

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:

Nazwa: Technikum Nr 5 w Jaśle
w Zespole Szkół Budowlanych im. Króla Kazimierza Wielkiego w Jaśle

Adres: 38-200 Jasło, ul. Szkolna 21A

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:

1. Rodzaj i liczba pomocy dydaktycznych

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznej	Liczba
1	Monitor interaktywny 65” 4K	2
2	Laptop 15,6	2

2. Wymagania funkcjonalno-techniczne do powyższych pomocy dydaktycznych:

Szczegółowe wymagania zapisane są w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.

Ponadto wymienione w ofercie pomoce dydaktyczne powinny spełniać następujące warunki:

- 1) posiadają deklarację CE;
- 2) posiadają certyfikat ISO 9001 dla producenta;
- 3) są fabrycznie nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich;
- 4) posiadają dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, sporządzone w języku polskim;
- 5) posiadają okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata

3. Dostawa, montaż, uruchomienie sprzętu.

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), zainstalować i uruchomić urządzenia.

III. WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM

Ofertę może złożyć Wykonawca, który:

1. Wykona przedmiot zamówienia w wymaganym terminie.
2. Rozliczy się z Zamawiającym na podstawie faktury VAT.
3. Wymagania wobec Wykonawcy:
 - a) Sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewniająca wykonanie zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
 - b) Wiedza i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

Oferent powinien przedstawić ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania w formie oryginału lub skanu (*załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego - Formularz ofertowy*).

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna być dostarczona osobiście lub przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera - na adres:
Technikum nr 5 w Jasło

Ul. Szkolna 21A

38-200 Jasło

lub wysłana mailowo na adres sekretariat@zsb.jaslo.pl

- **do dnia 30 listopada 2020 do godz. 12.00** (decyduje data wpływu).

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.

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

14 dni od dnia złożenia zamówienia.

VII. OCENA OFERTY

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

Cena - 100%.

VIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi mailowo.

IX. DODATKOWE INFORMACJE

Osoba do kontaktu: Anna Dyrek,

adres e-mail: sekretariat@zsb.jaslo.pl

telefon: 13 4463349 .

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.

OFERTA

Nazwa Oferenta:

.....

Adres Oferenta:

.....

Adres do korespondencji:

.....

Numer telefonu:

.....

adres e-mail:

.....

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

Technikum Nr 5 w Jaśle**w Zespole Szkół Budowlanych im. Króla Kazimierza Wielkiego****u. Szkolna 21A****38-200 Jasło**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznej (producent, model urządzenia)	Liczba	Jednostko wa cena netto PLN	VAT %	Wartość netto PLN	Wartość brutto PLN
1						
2						
3						
4						
	Razem					

2. Gwarancja:

Urządzenie: – okres gwarancji miesięcy

Urządzenie: – okres gwarancjimiesięcy

3. Deklaruję ponadto termin wykonania zamówienia zgodnie z zapisami podanymi w zapytaniu ofertowym.

4. Oświadczam, że uczestnicząc w procedurze wyboru wykonawcy na realizację niniejszego zapytania:

– cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia,

- spełniam warunki udziału w postępowaniu i wszystkie wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym,
- uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty,
- uznaję się za związanego treścią złożonej oferty przez okres 30 dni od daty złożenia oferty,
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, zgodnej z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
- posiadam wiedzę i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
- zrealizuję przedmiot umowy w terminie 14 dni od dnia złożenia zamówienia.

.....
(Data i miejsce)
oferenta)

.....
(Pieczęć i podpis/y

Jednocześnie stwierdzam/y, iż świadomy/i jestem/śmy odpowiedzialności karnej związanej ze składaniem fałszywych oświadczeń.

.....
(Data i miejsce)
oferent)

.....
(Pieczęć i podpis/y

Monitor interaktywny 65"		
Wymagania minimalne		Spełnia [TAK/NIE]
Wygląd	cienkie ramki	
Przekątna	65", 163.9cm	
Panel	IPS LED, powłoka szklana AG	
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)	
Format obrazu	16:9	
Jasność	350 cd/m² typowa	
Kontrast statyczny	1200:1 typowy	
Przepuszczalność światła	88%	
Dynamic contrast	4000:1	
Czas reakcji (GTG)	8ms	
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°	
Kolory	1.07B 10bit	
Synchronizacja pozioma	30 - 80kHz	
Synchronizacja pionowa	55 - 75Hz	
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1430 x 806mm, 56.3 x 31.7"	
Plamka	0.372mm	
Obudowa	czarna, matowa	
Technologia dotykowa	infrared	
Punkty dotykowe	20 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)	
Dokładność dotyku	+/- 2mm	
Dotyk wykonywany	stylusem, palcem, w rękawiczce	
Interfejs dotykowy	USB	
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows i Linux.	

