

Projekt „W drodze po sukces”  
współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Sporządzono na podstawie Regulaminu Udzielania Zamówień Publicznych o wartości do 130 000 zł  
w Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 111 w Łodzi

29.06.2021  
data i miejsce sporządzenia

## Zapytanie ofertowe nr 1/06/2021/SP111/P

Stosownie do postanowień Ustawy z 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (t. jedn. Dz.U.2021.305), Ustawy z 11.09.2019 r. – prawo zamówień publicznych (tekst Dz.U. 2019. z roku 2019) zwracamy się z zapytaniem ofertowym na zakup i dostawę sprzętu TIK do Szkoły Podstawowej nr 111 w Łodzi w ramach projektu pn. „W drodze po sukces” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, nr umowy: RPLD.11.01.04-10-0006/19-00.

1. **Zamawiający:** Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 111 w Łodzi  
ul. Jaracza 44/46,90-252 Łódź, tel.: (42) 633 12 56, e-mail: [sp111.projekt3@poczta.fm](mailto:sp111.projekt3@poczta.fm)
2. **Tryb udzielenia zamówienia:** Postępowanie o udzielenie zamówienia, którego wartość szacunkowa nie przekracza kwoty 130 000 złotych tj. zgodnie z art. 2, ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 z roku 2019) prowadzone jest w formie zapytania ofertowego, zgodnie z zasadą konkurencyjności obowiązującą w ramach Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 w sprawie szczególnych warunków realizacji zamówień publicznych udzielanych zgodnie z zasadą konkurencyjności. – Rozdział 6.5.2.
3. **Opis przedmiotu zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu z zakresu TIK.

Przedmiot zamówienia został podzielony na następujące pakiety:

### PAKIET NR 1

1. Urządzenie wielofunkcyjne: 4 szt.
2. Pendrive: 6 szt.
3. Mobilny wózek/ szafa na min. 16 laptopów: 1 szt.
4. Punkt dostępowy: 3 szt.

5. Klawiatura dla niepełnosprawnych: 2 sztuki
6. Myszka optyczna: 12 sztuk
7. Laminator A3: 1 sztuka
8. Zestaw materiałów eksploatacyjnych: 1 zestaw

#### **PAKIET nr 2**

1. Drukarka 3D: 2 sztuki

#### **PAKIET nr 3**

1. Aparat cyfrowy ze statywem i kartą pamięci: 1 sztuka

#### **PAKIET nr 4**

1. Tablica interaktywna: 4 sztuki
2. Projektor multimedialny: 4 sztuki
3. Monitor interaktywny 65'' ze stelażem jezdny: 2 sztuki
4. Podłoga Interaktywna: 1 sztuka

#### **PAKIET 5**

1. Dedykowany zestaw do nauki robotyki i programowania w szkole: 3 zestawy
2. Zestaw Edukacyjny do budowy robotów: 5 zestawów

#### **PAKIET nr 6**

1. Klocki konstrukcyjne: 5 zestawów

#### **PAKIET nr 7**

1. Laptop: 15 szt.

#### **PAKIET nr 8**

1. Przenośny zestaw nagłośnieniowy: 1 sztuka
2. Mikrofon nagłowny z mikroportem: 5 sztuk

**Kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień CPV:**

**39162100-6 - pomoce dydaktyczne**

- 39162110-9 - sprzęt dydaktyczny;**
- 31710000-6 - sprzęt elektroniczny**
- 30231320-6 - monitory dotykowe**
- 32322000-6 - urządzenia multimedialne**
- 30200000-1 - urządzenia komputerowe**
- 30230000-0 - sprzęt związany z komputerami**
- 42940000-7 - maszyny do obróbki cieplnej tworzyw**
- 38651000-3 – aparaty fotograficzne**
- 38650000-6 – sprzęt fotograficzny**
- 30213100-6 – komputery przenośne**
- 32342400-6 - sprzęt nagłaśniający**

Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w tabeli poniżej.

