



**Dotyczy realizacji projektu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa
Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020**
Oś priorytetowa RPKP.10.00.00 Innowacyjna edukacja
Działania RPKP.10.02.00 Kształcenie ogólne i zawodowe
Poddziałanie RPKP.10.02.01 Wychowanie przedszkolne
Nr wniosku RPKP.10.02.01-IZ.00-04-377/20

Tytuł projektu: „Poszerzamy horyzonty – oferta zajęć dodatkowych dla przedszkolaków ze specjalnych oddziałów przedszkolnych w Toruniu”

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2020

na zakup oraz instalację sprzętu IT

dla Zespołu Szkół nr 26 w Toruniu

Toruń, 17.12.2020 r.

I. ZAMAWIAJĄCY

Gmina Miasta Toruń z siedzibą w Toruniu, ul. Wały gen. Sikorskiego 8, posiadająca NIP 879-000-10-14, działająca poprzez Zespół Szkół nr 26 w Toruniu, ul. Fałata 88/90, 87-100 Toruń.

Dane osoby do kontaktu: **Maja Niewiadomska**

Adres email: **wicedyrmajan@gmail.com**

II. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Zamawiający wszczyna postępowanie **w trybie Zapytania ofertowego**.
2. Zamówienie będzie udzielone zgodnie z zasadą konkurencyjności na podstawie Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 wydanych przez Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 22 sierpnia 2019 r. (MliR/2014-2020/12(4)) zwanych dalej Wytycznymi, a także zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843z późn. zm.).
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert częściowych. Każdy element zamówienia może być zakupiony odrębnie.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, przed upływem terminu do składania ofert zmiany zapytania ofertowego oraz do unieważnienia postępowania w każdym czasie.
8. W razie unieważnienia postępowania Wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **zakup oraz instalacja sprzętu IT dla Zespołu Szkół nr 26 w Toruniu** na potrzeby projektu „Poszerzamy horyzonty – oferta zajęć dodatkowych dla przedszkolaków ze specjalnych oddziałów przedszkolnych w Toruniu”, realizowanego w Zespole Szkół nr 26, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Działanie RPKP.10.02.00 Kształcenie ogólne i zawodowe Poddziałanie RPKP.10.02.01 Wychowanie przedszkolne.

A. W skład Przedmiotu zamówienia wchodzi:

1. **Monitor dotykowy – 1 szt.**

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Przeznaczenie	Monitor interaktywny
Przekątna	Min. 54"
Rozdzielczość	Min. 4K/UHD (3840×2160) @60 Hz
Jasność	Min. 300 cd/m ²
Czas reakcji matrycy	Max. 8 ms
Kąty widzenia	Min. 178/178/178/178 st.
Żywotność matrycy	Min. 30 000 godz.
Szyba frontowa	<ul style="list-style-type: none"> • Matowa • Grubość szyby min. 4 mm • Twardość min. 7 w skali Mohsa
Technologia dotyku	<ul style="list-style-type: none"> • Umożliwiająca wielodotyk – min. 15 punktów dotyku • Umożliwiająca dotyk za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika • Umożliwiająca dotyk, np. w rękawiczkach • Umożliwiająca dotyk pomimo uszkodzenia szyby bądź zarysowania • Umożliwiająca dotyk przedmiotem o średnicy 3 mm • Czas reakcji dotyku max. 15 ms
Złącza wejściowe	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 2 x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz) • Min. 1 x VGA • 1 x audio MiniJack 3,5 mm
Złącza wyjściowe	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 1 x audio MiniJack 3,5 mm
Pozostałe złącza	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 1 x port RS-232 • Min. 4 x USB w tym min. 1x USB 3.0 • Min. 1 x LAN (RJ-24)
Wbudowane głośniki	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 2 x 10 W
Poziom hałasu	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 35 dB
Funkcje i cechy oprogramowania monitora	<ul style="list-style-type: none"> • System do zdalnego zarządzania monitorami (MDM – Mobile Device Management) minimalnie z funkcją wyświetlania powiadomień i alertów • Oprogramowanie w języku polskim
Klasa energetyczna	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum B
Wymagana funkcjonalność	<ul style="list-style-type: none"> • Wynik wydajności minimum 170 punktów, dostępna na stronie http://linpack.hpc.msu.ru/index.php najpóźniej z dnia złożenia ofert, wymagany zrzut ekranu bądź inny dokument poświadczający ilość punktów i ułatwiający odnalezienie produktu na stronie • Możliwość ustawienia hasła na dostęp do ustawień monitora

- Aplikacja do nanoszenia notatek zainstalowana na monitorze interaktywnym. Możliwość zapisu notatek i ich późniejszego otwarcia na laptopie z systemem Windows w tym samym formacie, bez strat i uszkodzeń pliku, z dalszą możliwością edytowania obiektów
- Wbudowana aplikacja do bezprzewodowej łączności przynajmniej z komputerami Windows (przesyłająca obraz i dźwięk oraz umożliwiającą zdalną, dotykową kontrolę komputera przez monitor interaktywny) oraz urządzeniami mobilnymi Android oraz iOS (przynajmniej przesyłanie obrazu). Połączenie min. 8 komputerów/urządzeń mobilnych na raz i wyświetlanie min. 4 obrazów jednocześnie)
- Wbudowana aplikacja do notowania z możliwością schowania (zminimalizowania) paska narzędzi
- Wbudowana aplikacja do notowania z możliwością wysłania notatek poprzez e-mail bezpośrednio z menu tej aplikacji
- Współdzielone porty USB – pamięć USB po podłączeniu będzie dostępna zarówno w systemie operacyjnym jak i komputerze OPS, który można dodać do monitora
- Funkcja blokowania monitora – odblokowanie możliwe po podłączeniu klucza USB lub PIN lub równoważnie
- Narzędzie do głosowania o funkcjonalności nie gorszej niż: pytania jednokrotnego wyboru, pytania wielokrotnego wyboru, pytania typu „kto pierwszy się zgłosi do odpowiedzi ten jej udziela”, losowanie z pośród zalogowanych uczestników osoby, która ma udzielić odpowiedzi
- Funkcja wysyłania wiadomości przez zalogowanych użytkowników na monitor i wyświetlania wiadomości w formie paska informacyjnego
- Eksport wyników głosowania do formatu xls lub xlsx i otwarcie ich w oprogramowaniu Zamawiającego