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1 1920x1080 @60Hz	
Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x3 3840x2160 @60Hz (YUV420) DisplayPort x1 3840x2160 @60Hz	
Wejścia audio	Mini jack x1	
Sterowanie	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet)	
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)	
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 10W (max)	
HDCP	tak	
Port USB	x5 (2.0 x1, 3.0 x2 odtwarzanie multimediiów / peryferia / pamięć (z boku), 3.0 x1 kamera internetowa/periferia (z góry)	
Zintegrowane oprogramowanie	Android OS obejmujące, przeglądarkę sieci WWW, system zarządzania plikami, obsługę dostępu do dysku w chmurze, pakiet biurowy, pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android.	
WiFi	tak	
Hardware	Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 4 GB RAM, wewnętrzna pamięć 32 GB, moduł WiFi	
Dodatkowe Rysiki	dwa dołączone rysiki	
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7	
Odtwarzanie multimediiów	tak	
Grubość szkła	4mm	
Twardość szkła	7H	
Obudowa	metal	
Blokada przycisków OSD	tak	
Orientacja	pozioma	
Konstrukcja bez wentylatora	tak	
Mocowanie Standard VESA	600 x 400mm	

Warunki pracy - temperatura	0°C - 40°C	
Warunki składowania - temperatura	- 20°C - 60°C	
Wskaźnik MTBF (ang. Mean Time Between Failure)	50.000 godzin	
Kable w zestawie	zasilający, USB, HDMI	
Rysik - w zestawie -	x4 (ø3 x2 & ø7 x2)	
Instrukcje	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa	
Pilot	tak (baterie w zestawie)	
Zasilacz	wewnętrzny	
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz	
Zużycie energii	169W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode	
Klasa efektywności energetycznej	B	
Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH	
Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1492 x 882 x 86mm	

Laptop		
Wymagania minimalne		Spełnia [TAK/NIE]
Nazwa typu	Notebooki	
Okres rękojmi w miesiącach	24	
Miejsce serwisowania	Serwis zewnętrzny	
Rodzaj urządzenia	Notebook	
System operacyjny	Microsoft® Windows 10 Home PL 64-bit	
Kolor obudowy	Czarny (Black)	
WYŚWIETLACZ		
Przekątna ekranu	15.60 cali	
Rozdzielczość optymalna	1920 x 1080 (Full HD) pikseli	
Powłoka ekranu	Matowa (Matt, non-glare)	

PROCESOR		
Typ procesora	Intel Core i5	
Zainstalowany procesor	Intel® Core™ i5-1035G1 Processor (6M Cache, up to 3.60 GHz)	
Ilość rdzeni / wątków	4 / 8	
PAMIĘĆ		
Rodzaj pamięci	SO-DIMM DDR4	
Pamięć zainstalowana (GB)	8	
Minimalna wielkość pamięci	12 GB	
GRAFIKA		
Karta graficzna zintegrowana z procesorem	Intel® UHD Graphics	
DYSK TWARDY		
Zamontowany dysk	SSD	
Pojemność dysku	512 GB	
ZŁĄCZA		
Port LAN	LAN 1 Gbps	
Złącze HDMI	HDMI x1	
Porty USB	3x: 2x 2.0 + 1x 3.0	
Złącze stacji dokującej	Tak	
ŁĄCZNOŚĆ / KOMUNIKACJA		
Port Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac	
Port Bluetooth	Tak	
BATERIA		
Typ akumulatora / baterii	Li-Ion 2 cell battery	
Pojemność baterii	3220 mAh	
MULTIMEDIA		
Wbudowane Audio	Tak	
Wejścia i wyjścia audio	Wyjście liniowe audio	
Dodatki multimedialne	Głośniki stereo	
Wbudowana kamera internetowa	Tak	
Klawiatura	Klawiatura standardowa z blokiem numerycznym	
FIZYCZNE		

Wymiary [G x S x W] (mm)	247,5 x 363,4 x 19,9	
Waga max (kg)	1.900	