**Opis przedmiotu zamówienia:**

**PAKIET nr 1**

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Urządzenie wielofunkcyjne</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja urządzenia: drukarka, kopiarka, skaner</li> <li>• Technologia druku: Atramentowa kolorowa</li> <li>• Maksymalny rozmiar nośnika: A4</li> <li>• Rozdzielczość druku w kolorze: min. 2400 x 1200</li> <li>• Prędkość druku w czerni min: 34 str./min</li> <li>• Prędkość druku w kolorze: 34 str./min</li> <li>• WIFI</li> <li>• W komplecie 2 zestawy zapasowych, oryginalnych tuszy CMYK.</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>4 sztuki</b></p>
<p><b>2. Pendrive</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pamięć 8GB</li> <li>• funkcja VOX: aktywacja głosu</li> </ul>	<p><b>6 sztuk</b></p>

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jakość nagrania: 192 kbps,</li> <li>• zasilanie: wbudowany akumulator litowo – jonowy</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	
<p><b>3. Mobilny wózek/ szafa na min. 16 laptopów</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• posiadający zabezpieczenia przeciążeniowe i przeciwprzepięciowe oraz sekwenser, umożliwiający włączanie/wyłączanie się poszczególnych listew przyłączeniowych po upływie określonego czasu</li> <li>• przewód przyłączeniowy o długości min. 3 metrów.</li> <li>• wyposażony w kółka jezdne, w tym dwa z hamulcem</li> <li>• powierzchnia toczna kółek wykonana z gumy nie brudzącej</li> <li>• drzwi wózka wyposażono w zamek zabezpieczający z blokadą w 2-ch punktach</li> <li>• otwory wentylacyjne do cyrkulacji powietrza</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>1 sztuka</b>
<p><b>4. Punkt dostępowy</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• szyfrowanie: WPA-PSK, WPA2-PSK</li> <li>• zasilanie sieciowe</li> <li>• częstotliwość pracy 2.4 bądź 2.4 – 5 GHz</li> <li>• antena: 2x wbudowana</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>3 sztuki</b>
<p><b>5. Klawiatura dla niepełnosprawnych</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dedykowana klawiatura dla osób niedowidzących,</li> <li>• wysoki kontrast kolorów,</li> <li>• duże i czytelne klawisze</li> </ul>	<b>2 sztuki</b>

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość blokowania (określony znak będzie wpisywany pojedynczo, nawet jeśli użytkownik dłużej go przytrzyma)</li> <li>• złącze USB</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	
<p><b>6. Myszka optyczna</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mysz przewodowa</li> <li>• 3 przyciski</li> <li>• Połączenie USB</li> <li>• Śledzenie optyczne</li> <li>• Rozdzielczość min. 800 dpi</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>12 sztuk</b>
<p><b>7. Laminator A3</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja laminowania na gorąco i na zimno</li> <li>• Regulator doboru temperatury do grubości folii laminacyjnej</li> <li>• Funkcja cofania umożliwiającą wycofanie źle włożonej folii</li> <li>• Dioda sygnalizująca osiągnięcie temperatury roboczej</li> <li>• Maksymalny format laminacji: A3</li> <li>• Maksymalna grubość folii laminacyjnej: 150 mik</li> <li>• W zestawie zapas folii w różnych rozmiarach</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>1 sztuka</b>
<p><b>8. Zestaw materiałów eksploatacyjnych</b></p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>a) 12 zestawów tonerów Brother TN-423 CMYK do drukarki Brother nr L8410CDW</p> <p>b) kolory: czarny, magenta, żółty, cyjan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydajność: czarny do 6500 str A4 przy 5% pokryciu</li> </ul>	<b>1 zestaw</b>