	<ul style="list-style-type: none"> • Wyeksportowane wyniki muszą posiadać takie informacje jak: kolejność pytania, typ pytania (jednokrotnego wyboru, wielokrotnego wyboru), poprawna odpowiedź, informację, który z uczestników jakiej odpowiedzi udzielił • Możliwość wykorzystania smartphona jako Touch Pad • Aktualizacja oprogramowania funkcjonalnego przez internet • Narzędzie do „zrzutu ekranu” z możliwością wyboru obszaru obrazu do zrzutu i z możliwością wysłania go do urządzenia zewnętrznego (kod QR szczytywany przez urządzenie zewnętrzne) • Tryb ochrony wzroku • Możliwość zapisania utworzonych notatek na dysku chmurowym • Możliwość wysyłania notatek na urządzenia zewnętrzne za pomocą skanowania kodu QR przez urządzenia • Możliwość wyposażenia monitora w dedykowany dongiel USB / player USB oraz button do laptopa / komputera stacjonarnego, umożliwiający bezprzewodowe udostępnianie ekranu bez konieczności instalowania oprogramowania czy też aplikacji – rozwiązanie Plug&Play • Funkcja wyświetlenia dwóch aplikacji jednocześnie w systemie Android – split screen, podzielenie ekranu na 2 połowy • Możliwość wysłania plików (np. prezentacji, zdjęć czy dokumentów PDF) poprzez kod QR
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • minimum 2 lata

2. Komputery stacjonarne - 2 szt.

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Processor	2 rdzenie, 3.80 GHz, 4 MB cache
Pamięć RAM	8 GB (DIMM DDR4, 2400 MHz)
Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM	32 GB
Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)	2/1
Wielkość pamięci karty graficznej	Pamięć współdzielona
Dysk SSD PCIe	240 GB
Dysk HDD SATA 7200 obr.	1000 GB
Wbudowane napędy optyczne	Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer

Dźwięk	Zintegrowana karta dźwiękowa
Łączność	Wi-Fi 4 (802.11 b/g/n) – opcjonalnie jako dołączone akcesorium, LAN 10/100/1000 Mbps
Złącza - panel przedni	USB 2.0 - 1 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt., Wejście mikrofonowe - 1 szt., Wyjście słuchawkowe - 1 szt.
Złącza - panel tylny	USB 2.0 - 2 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 2 szt., Wejście/wyjścia audio - 3 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., PS/2 Combo - 1 szt., AC-in (wejście zasilania) - 1 szt., Port LPT - 1 szt., Port COM - 1 szt.
Porty wewnętrzne (wolne)	PCI-e x16 - 1 szt., PCI-e x1 - 2 szt., SATA III - 2 szt., Kieszeń zewnętrzna 5,25" - 1 szt., Kieszeń wewnętrzna 2,5" - 1 szt.
Zasilacz	300 W
Dołączone akcesoria	Kabel zasilający, Karta USB Wi-Fi 4
Zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa)
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • minimum 2 lata

3. Laptop dotykowy - 1 szt.

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Procesor	Minimum: liczba rdzeni: 2, liczba wątków 4, bazowa częstotliwość: 2,10 GHz, maksymalna częstotliwość 3,9 GHz
Pamięć RAM	8GB DDR4 2400Mhz
Dysk Twardy	128GB SSD
Typ ekranu	Błyszczący, LED, dotykowy
Przekątna ekranu	14.0"
Rozdzielczość ekranu	1366x768
Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo
Łączność	Wi-Fi & Bluetooth
Rodzaje wejść/wyjść	2x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0), 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x Czytnik kart pamięci SD, 1x wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe, 1x wejście zasilania
Bateria	3500mAh
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Home PL 64Bit
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • minimum 2 lata

4. Drukarka 3D – 1 szt.

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Przestrzeń robocza	25 x 21 x 21 cm 9.84 x 8.3 x 8.3 in
Wysokość warstwy	0.05 – 0.35 mm
Maksymalna prędkość jałowa	200+ mm/s
Maksymalna temperatura hotendu/stołu	300 °C / 120 °C (572 °F / 248 °F)
Powierzchnia druku	zdejmowalna płyta stołu magnetycznego/Płyta ze stali sprężynowej z PEI

Liczba materiałów (jednocześnie)	1
Obsługiwane materiały	Wszystkie termoplastyki wliczając Nylon i Poliwęglan
Funkcje specjalne	Koła zębate ekstrudera Bondtech, wentylator Noctua, super ciche sterowniki Trinamic
Czujnik filamentu	Tak (IR)
Power panic	Tak
Kompatybilność z OctoPrint	Tak
Zaawansowane czujniki przesuniętych warstw	4 termistory, czujniki wentylatorów,
Kalibracja	automatyczna, 9 punktów XYZ / kompensacja skosu osi
Inne	Ekran LCD zintegrowany z czytnikiem kart SD
Stan	Zmontowana
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • minimum 2 lata

5. Tablica interaktywna z projektorem - 1 szt.

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Tablica:	
Technologia dotyku:	elektromagnetyczna pasywna
Ilość pkt dotyku:	2
Przekątna całkowita:	219.22 cm 86 cali
Rozdzielczość interaktywna:	1000 linii/cal
Przekątna obszaru wyświetlania:	Około 80 cali
Prędkość odczytu współrzędnych:	250 cali na sekundę 150 współrzędnych na sekundę
Wymiary obszaru wyświetlania:	160 cm x 120.7 cm
Czułość zbliżeniowa tablicy:	Do 0.5 cm
Liczba przycisków w ramach paska skrótów:	18 (w tym 3 programowalne)
Format tablicy:	4x3
Komunikacja z komputerem:	USB (opcjonalnie RF)
Inne:	Uchwyt do projektora, kabel VG, montaż tablicy z projektorem, szerokość całkowita tablicy (z ramką) nie więcej niż 176cm
Projektor:	
Typ projektora	Lampowy
Rozdzielczość podstawowa	1024 x 768
Jasność ANSI [lumen]	3600
Proporcje obrazu	4:3
Współczynnik projekcji	1.94:1 - 2.16:1
Kontrast	20 000:1
Minimalna odległość projekcji [m]	1
Maksymalna odległość projekcji [m]	12
Funkcje obrazu	Regulacja jasności, Regulacja ostrości, Zoom
Technologia obrazu	DLP
Minimalna przekątna ekranu [m]	0.71
Maksymalna przekątna ekranu [m]	7.7
Wbudowane głośniki	Tak

