktywny krótki 1 x pisak interaktywny długi 1 x worek na akcesoria 1 x instrukcja obsługi 1 x przewód zasilający 10 m 1 x wybierany pakiet startowy: Przedszkole, Szkoła podstawowa, Szkoła Ponadpodstawowa, Senior 1 x pakiet aplikacji - Rewalidacja Happy Stones Najważniejsze cechy: aż 5 rodzajów interakcji: dłoń, ruch, pisak świetlny, robot, tablet wbudowane głośniki 2 x 20 W wybierany pakiet na start – 4 predefiniowane pakiety w zależności od grupy docelowej pakiet aplikacji - Rewalidacja Happy Stones 4 różne gry jednocześnie mobilny pilot - sterowanie za pomocą telefonu możliwość tworzenia własnych playlist personalizowane pakiety i szablony do tworzenia własnych gier automatyczna kalibracja - 10 sekund przewodniki do pakietów w formie pdf dedykowana platforma Motioncube z wbudowanym sklepem statyw mobilny z głośnikami opcja: stół interaktywny</p>	1	

### III. DOSTAWA

W ramach dostawy wykonawca musi zapewnić transport produktów we wskazane miejsce:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 142 IM. ZAWISZY CZARNEGO  
ul. Łupkowa 6, 91-527 Łódź

Pomoce oznaczone montażem, wykonawca musi zapewnić montaż urządzenia i pierwsze uruchomienie.

### IV. WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM

Ofertę może złożyć Wykonawca, który:

1. Wykona przedmiot zamówienia w terminie.

2. Rozliczy się z Zamawiającym na podstawie faktury VAT.

3. Wymagania wobec Wykonawcy:

- Posiada sytuację ekonomiczną i finansową zapewniającą wykonanie zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym;

- Dysponuje wiedzą i doświadczeniem pozwalającymi na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym.

## **V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. Zamawiający nie dopuszcza produktów zamiennych ani równoważnych zapytaniu ofertowemu.

Oferent musi przedstawić ofertę na swoim formularzu, na którym będą widoczne: cena jednostkowa każdej pomocy, łączna wartość wszystkich pomocy oraz informacja, czy dana pomoc zostanie zamontowana zgodnie z wytycznymi.

## **VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

Oferta powinna być przesłana elektronicznie za pośrednictwem poczty e-mail na adres: [a.lodwig@sp142.elodz.edu.pl](mailto:a.lodwig@sp142.elodz.edu.pl) do dnia: 23.10.2024 , do godz. 11:00 .Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.

## **VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

30.11.2024

## **VIII. OCENA OFERTY I WYBORZE**

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi mailowo.