Projekt „W drodze po sukces”  
współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• każdy kolor do 4000 stron A4 przy 5% pokryciu</li> <li>c) Papier ksero 5 kartonów * 5 ryz = 25 ryz</li> <li>d) Koszulki A4 (op.100szt.)* 5 opakowań = 500 szt.</li> <li>e) Zszywki (30 opakowań * 1000 szt., w tym 10 opakowań zszywek o wym. 26/6 i 20 opakowań o wym. 24/6) = 30 000 szt.</li> <li>f) Spinacze (30 opakowań * 100 szt., dowolnego wymiaru z przedziału 20-50mm) = 3000 szt.</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	

#### PAKIET nr 2

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Drukarka 3D</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologia FFF (FUSED FILAMENT FABRICATION);</li> <li>• głowica 0.4 mm;</li> <li>• obszar roboczy co najmniej 150 x 200 x 200 mm;</li> <li>• dokładność maksymalna 100 µm;</li> <li>• ilość dyszy w głowicy - 2;</li> <li>• materiał do druku Filament   ABS   PLA;</li> <li>• typ wyświetlacza LCM;</li> <li>• złącza interfejs komunikacji USB 2.0; 2x filament 0,6 kg</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>2 sztuki</b>

#### PAKIET nr 3

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary

<p><b>1. Aparat cyfrowy ze statywem i kartą pamięci</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• matryca typu CMOS</li> <li>• rozmiar matrycy: APS-C było (1/2,3")</li> <li>• liczba pixeli: min. 20,00 mln (było 16,3 mln;)</li> <li>• wyświetlacz 3" dotykowy;</li> <li>• zoom optyczny: min. 21x,</li> <li>• zoom cyfrowy: min. 5x;</li> <li>• rejestracja filmów z dźwiękiem</li> <li>• rozdzielczość filmów: min. 1920 x 1080;</li> <li>• liczba klatek na sekundę: 30; format zapisu filmów: MP4;</li> <li>• zakres czułości ISO: 100 – 25600 (było 100- 3200)</li> <li>• ogniskowa obiektywu: 4.1 – 86.1 mm (odpowiednik dla 35 mm: 23 – 483 mm);</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>1 sztuka</b></p>
---	------------------------

**PAKIET nr 4**

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Tablica interaktywna</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przekątna robocza min. 80 cali</li> <li>• technologia pozycjonowania w podczerwieni;</li> <li>• rodzaj powierzchni magnetyczna, matowa, porcelanowa, suchościerna;</li> <li>• format obrazu 4:3;</li> <li>• rozdzielczość 32768 x32768 (było 4096 x 4096)</li> <li>• akcesoria w zestawie: min. 3 pisaki zakończone gąbką</li> <li>• półka interaktywna</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>4 sztuki</b></p>

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>2. Projektor multimedialny</b> Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• technologia DLP;</li> <li>• jasność min. 3000 ANSI Lumenów;</li> <li>• współczynnik kontrastu min.12000:1;</li> <li>• rozdzielczość: min. 1280x800 zgodna z formatem obrazu 4:3</li> <li>• projekcja z bliskiej odległości;</li> <li>• uchwyt do montażu zapewniający maksymalne pokrycie obszaru roboczego w/w tablicy interaktywnej,</li> <li>• przewód przedłużający audio</li> <li>• uchwyt do projektora: ramię regulowane od 600- 1020 mm od sufitu</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>4 sztuki</b></p>
<p><b>3. Monitor interaktywny 65” ze stelażem jezdny</b> Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4K UHD 3840 x 2160</li> <li>• odświeżanie 60 Hz</li> <li>• powierzchnia ze szkła hartowanego 4 mm z matową powłoką antyrefleksyjną</li> <li>• system audio 2 x 20 W</li> <li>• min. 32 punkty dotyku</li> <li>• stelaż wraz ze specjalnym uchwytem dla komputera typu NUC, umożliwia łatwy transport</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>2 sztuki</b></p>
<p><b>4. Podłoga Interaktywna 1 szt.</b> Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość sterowania gestem, pisakiem i robotem</li> </ul>	<p><b>1 sztuka</b></p>



Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• regulowanie rozmiaru obrazu – dostosuj go do dostępnej powierzchni</li> <li>• min. 4 pakiety gier i ok. 200 kart pracy na start</li> <li>• uchwyt ścienny</li> <li>• 1x pilot do projektora</li> <li>• 3x pisak interaktywny krótki</li> <li>• 1x pisak interaktywny długi</li> <li>• mata do podłogi interaktywnej</li> <li>• w zestawie statyw na kółkach.</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	

**PAKIET nr 5:**

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Dedykowany zestaw do nauki robotyki i programowania w szkole</b> Minimalne wymagania zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 częściowy pakiet scenariuszy lekcji do Edukacji Wczesnoszkolnej</li> <li>• 6 robotów</li> <li>• 6 x kabli USB do ładowania</li> <li>• 6 mazaków</li> <li>• 1 x hub USB</li> <li>• Instrukcja użytkownika</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>3 zestawy</b>
<p><b>2. Zestaw Edukacyjny do budowy robotów</b> Minimalne wymagania zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zestaw do budowy min. 30 różnych modeli robotów</li> <li>• w skład zestawu powinny wejść: czujniki, silniki oraz koła</li> </ul>	<b>5 zestawów</b>

Projekt „W drodze po sukces”  
współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• programowanie zabawki odbywa się przez składanie obrazkowych puzzli, które następnie są odczytywane przez robota</li> <li>• zasilanie robotów 4 x baterie AA</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	

#### PAKIET nr 6

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Klocki konstrukcyjne</b></p> <p>Zestaw dla dzieci pomagający w rozwijaniu umiejętności w dziedzinach nauk ścisłych, podstaw inżynierii oraz programowania.</p> <p>W skład zestawu powinny wejść:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smart hub</li> <li>• Silnik</li> <li>• Czujnik ruchu</li> <li>• Czujnik wychylenia</li> <li>• Klocki - 280 elementów</li> <li>• Tacka z przegródkami do przechowywania elementów</li> <li>• Oprogramowanie wraz z instrukcjami budowy robotów</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<p><b>5 zestawów</b></p>

#### PAKIET nr 7

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Laptop</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przekątna ekranu – min. 15,6 cali,</li> <li>• nominalna rozdzielczość LCD, 1920 x 1080 pikseli,</li> <li>• wbudowana kamera,</li> <li>• wbudowane 2 głośniki,</li> <li>• wbudowany mikrofon,</li> <li>• <b>wbudowany napęd optyczny z funkcją nagrywarki</b></li> <li>• <b>karta sieciowa 10/100 Mbps Ethernet,</b></li> <li>• procesor: osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 7200 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a>, i być aktualny na nie wcześniej niż 29.06.2021)</li> <li>• pamięć RAM min. 8 GB,</li> <li>• pojemność dysku twardego min. 512 GB HDD lub 256 SSD,</li> <li>• moduł Bluetooth, WIFI 802.11 ac,</li> <li>• oprogramowanie: system operacyjny: Zainstalowany system operacyjny: Oryginalny Windows 10 64-bit lub równoważny*.</li> </ul> <p><b>Parametry równoważności dotyczące systemu operacyjnego (kryteria stosowane w celu oceny równoważności)*:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania,</li> <li>✓ 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,</li> <li>✓ wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6,</li> </ul>	<p><b>15 sztuk</b></p>

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,</li> <li>✓ zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe,</li> <li>✓ graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,</li> <li>✓ wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&amp;Play, Wi-Fi),</li> <li>✓ 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,</li> <li>✓ możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	

*\*Zgodnie z art. 99, ust. 5 ustawy PZP, przedmiot zamówienia można opisać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.*

*Zgodnie z art. 99, ust. 6 ustawy PZP, zamawiający wskazuje w opisie przedmiotu zamówienia kryteria stosowane w celu oceny równoważności.*