Moc głośników [W]	10
Złącza	Composite, D-sub, HDMI, mini Jack, RS-232, USB Typ A
Zastosowane technologie	D-Sub, Eco Mode, HDMI, Plug & Play, RS-232 (Port szeregowy), RS232, Technologia 3D, Tryb Eco, USB
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> minimum 2 lata

6. Podłoga interaktywna - 1 szt.

Zakres zamówienia oraz minimalne wymagania:

Projektor:	
Jasność	3500 ANSI Lumenów
Żywotność lampy (tryb standard)	Min. 5000 h
Rozdzielczość	1024x768
Zasilanie / Pobór prądu:	
Zasilanie	230 V
Maksymalny pobór mocy	380 W
Pobór mocy gdy urządzenie wyłączone	0 W
Komputer	
System operacyjny	Linux
Procesor	Intel
Dysk	SSD mSATA, MLC, min. 16GB
Pamięć RAM	Min 2GB
Płyta główna	4 X USB 3.0, D-Sub, HDMI, DC-In, Audio, Mic, mSATA
Dźwięk	
Wbudowane głośniki	Tak
Moc	Min. 16 W
Inne:	
Rodzaj projekcji	Boczna - nad krawędzią obrazu
Ustawienie projektora w zestawie	Pionowo
Gniazdo USB 3.0 w panelu zewnętrznym	1 szt.
Gniazdo LAN w panelu zewnętrznym	Tak
Możliwość montażu do ściany	Tak
Obudowa:	
Kolor	Biały
Wymiary maksymalne	40 cm X 32 cm X 20 cm
Waga maksymalna	9,5 kg
Gniazda	USB X 2 szt, Audio, LAN.
Oprogramowanie	
System operacyjny	Linux
Ilość animacji	90 gier: FUN40 + EDU50
Obsługa za pomocą pilota	Tak
Podział gier na grupy	Tak
Tryb automatycznego przełączania gier	Tak
Dostęp do internetu:	

Typ przewodowej karty sieciowej	10/100/1000 Mbit/s
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	IEEE 802.11 n/g//b
Gotowy do połączenia internetowego: kabel i WiFi	Tak
Gwarancja:	
Gwarancja na system z wyłączeniem lampy	24 miesiące
Gwarancja na lampę	12 miesięcy lub 2000 godzin pracy
Inne:	
CERTYFIKAT ISO 9001	TAK
Rozmiar obrazu	270 cm X 200 cm
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • minimum 2 lata

B. Wymagania ogólne dotyczące opisu przedmiotu zamówienia:

1. Zamawiający wymaga od oferenta podania w ofercie pełnych nazw oferowanego sprzętu.
2. Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z autoryzowanego, legalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski.
3. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe i nieużywane wcześniej w żadnych innych projektach.
4. Przed podpisaniem protokołu odbioru Zamawiający może zwrócić się do producenta zaofertowanych rozwiązań o weryfikację numerów seryjnych urządzeń pod kątem ich zgodności ze specyfikacją.
5. Menu we wszystkich urządzeniach - co najmniej w języku polskim.

C. Rozwiązania równoważne

Ewentualnie wskazane w zapytaniu ofertowym nazwy własne materiałów, urządzeń, producentów itp. określają jedynie minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego. Wykonawca może zastosować rozwiązania równoważne do opisywanych przez Zamawiającego w załączonych dokumentach, ale obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego materiały, urządzenia, elementy wyposażenia itp. spełniają parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego.

Dopuszcza się zamianę zastosowanych w punkcie A. „Skład przedmiotu zamówienia” podzespołów i osprzętu, na inne o takich samych własnościach technicznych i użytkowych.

W przypadku zmian oferta powinna zawierać zestawienie oferowanych zamiennych podzespołów, urządzeń i osprzętu.

Przez urządzenia/materiały równoważne Zamawiający rozumie urządzenia/materiały posiadające równorzędne lub wyższe parametry techniczne i jakościowe jak urządzenia/materiały wskazane przez Zamawiającego. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, wykazał, że oferowane przez niego materiały, urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego.

W przypadku stosowania rozwiązań równoważnych, oferta powinna zawierać wykaz parametrów technicznych urządzeń i podzespołów stosowanych przy wykonaniu przedmiotu Umowy umożliwiający Zamawiającemu łatwą identyfikację i ocenę spełnienia wymogów technicznych dla zastosowanych rozwiązań równoważnych.

D. Zakres zadań poza realizacją zasadniczego przedmiotu zamówienia

Do zakresu zadań Wykonawcy poza realizacją zasadniczego przedmiotu zamówienia będzie również należeć:

1. bezpłatne dostarczenie dokumentacji technicznej;
2. pokrycie kosztu transportu urządzeń.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania Przedmiotu zamówienia (termin realizacji umowy) – **31 grudzień 2020r.**
2. Zamawiający przewiduje możliwość wydłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy, na jego wniosek i za zgodą Wykonawcy.
3. Terminem początkowym jest termin zawarcia umowy, a terminem końcowym jest termin dokonania odbioru, w którym Przedmiot zamówienia będzie w pełni gotowy. Z odbioru Przedmiotu zamówienia zostanie sporządzony **protokół odbioru.**

V. KOD WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENI (CPV):

30231320-6	Monitory dotykowe
30213300-8	Komputery biurkowe
30213100-6	Komputery przenośne
30232100-5	Drukarki i plotery
32322000-6	Urządzenia multimedialne

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Proponowaną wartość należy przedstawić w Formularzu Ofertowym (**Załącznik nr 1**).
2. Wartość oferty musi zostać przedstawiona jako **wartość BRUTTO**.
3. Wartość oferty należy wyrazić w jednostkach pieniężnych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Wartości wskazane w ofercie będą obowiązywały przez cały okres związania ofertą i będą wiążące dla zawieranej umowy.
5. Wartość oferty musi zostać przedstawiona w PLN.
6. Podając ceny należy uwzględnić wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją Przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem opłat i podatków oraz ewentualnych rabatów i upustów w tym koszty związane z dostawą, uruchomieniem, przeprowadzeniem prób, testów i innych czynności niezbędnych do uruchomienia Przedmiotu zamówienia.

VII. MIEJSCE, TERMIN ORAZ SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na jedną lub więcej części w jednej z podanych form: w sekretariacie Zespołu Szkół nr 26 w Toruniu, ul. Fałata 88/90, 87-100 Toruń lub

przesłać na adres e-mail: wicedyrmajan@gmail.com lub zs26@torun.edu.pl. Oferty prosimy składać w terminie **do 24.12. 2020 r. do godz. 10:00.**

2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. a) Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30. dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
b) Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 7 dni. .
4. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zmiana oferty jest jednoznaczna z wycofaniem uprzednio złożonej oferty. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub o wycofaniu oferty winno zostać złożone w sposób i w formie przewidzianych dla złożenia oferty, z zastrzeżeniem, że 1. Zmiana lub wycofanie oferty winna zawierać dodatkowe oznaczenie „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”. Zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu składania ofert są nieskuteczne.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert w określonym terminie. W razie braku złożenia wyjaśnień w określonym terminie oferta zostanie odrzucona.
6. W razie braku złożenia niezbędnych oświadczeń lub dokumentów wykonawca zostanie wezwany do ich uzupełnienia w określonym terminie. W razie braku uzupełnienia w/w dokumentów lub oświadczeń w wyznaczonym terminie oferta zostanie odrzucona.
7. Ofertę składa się pod rygorem odrzucenia, w formie:
 - a) pisemnej,
 - b) elektronicznej - rozumianej jako skan podpisanej oferty wysłany drogą e-mail.
8. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z reprezentacją wynikającą z właściwego rejestru (ewidencji) lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa.
9. Oferta powinna zawierać wypełniony zgodnie z zapytaniem ofertowym formularz ofertowy oraz załączniki do zapytania, a także, jeśli zostało udzielone, pełnomocnictwo do działania w imieniu Wykonawcy.
10. Zmiany treści zapytania ofertowego oraz wyjaśnienia udzielone przez Zamawiającego na zapytania Wykonawców stają się integralną częścią zapytania ofertowego i są wiążące dla Wykonawców.
11. Oferty nie spełniające warunków opisanych w niniejszym zapytaniu, w tym opisu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

VIII. KRYTERIA OCENY OFERT

Jedynym kryterium oceny oferty będzie cena. Zamawiający dokona oceny ofert w stosunku do każdej części z osobna. Najkorzystniejszą ofertą będzie ta, która przedstawi najniższą cenę realizacji niniejszego zamówienia w danej części.

Przy ocenie ofert w kryterium „cena” zostanie zastosowany następujący wzór arytmetyczny:

$$\text{Cena} = \frac{C \text{ min}}{C \text{ oferty}} \times 100 = \text{liczba pkt.}$$

Gdzie:

C min – najniższa cena brutto spośród badanych ofert

C oferty – cena brutto badanej oferty

Cena ma zawierać w sobie wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, o których mowa w części III i ma być niezmienna przez cały czas realizacji zamówienia.

Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty w danej części ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zostały złożone oferty dodatkowe w takiej samej cenie.

IX. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu.

X. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKIE NALEŻY ZAŁĄCZYĆ WRAZ Z OFERTĄ

Zamawiający żąda dostarczenia wraz z ofertą następujących **dokumentów**:

1. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym (Załącznik 2 do zapytania).

XI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY W CELU REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Informacje o wynikach postępowania Zamawiający poda do informacji wszystkich oferentów.
2. Wykonawca zostanie poinformowany telefonicznie lub e-mail o terminie i miejscu podpisania umowy.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od podpisania umowy, Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

XII. INFORMACJA NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA WYKONAWCY

Z postępowania wyklucza się podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami uprawnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu

Zamawiającego lub osobami wykonującymi dla Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej.
- posiadaniu co najmniej 10% udziału lub akcji.
- pełnię funkcję członka organu nadzorczego lub zarządczego, prokurenta, pełnomocnika.
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

XIII. DODATKOWE INFORMACJE:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w całości bez podania przyczyn.
2. Zebranie organizacyjne dla Oferentów nie będzie organizowane.
3. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Oferenta uzupełnień lub udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert i dokonania jej ostatecznej korekty.
4. Oczywiste omyłki pisarskie i błędy w kalkulacji nie wpływają na przebieg postępowania i podlegają korekcie na etapie weryfikacji ofert (odpowiednie zastosowanie art. 87 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych)
5. Do niniejszego postępowania stosuje się odpowiednio art. 89 , art. 90 oraz art. 93 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych.

XIV. UMOWA. ISTOTNE ZMIANY WARUNKÓW UMOWY

1. Wzór umowy - stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia okoliczności wskazanych w Wytycznych lub, co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia, tj.:
 - a) Zamawiający przewiduje możliwość wydłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy, na jego wniosek i za zgodą Wykonawcy,
 - b) wystąpienie innego niż siła wyższa zdarzenia zewnętrznego lub sytuacja wynikła po stronie Zamawiającego, którego nie mógł przewidzieć i zapobiec, a które uniemożliwia lub utrudnia wykonanie Przedmiotu zamówienia, w tym dochowania terminów dostawy zgodnie z zapytaniem ofertowym i dokumentacją,
 - c) konieczność zrealizowania projektu o dofinansowanie przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych niż wskazane w dokumentacji, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu.

3. Zmiany umowy wymagają dla swej ważności aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności

XV. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z zamawiającym.
3. Załącznik nr 3 – Wzór umowy.

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

FORMULARZ OFERTOWY

..... dnia2020 r.