## PAKIET nr 8

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<p><b>1. Przenośny zestaw nagłośnieniowy</b></p> <p>Minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktywny system nagłośnieniowy z głośnikiem niskotonowym 38 cm (15") i mocą 800W</li> </ul>	<b>1 sztuka</b>

Nazwa asortymentu/parametry, wymagania minimalne	ilość/ jednostka miary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Złącze Bluetooth do odtwarzania muzyki ze smartfona, tabletu lub komputera</li> <li>• Wbudowany odbiornik VHF i dwa mikrofony bezprzewodowe VHF</li> <li>• Port USB i slot na karty SD do odtwarzania muzyki z pamięci USB, odtwarzaczy MP3 i kart pamięci SD</li> <li>• Regulator głośności mikrofonu i efekt echo</li> <li>• Trwała obudowa z tworzywa ABS z wbudowanymi kółkami i uchwytem teleskopowym</li> <li>• Zasilanie sieciowe lub z akumulatora 12 V</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	
<p><b>2. Mikrofon nagłowny z mikroportem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x mikrofon nagłowny</li> <li>• 1x mikrofon lavalier</li> <li>• Przełącznik On / Off</li> <li>• Złącze: mini jack</li> <li>• Zasilanie: 2x AA</li> </ul> <p>Gwarancja: min. 2 lata</p>	<b>5 sztuk</b>

**4. Miejsce i termin realizacji umowy:**

4.1. Siedziba placówki: Szkoła Podstawowa nr 111 w Łodzi, ul. Jaracza 44/46,90-252 Łódź

4.2. Termin realizacji: Najpóźniej 14 dni od dnia podpisania umowy.

4.3. Umowa obowiązuje od momentu jej podpisania do zakończenia okresu gwarancji na dostarczony sprzęt udzielonej przez Wykonawcę.

**5. Kryteria oceny ofert i informacja o wagach:**

Kryterium a: Cena oferty: 60%

Kryterium b: Termin realizacji zamówienia od dnia podpisania umowy: 40%

**6. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:**

6.1. Zamawiający dokona oceny i porównania ofert w oparciu o następujące kryteria:

6.1.1. Cena brutto oferty (60%) , max. 60 pkt  $X = (A : B) \times 60$  pkt, gdzie: A – najniższa cena wśród złożonych ofert, B – cena oferty ocenianej

6.1.2. Termin dostawy od dnia podpisania umowy: 40%, max. 40 pkt

- Do 5 dni od daty podpisania umowy – 40 pkt.
- Od 6 dni do 8 dni od daty podpisania umowy – 20 pkt.
- Od 9 do 11 dni od daty podpisania umowy – 5 pkt.
- Powyżej 11 dni od daty podpisania umowy – 0 pkt.

6.2. Oferta może uzyskać max. 100 pkt.

6.3. Ocena spełnienia kryterium będzie dokonywana na podstawie złożonych dokumentów.

6.4. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów w oparciu o ustalone wyżej kryteria.

6.5. W przypadku, gdy złożono dwie lub więcej ofert z taką samą ceną Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia ofert dodatkowych w wyznaczonym terminie. Przy czym nowo zaproponowane ceny nie mogą być wyższe od ceny pierwotnej.

6.6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty Wykonawcy, jeżeli zaproponowana jest rażąco niska, tj. niższa o 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert.

7. **Zasady wyliczania ceny:**

7.1. Cenę oferty należy wpisać na Formularzu ofertowym. Cena musi zawierać dane o podatku VAT.

7.2. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich pól w Formularzu ofertowym.

7.3. Brak wypełnienia i określenia wartości, w którejś z pozycji Formularza oraz dokonywanie zmian w treści Formularza spowoduje odrzucenie oferty.

7.4. Obliczona przez Wykonawcę cena oferty powinna zawierać wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie Wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek VAT.