Zamawiający:

Gmina Miasta Toruń z siedzibą w Toruniu, ul. Wały gen. Sikorskiego 8, posiadająca NIP 879-000-10-14, działająca poprzez Zespół Szkół nr 26 w Toruniu, ul. Fałata 88/90, 87-100 Toruń

Wykonawca

Nazwa i adres wykonawcy:

.....
.....

tel....., fax:....., e-mail:

NIP

Niniejsza oferta zostaje złożona w odpowiedzi na zapytanie dotyczące **dostawy oraz instalacji sprzętu IT** dla Zespołu Szkół nr 26 w Toruniu na potrzeby projektu „Poszerzamy horyzonty – oferta zajęć dodatkowych dla przedszkolaków ze specjalnych oddziałów przedszkolnych w Toruniu”, realizowanego w Zespole Szkół nr 26, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Działanie RPKP.10.02.00 Kształcenie ogólne i zawodowe Poddziałanie RPKP.10.02.01 Wychowanie przedszkolne.

1. W odpowiedzi na zapytanie ofertowe oferujemy dostawę oraz instalację sprzętu IT, zgodnie z poniższą specyfikacją:

Oczekiwane minimalne parametry		Oferowane parametry – wypełnia oferent (wpisać „TAK” – jeśli spełnia, „NIE” – jeśli nie spełnia)
1. Monitor dotykowy – 1 szt.		
Przeznaczenie	Monitor interaktywny	
Przekątna	Min. 54”	
Rozdzielczość	Min. 4K/UHD (3840×2160) @60 Hz	
Jasność	Min. 300 cd/m2	
Czas reakcji matrycy	Max. 8 ms	
Kąty widzenia	Min. 178/178/178/178 st.	
Żywotność matrycy	Min. 30 000 godz.	
Szyba frontowa	• Matowa	

	<ul style="list-style-type: none"> • Grubość szyby min. 4 mm • Twardość min. 7 w skali Mohsa 	
Technologia dotyku	<ul style="list-style-type: none"> • Umożliwiająca wielodotyk – min. 15 punktów dotyku • Umożliwiająca dotyk za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika • Umożliwiająca dotyk, np. w rękawiczkach • Umożliwiająca dotyk pomimo uszkodzenia szyby bądź zarysowania • Umożliwiająca dotyk przedmiotem o średnicy 3 mm • Czas reakcji dotyku max. 15 ms 	
Złącza wejściowe	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 2 x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz) • Min. 1 x VGA • 1 x audio MiniJack 3,5 mm 	
Złącza wyjściowe	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 1 x audio MiniJack 3,5 mm 	
Pozostałe złącza	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 1 x port RS-232 • Min. 4 x USB w tym min. 1x USB 3.0 • Min. 1 x LAN (RJ-24) 	
Wbudowane głośniki	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 2 x 10 W 	
Poziom hałasu	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 35 dB 	
Funkcje i cechy oprogramowania monitora	<ul style="list-style-type: none"> • System do zdalnego zarządzania monitorami (MDM – Mobile Device Management) minimalnie z funkcją wyświetlania powiadomień i alertów • Oprogramowanie w języku polskim 	
Klasa energetyczna	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum B 	
Wymagana funkcjonalność	<ul style="list-style-type: none"> • Wynik wydajności minimum 170 punktów, dostępna na stronie http://linpack.hpc.msu.ru/index.php najpóźniej z dnia złożenia ofert, wymagany zrzut ekranu bądź inny dokument poświadczający ilość punktów i ułatwiający odnalezienie produktu na stronie • Możliwość ustawienia hasła na dostęp do ustawień monitora • Aplikacja do nanoszenia notatek zainstalowana na monitorze interaktywnym. Możliwość zapisu notatek i ich późniejszego otwarcia na laptopie z systemem Windows w tym samym formacie, bez strat i uszkodzeń pliku, z dalszą możliwością edytowania obiektów 	



	<ul style="list-style-type: none">• Wbudowana aplikacja do bezprzewodowej łączności przynajmniej z komputerami Windows (przesyłająca obraz i dźwięk oraz umożliwiająca zdalną, dotykową kontrolę komputera przez monitor interaktywny) oraz urządzeniami mobilnymi Android oraz iOS (przynajmniej przesyłanie obrazu). Połączenie min. 8 komputerów/urządzeń mobilnych na raz i wyświetlanie min. 4 obrazów jednocześnie)• Wbudowana aplikacja do notowania z możliwością schowania (zminimalizowania) paska narzędzi• Wbudowana aplikacja do notowania z możliwością wysłania notatek poprzez e-mail bezpośrednio z menu tej aplikacji• Współdzielone porty USB – pamięć USB po podłączeniu będzie dostępna zarówno w systemie operacyjnym jak i komputerze OPS, który można dodać do monitora• Funkcja blokowania monitora – odblokowanie możliwe po podłączeniu klucza USB lub PIN lub równoważnie• Narzędzie do głosowania o funkcjonalności nie gorszej niż: pytania jednokrotnego wyboru, pytania wielokrotnego wyboru, pytania typu „kto pierwszy się zgłosi do odpowiedzi ten jej udziela”, losowanie z pośród zalogowanych uczestników osoby, która ma udzielić odpowiedzi• Funkcja wysyłania wiadomości przez zalogowanych użytkowników na monitor i wyświetlania wiadomości w formie paska informacyjnego• Eksport wyników głosowania do formatu xls lub xlsx i otwarcie ich w oprogramowaniu Zamawiającego• Wyeksportowane wyniki muszą posiadać takie informacje jak: kolejność pytania, typ pytania (jednokrotnego wyboru,	
--	--	--

	<p>wielokrotnego wyboru), poprawna odpowiedź, informację, który z uczestników jakiej odpowiedzi udzielił</p> <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość wykorzystania smartphona jako Touch Pad • Aktualizacja oprogramowania funkcjonalnego przez internet • Narzędzie do „zrzutu ekranu” z możliwością wyboru obszaru obrazu do zrzutu i z możliwością wystania go do urządzenia zewnętrznego (kod QR sczytany przez urządzenie zewnętrzne) • Tryb ochrony wzroku • Możliwość zapisania utworzonych notatek na dysku chmurowym • Możliwość wysyłania notatek na urządzenia zewnętrzne za pomocą skanowania kodu QR przez urządzenia • Możliwość wyposażenia monitora w dedykowany dongiel USB / player USB oraz button do laptopa / komputera stacjonarnego, umożliwiający bezprzewodowe udostępnianie ekranu bez konieczności instalowania oprogramowania czy też aplikacji – rozwiązanie Plug&Play • Funkcja wyświetlenia dwóch aplikacji jednocześnie w systemie Android – split screen, podzielenie ekranu na 2 połowy • Możliwość wysłania plików (np. prezentacji, zdjęć czy dokumentów PDF) poprzez kod QR 	
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum 2 lata 	
2. Komputery stacjonarne – 2 szt.		
Procesor	2 rdzenie, 3.80 GHz, 4 MB cache	
Pamięć RAM	8 GB (DIMM DDR4, 2400 MHz)	
Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM	32 GB	
Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)	2/1	
Wielkość pamięci karty graficznej	Pamięć współdzielona	

Dysk SSD PCIe	240 GB	
Dysk HDD SATA 7200 obr.	1000 GB	
Wbudowane napędy optyczne	Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer	
Dźwięk	Zintegrowana karta dźwiękowa	
Łączność	Wi-Fi 4 (802.11 b/g/n) – opcjonalnie jako dołączone akcesorium, LAN 10/100/1000 Mbps	
Złącza - panel przedni	USB 2.0 - 1 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt., Wejście mikrofonowe - 1 szt., Wyjście słuchawkowe - 1 szt.	
Złącza - panel tylny	USB 2.0 - 2 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 2 szt., Wejście/wyjścia audio - 3 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., PS/2 Combo - 1 szt., AC-in (wejście zasilania) - 1 szt., Port LPT - 1 szt., Port COM - 1 szt.	
Porty wewnętrzne (wolne)	PCI-e x16 - 1 szt., PCI-e x1 - 2 szt., SATA III - 2 szt., Kieszka zewnętrzna 5,25" - 1 szt., Kieszka wewnętrzna 2,5" - 1 szt.	
Zasilacz	300 W	
Dołączone akcesoria	Kabel zasilający, Karta USB Wi-Fi 4	
Zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64- bitowa)	
Gwarancja	minimum 2 lata	
3. Laptop dotykowy – 1 szt.		
Procesor	Minimum: liczba rdzeni: 2, liczba wątków 4, bazowa częstotliwość: 2,10 GHz, maksymalna częstotliwość 3,9 GHz	
Pamięć RAM	8GB DDR4 2400Mhz	
Dysk Twardy	128GB SSD	
Typ ekranu	Błyszczący, LED, dotykowy	
Przekątna ekranu	14.0"	
Rozdzielczość ekranu	1366x768	
Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo	
Łączność	Wi-Fi & Bluetooth	
Rodzaje wejść/wyjść	2x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0), 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x Czytnik kart pamięci SD, 1x wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe, 1x wejście zasilania	
Bateria	3500mAh	
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Home PL 64Bit	
Gwarancja	minimum 2 lata	
4. Drukarka 3D – 1 szt.		
Przeźreń	25 x 21 x 21 cm 9.84 x 8.3 x 8.3 in	

robocza		
Wysokość warstwy	0.05 – 0.35 mm	
Maksymalna prędkość jałowa	200+ mm/s	
Maksymalna temperatura hotendu/stołu	300 °C / 120 °C (572 °F / 248 °F)	
Powierzchnia druku	zdejmowalna płyta stołu magnetycznego/Płyta ze stali sprężynowej z PEI	
Liczba materiałów (jednocześnie)	1	
Obsługiwane materiały	Wszystkie termoplastyki wliczając Nylon i Poliwęglan	
Funkcje specjalne	Koła zębate ekstrudera Bondtech, wentylator Noctua, super ciche sterowniki Trinamic	
Czujnik filamentu	Tak (IR)	
Power panic	Tak	
Kompatybilność z OctoPrint	Tak	
Zaawansowane czujniki przesuniętych warstw	4 termistory, czujniki wentylatorów,	
Kalibracja	automatyczna, 9 punktów XYZ / kompensacja skosu osi	
Inne	Ekran LCD zintegrowany z czytnikiem kart SD	
Stan	Zmontowana	
Gwarancja	minimum 2 lata	
5. Tablica interaktywna z projektorem – 1 szt.		
Tablica:		
Technologia dotyku:	elektromagnetyczna pasywna	
Ilość pkt dotyku:	2	
Przekątna całkowita:	219.22 cm 86 cali	
Rozdzielczość interaktywna:	1000 linii/cal	
Przekątna obszaru wyświetlania:	Okolo 80 cali	
Prędkość odczytu współrzędnych:	250 cali na sekundę 150 współrzędnych na sekundę	
Wymiary obszaru wyświetlania:	160 cm x 120.7 cm	
Czułość zbliżeniowa tablicy:	Do 0.5 cm	
Liczba przycisków	18 (w tym 3 programowalne)	

w ramach paska skrótów:		
Format tablicy:	4x3	
Komunikacja z komputerem:	USB (opcjonalnie RF)	
Inne:	Uchwyt do projektora, kabel VG, montaż tablicy z projektorem, szerokość całkowita tablicy (z ramką) nie więcej niż 176cm	
Gwarancja	minimum 2 lata	
Projektor:		
Typ projektora	Lampowy	
Rozdzielczość podstawowa	1024 x 768	
Jasność ANSI [lumen]	3600	
Proporcje obrazu	4:3	
Współczynnik projekcji	1.94:1 - 2.16:1	
Kontrast	20 000:1	
Minimalna odległość projekcji [m]	1	
Maksymalna odległość projekcji [m]	12	
Funkcje obrazu	Regulacja jasności, Regulacja ostrości, Zoom	
Technologia obrazu	DLP	
Minimalna przekątna ekranu [m]	0.71	
Maksymalna przekątna ekranu [m]	7.7	
Wbudowane głośniki	Tak	
Moc głośników [W]	10	
Złącza	Composite, D-sub, HDMI, mini Jack, RS-232, USB Typ A	
Zastosowane technologie	D-Sub, Eco Mode, HDMI, Plug & Play, RS-232 (Port szeregowy), RS232, Technologia 3D, Tryb Eco, USB	
Gwarancja	minimum 2 lata	
6. Podłoga interaktywna - 1 szt.		
Projektor:		
Jasność	3500 ANSI Lumenów	
Żywotność lampy (tryb standard)	Min. 5000 h	