7.5. Wykonawca powinien uwzględnić w cenie wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia, a szczególnie informacje, wymagania i warunki podane w niniejszym Zapytaniu ofertowym.

7.6. Cena podana w formularzu ofertowym winna być wyrażona w PLN, wyliczona do dwóch miejsc po przecinku.

7.7. Stawka podatku VAT określana jest zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

**8. Pozostałe warunki zamówienia:**

8.1. Zamawiający dopuszcza przygotowywanie ofert częściowych.

8.2. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną część lub więcej.

8.3. Oferta musi zawierać ceny jednostkowe netto, brutto oraz cenę oferty netto i brutto.

8.4. **Składający ofertę winien posiadać doświadczenie w realizacji usług zbieżnych z przedmiotem zamówienia (tj. dostaw sprzętu TIK) i udokumentować realizację minimum dwóch dostaw o min. wartości 5000 zł, dołączając do oferty odpowiednie rekomendacje. Wystarczające będzie przedstawienie dwóch rekomendacji, bez względu na ilość części, na jaką Wykonawca składa ofertę. Faktura nie stanowi rekomendacji.**

8.5. Składający ofertę winien dołączyć oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z zamawiającym (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego pn.: „Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych”) oraz oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (załącznik nr 3 – Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia”).

8.6. Wykonawca winien posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia. W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do innych rejestrów bądź ewidencji warunkujących realizację przedmiotu zamówienia, Wykonawca winien przedstawić także te dokumenty rejestracyjne.

8.7. Zamawiający dopuszcza wypowiedzenie umowy w razie naruszenia przez Wykonawcę:

8.7.1. terminów realizacji poszczególnych zadań ustalonych z zamawiającym,  
z wyłączeniem okoliczności niezależnych od Wykonawcy

8.7.2. nienależytej staranności i rzetelności w realizacji poszczególnych zadań.

**8.8. Termin składania ofert: do dnia: 9/07/2021 do godz. 12.00**

8.9. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Oferty wniesione po terminie Zamawiający pozostawia w dokumentacji przetargowej bez informowania o tym fakcie Wykonawcy.

8.10. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod

warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu ofert zostanie przygotowane, opieczetowane i oznaczone, a koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

- 8.11. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów za pośrednictwem strony BIP placówki: <https://sp111lodz.bip.wikom.pl/>, a także drogą elektroniczną na adres e-mail podany przez Oferenta w Formularzu ofertowym.
- 8.12. Zamawiający dopuszcza możliwość zadawania pytań dotyczących niniejszego postępowania. Wszelkie wnioski oferentów o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego prosimy kierować na adres email: [sp111.projekt3@poczta.fm](mailto:sp111.projekt3@poczta.fm). Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 5 dni przed wyznaczonym terminem składania ofert, tj. do dn. 5.07.2021 r. do godz. 12.00.

## 9. Sposób przygotowania ofert:

- 9.1. Ofertę sporządzić należy na załączonym druku „Formularz ofertowy” (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).
- 9.2. Ofertę sporządzić należy w języku polskim, w formie pisemnej.
- 9.3. **Integralną część oferty stanowią także oświadczenia – załącznik nr 2 i 3, a także załączone referencje wymienione w pkt. 8.4.** Brak któregośkolwiek z wymaganych powyżej dokumentów będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- 9.4. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną.
- 9.5. Ofertę złożyć można pocztą na adres Zamawiającego (z dopiskiem na kopercie „Zapytanie ofertowe nr 1/06/2021/SP111/P”), drogą elektroniczną za pośrednictwem [Bazy Konkurencyjności](#), na adres e-mail: [sp111.projekt3@poczta.fm](mailto:sp111.projekt3@poczta.fm), bądź osobiście w siedzibie Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 111 w Łodzi, ul. Jaracza 44/46, 90-252 Łódź, w godzinach pracy Placówki.

.....

Dyrektor

Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 111 w Łodzi  
Małgorzata Tomaszewska