Rozdzielczość	1024x768	
Zasilanie / Pobór prądu:		
Zasilanie	230 V	
Maksymalny pobór mocy	380 W	
Pobór mocy gdy urządzenie wyłączone	0 W	
Komputer:		
System operacyjny	Linux	
Procesor	Intel	
Dysk	SSD mSATA, MLC, min. 16GB	
Pamięć RAM	Min 2GB	
Płyta główna	4 X USB 3.0, D-Sub, HDMI, DC-In, Audio, Mic, mSATA	
Dźwięk		
Wbudowane głośniki	Tak	
Moc	Min. 16 W	
Inne:		
Rodzaj projekcji	Boczna - nad krawędzią obrazu	
Ustawienie projektora w zestawie	Pionowo	
Gniazdo USB 3.0 w panelu zewnętrznym	1 szt.	
Gniazdo LAN w panelu zewnętrznym	Tak	
Możliwość montażu do ściany	Tak	
Obudowa:		
Kolor	Biały	
Wymiary maksymalne	40 cm X 32 cm X 20 cm	
Waga maksymalna	9,5 kg	
Gniazda	USB X 2 szt, Audio, LAN.	
Oprogramowanie:		
System operacyjny	Linux	
Ilość animacji	90 gier: FUN40 + EDU50	
Obsługa za pomocą pilota	Tak	
Podział gier na grupy	Tak	
Tryb	Tak	

automatycznego przełączania gier		
Dostęp do internetu:		
Typ przewodowej karty sieciowej	10/100/1000 Mbit/s	
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	IEEE 802.11 n/g//b	
Gotowy do połączenia internetowego: kabel i WiFi	Tak	
Gwarancja:		
Gwarancja na system z wyłączeniem lampy	24 miesiące	
Gwarancja na lampę	12 miesięcy lub 2000 godzin pracy	
Inne:		
CERTYFIKAT ISO 9001	TAK	
Rozmiar obrazu	271 X 200 cm	
Gwarancja	minimum 2 lata	

2. Wymagania ogólne dotyczące opisu przedmiotu zamówienia:

Oczekiwane parametry	Oferowane parametry – wypełnia oferent (wpisać „TAK” – jeśli spełnia, „NIE” – jeśli nie spełnia)
Zamawiający wymaga od oferenta podania w ofercie pełnych nazw oferowanego sprzętu (producent/model.....) .	
Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z autoryzowanego, legalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski.	
Urządzenia muszą być fabrycznie nowe i nieużywane wcześniej w żadnych innych projektach.	
Przed podpisaniem protokołu odbioru Zamawiający może zwrócić się do producenta zaoferowanych rozwiązań o weryfikację numerów seryjnych urządzeń pod kątem ich zgodności ze specyfikacją.	
Menu we wszystkich urządzeniach jest co najmniej w języku polskim lub angielskim.	

3. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia według następujących kryteriów:

Element	Monitor dotykowy – 1 szt.	Komputery stacjonarne – 2 szt.	Laptop dotykowy – 1 szt.	Drukarka 3D – 1 szt.	Tablica interaktywna z projektorem – 1 szt.	Podłoga interaktywna – 1 szt.
Cena ofertowa netto bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Cena ofertowa brutto z podatkiem VAT						
Cena ofertowa brutto słownie						

Nie jestem podatnikiem podatku od towarów i usług w kraju Zamawiającego (dotyczy Wykonawców mających siedzibę poza RP)

*nie dotyczy Wykonawców nie będących płatnikami od towarów i usług na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

4. Termin realizacji zamówienia

Przedmiot zamówienia zobowiązujemy się wykonać w terminie do 31.12.2020 r. roku.

5. Oświadczenia

- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty.
- Przedstawione w zapytaniu ofertowym warunki zostały przez nas zaakceptowane.
- Podana przez nas cena zawiera wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, została ustalona na cały okres realizacji zamówienia i nie podlega zmianie ani waloryzacji przez okres wykonywania zamówienia.

4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w zapytaniu ofertowym tj. do 31.12.2020 r.
5. W przypadku uznania niniejszej oferty za ofertę najkorzystniejszą zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Wyrażam(-y) zgodę na sposób i termin zapłaty wynagrodzenia: na podstawie faktury VAT, przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę, w terminie 7 dni od doręczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu, przy czym zobowiązuje(my) się do dostarczenia Zamawiającemu faktury w ciągu 7 dni od daty jej wystawienia.
7. **Załącznikami** do niniejszej Oferty, stanowiącymi jej integralną część są:
 - 1) Oświadczenie o braku powizań osobowych lub kapitałowych z zamawiającym.
 - 2)
 - 3)

Jestem świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 06.06.1997r. Kodeks Karny (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1444) art. 297 § 1

*Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi - kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, instrumentu płatniczego lub **zamówienia publicznego**, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia,*

podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

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

.....

*(podpis i/lub pieczęć upoważnionego
Przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

.....
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

Oświadczam, iż nie jestem powiązany z Zamawiającym osobowo ani kapitałowo, przy czym przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku do pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa w linii bocznej drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej/ych
do reprezentowania Oferenta



Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego

Umowa na dostawę sprzętu IT

nr

-wzór -

Zawarta w Toruniu w dniu

pomiędzy:

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”

reprezentowaną przez

a

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”,

reprezentowaną przez

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 Euro.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu IT, o parametrach technicznych zgodnych z ofertą wykonawcy, do siedziby Zamawiającego (tj. ul. Fałata 88/90, Toruń) oraz świadczenie usług gwarancji dla Zamawiającego. Specyfikacja techniczna oraz opis parametrów techniczno-eksploatacyjnych znajduje się w Opisie przedmiotu zamówienia oraz Ofercie wykonawcy, stanowiących odpowiednio załączniki nr 1 oraz 2 do umowy.
2. Wykonawca zapewni Zamawiającemu kompleksową obsługę, przy zachowaniu najwyższej staranności, z zachowaniem przepisów prawa i obowiązujących norm technicznych oraz fachowości we wszystkich czynnościach związanych z doradztwem, dostawą i wykonaniem.
3. Dostarczony przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, sprawny i nie może być przedmiotem praw ani zobowiązań osób trzecich, musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucji.

§ 2

Termin wykonania umowy

Wykonawca zrealizuje dostawę przedmiotu Umowy w terminie do 31 grudnia 2020 roku. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do realizacji dostawy w drodze wiadomości e-mail przesłanej co najmniej z 1 dniowym wyprzedzeniem. Strony uzgodnią wówczas konkretny dzień dostawy.

§ 3

Sposób realizacji umowy

1. Wykonawca zainstaluje przedmiot umowy w siedzibie Zamawiającego we wskazanym przez Zamawiającego miejscu.
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu przed podpisaniem protokołu wszelkie dokumenty gwarancyjne, opisy techniczne, instrukcje obsługi /wytyczne dotyczące obsługi przedmiotu umowy w języku polskim, zgodnie z jego przeznaczeniem.
3. Potwierdzeniem odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego będzie podpisany Protokół odbioru bez zastrzeżeń bezpośrednio po dokonaniu dostawy i wykonaniu przedmiotu umowy we wskazanym miejscu.
4. Dostawa nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
5. Przejście na Zamawiającego ryzyka związanego z przedmiotem umowy następuje z chwilą podpisania przez strony protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 3 powyżej.
6. Jeżeli w trakcie odbioru stwierdzona zostanie wada przedmiotu Umowy, Zamawiający może odmówić odbioru, a Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wady w drodze naprawy, w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż 7 dni od dnia zgłoszenia wad. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych Wykonawca zobowiązany jest do ich uzupełnienia w terminie uzgodnionym przez strony, nie dłuższym niż 7 dni. Strony sporządzą odpowiednie adnotacje w protokole. Przez wadę rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność z opisem przedmiotu zamówienia.

§ 4

Wynagrodzenie i warunki płatności

7. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy:
łącznie cenę brutto (słownie: 00/100), w tym wartość podatku od towarów i usług VAT wynosi zł (słownie: 00/100).
8. Wynagrodzenie opisane w ust. 1 powyżej stanowi całkowite i maksymalne wynagrodzenie należne Wykonawcy za realizację usług objętych przedmiotem niniejszej Umowy i wyczerpuje całkowicie w tym zakresie zobowiązania Zamawiającego względem Wykonawcy z tytułu świadczenia usług objętych niniejszą Umową.
9. W terminie dni od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę VAT na:
NABYWCA: Gmina Miasta Toruń, Wały Generała Sikorskiego 8,87-100 Toruń, NIP: 8790001014
ODBIORCA: Zespół Szkół nr 26 w Toruniu, ul. Fałata 88/90, 87-100 Toruń

10. Zapłata wynagrodzenia zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 7 dni od dnia wystawienia faktury.
11. Za dzień zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
12. Zamawiający może pomniejszyć należność wynikającą z faktury VAT za realizację przedmiotu Umowy o należności z tytułu ewentualnych kar umownych.

§ 5

Warunki gwarancji

1. Na dostarczony sprzęt Wykonawca udzieli gwarancji wynoszącej 24 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń oraz zapewni w okresie gwarancji bezpłatny serwis gwarancyjny.
2. W przypadku ujawnienia wad w okresie gwarancji i rękami Zamawiający dokona zgłoszenia gwarancyjnego w drodze telefonicznej lub mailowo, od poniedziałku do piątku w godz. 16:00
Dane kontaktowe do zgłoszenia: tel. 697711194e-mail: wicedyrmajan@gmail.com
3. Okres gwarancji sprzętu ulega przedłużeniu o czas jego niesprawności, tj. realizacji usunięcia usterki, awarii (naprawy lub wymiany wadliwego podzespołu, lub urządzenia).
4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje wady powstałe w przedmiocie umowy, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w okresie gwarancji.
5. W przypadku nie wywiązania się Wykonawcy w określonych terminach z naprawy gwarancyjnej Zamawiający jest uprawniony wykonać ww. usługę na własny koszt i obciążyć pełnymi jej kosztami Wykonawcę.

§6

Kary umowne i możliwość odstąpienia

6. Zamawiający może naliczyć następujące kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy w wysokości zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia licząc od następnego dnia po terminie, w którym miała być dokonana dostawa,
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad, o których mowa w §3 ust. 6 Umowy w wysokości zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia licząc od następnego dnia po terminie, w którym miała być dokonana naprawa/wymiana,
 - 3) za opóźnienie w wykonaniu zobowiązań gwarancyjnych w stosunku do terminów, o których mowa §5 ust. 6 Umowy w wysokości zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia licząc od następnego dnia po terminie, w którym miała być dokonana naprawa/wymiana.
 - 4) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości zł.
7. Zastrzeżenie kary umownej nie wyłącza możliwości dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
8. Kary umowne podlegają sumowaniu, przy czym ich suma nie może być większa niż% kwoty całkowitego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy brutto określonego zgodnie z § 4 ust. 1.
9. Wykonawca może żądać zapłaty odsetek ustawowych, z tytułu zwłoki w zapłacie za fakturę.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od całości lub części niezrealizowanej umowy, w przypadku nienależytego wykonania umowy ze skutkiem natychmiastowym w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, w szczególności następujących przypadkach:

- 1) niezrealizowania dostawy w terminie wskazanym w §2,
- 2) ujawnienia w dostarczonym wyposażeniu wad fizycznych lub prawnych.

§7

Postanowienia końcowe

1. Strony poinformują się wzajemnie o zmianie adresu lub siedziby. W przeciwnym razie pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważane będą za doręczone.
2. Strony uzgadniają, że osobami uprawnionymi do uzgodnień i koordynacji związanych z wykonaniem niniejszej Umowy są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:tel, e-mail:
 - 2) ze strony Wykonawcy: tel., e-mail:Zmiany osób wskazanych, danych kontaktowych, telefonów, Strony mogą dokonywać na podstawie pisemnego powiadomienia z 7dniowym wyprzedzeniem.
3. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Załączniki stanowią integralną część umowy.
5. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie właściwy rzeczowo sąd cywilny dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowa zostaje sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy