

Siemiatycze dn. 27.02.2020 r.

**Powiat Siemiatycki ,
adres: ul. Legionów Piłsudskiego 3,
17-300 Siemiatycze**

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zamawiający działając na podstawie art.38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) informuje o dokonaniu zmiany SIWZ w postępowaniu pn. „Dostawa wyposażenia dydaktycznego pracowni zawodowych w Zespole Szkół Rolniczych im. W. Witosa w Ostrożanach i Zespole Szkół Technicznych im. W. St. Reymonta w Czartajewie.

I. Zmiana dotyczy załączników „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia” :

1. Załącznik nr 1B „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówieni” opis w **poz. 5.pkt. 3 oraz 55** po zmianie otrzymuje brzmienie:

Poz. 5	Sprawdziany dwugraniczne i do gwintów zewnętrznych (po jednej sztuce) – zestaw	1. Sprawdzian pierścieniowy do gwintu Sprawdzian gwintu zewnętrznego MSRk lub MSRh i MSRh M 12x1,5 lub sprawdzian do gwintu MSRh M12x0,75 lub o innej średnicy nie mniejszej niż 12 mm i skoku nie większym niż 2 mm – 1 sztuka	1
		2. Sprawdzian trzpieniowy do gwintu wewnętrznego MSBg M6-6H lub sprawdzian MSBg M 15x1 – 6H lub inny do gwintów zewnętrznych o średnicy nie mniejszej niż 6 mm i skoku do 2 mm – 1 sztuka	1
		3. Sprawdzian szczękowy dwugraniczny nastawny 21-27 mm lub 27-33 mm – 1 lub 26-32 mm.	1
		4. Sprawdzian tłczkowy dwugraniczny 14H8 lub o większej średnicy (do 30 mm) w zakresie tolerancji H8 lub H7 – 1 sztuka	1
Poz. 55	Sprawdzian szczękowy dwugraniczny nastawny	Sprawdzian szczękowy dwugraniczny nastawny do wałków 26-32 lub 21-27 mm 1 lub 26-32 mm.	1

2. w załączniku 1B do SIWZ w **poz. 9, 28, 70 - Projektor multimedialny**, po zmianie otrzymuje brzmienie:

Poz.9	Projektor multimedialny	Rozdzielczość podstawowa: 800 x 600 Typ matrycy: DLP Wielkość obrazu: minimalna 60 cali lub mniej, maksymalna wielkość obrazu 300 cali lub więcej ”. Zoom optyczny: co najmniej 1.1:1 Format obrazu skompresowany: 4:3 Zoom cyfrowy: minimum 1.1 Rozdzielczość maksymalna od 1600 x 1200 Głośniki: Tak Żywotność lampy w trybie normal minimum [h]: 4000 Głośniki: Tak Pobór mocy podczas pracy:< 300 W	1
--------------	--------------------------------	--	----------



		<p>Pobór mocy podczas spoczynku:< 1 W gniazda we/wy VGA, HDMI Wymagane akcesoria: pilot; kabel VGA lub HDMI; kabel zasilający; instrukcja szybkiego uruchomienia</p>	
Poz.28	Projektor multimedialny	<p>Parametry Jasność [ANSI lumen]: minimum 3200 Współczynnik kontrastu: minimum 13000:1 Rozdzielczość podstawowa: 800 x 600 Typ matrycy: DLP Wielkość obrazu: minimalna 60 cali lub mniej, maksymalna wielkość obrazu 300 cali lub więcej”. Zoom optyczny: co najmniej 1.1:1 Format obrazu skompresowany: 4:3 Zoom cyfrowy: minimum 1.1 Rozdzielczość maksymalna od 1600 x 1200 Głośniki: Tak Żywotność lampy w trybie normal minimum [h]: 4000 Głośniki: Tak Pobór mocy podczas pracy:< 300 W Pobór mocy podczas spoczynku:< 1 W gniazda we/wy VGA, HDMI Wymagane akcesoria: pilot; kabel VGA lub HDMI; kabel zasilający; instrukcja szybkiego uruchomienia</p>	1
Poz.70	Projektor multimedialny	<p>Parametry Jasność [ANSI lumen]: minimum 3200 Współczynnik kontrastu: minimum 13000:1 Rozdzielczość podstawowa: 800 x 600 Typ matrycy: DLP Wielkość obrazu: minimalna 60 cali lub mniej, maksymalna wielkość obrazu 300 cali lub więcej”. Zoom optyczny: co najmniej 1.1:1 Format obrazu skompresowany: 4:3 Zoom cyfrowy: minimum 1.1 Rozdzielczość maksymalna od 1600 x 1200 Głośniki: Tak Żywotność lampy w trybie normal minimum [h]: 4000 Głośniki: Tak Pobór mocy podczas pracy:< 300 W Pobór mocy podczas spoczynku:< 1 W gniazda we/wy VGA, HDMI Wymagane akcesoria: pilot; kabel VGA lub HDMI; kabel zasilający; instrukcja szybkiego uruchomienia</p>	1

3. W załączniku 1B do SIWZ w **poz. 10,29,71 Tablica interaktywna** po zmianie otrzymuje brzmienie:

Poz10.	Tablica interaktywna	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy min. 80”. • Proporcje obrazu 4:3. • Technologia: podczerwień. • Oprogramowanie tablicy w języku polskim, zgodność z systemem operacyjnym w pracowni. • Podłączenie do komputera / zasilanie port USB. • Precyzja < 2mm. 	1
---------------	-----------------------------	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Półka na pisaki, kabel USB, 3 pisaki, gąbka, wskaźnik, oprogramowanie na płycie CD lub dostępne do pobrania na stronie producenta, zestaw montażowy. • Funkcje specjalne co najmniej 4-touch • Powierzchnia magnetyczna, umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych Technologia Plug&Play- bez potrzeby instalacji sterowników. • Czułość na nacisk czujniki IR powinny odbierać nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka lub palca na odległość • poniżej 2 mm od powierzchni tablicy. • Powierzchnia tablicy ceramiczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; powierzchnia matowa, nie skupiająca światła, bezpieczna dla oczu uczniów i nauczycieli. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. • Tempo śledzenia sygnału ≥ 180 pkt/s • Funkcja myszy • Zasilanie: za pośrednictwem kabla USB • Pobór energii < 250 mA 	
Poz. 29	Tablica interaktywna	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy min. 80". • Proporcje obrazu 4:3. • Technologia: podczerwień. • Oprogramowanie tablicy w języku polskim, zgodność z systemem operacyjnym w pracowni. • Podłączenie do komputera / zasilanie port USB. • Precyzja < 2mm. • Półka na pisaki, kabel USB, 3 pisaki, gąbka, wskaźnik, oprogramowanie na płycie CD lub dostępne do pobrania na stronie producenta, zestaw montażowy. • Funkcje specjalne co najmniej 4-touch • Powierzchnia magnetyczna, umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych Technologia Plug&Play- bez potrzeby instalacji sterowników. • Czułość na nacisk czujniki IR powinny odbierać nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka lub palca na odległość poniżej 2 mm od powierzchni tablicy. • Powierzchnia tablicy ceramiczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; powierzchnia matowa, nie skupiająca światła, bezpieczna dla oczu uczniów i nauczycieli. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. • Tempo śledzenia sygnału ≥ 180 pkt/s • Funkcja myszy • Zasilanie: za pośrednictwem kabla USB • Pobór energii < 250 mA 	1



Poz. 71	Tablica interaktywna	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy min. 80". • Proporcje obrazu 4:3. • Technologia: podczerwień. • Oprogramowanie tablicy w języku polskim, zgodność z systemem operacyjnym w pracowni. • Podłączenie do komputera / zasilanie port USB. • Precyzja < 2mm. • Półka na pisaki, kabel USB, 3 pisaki, gąbka, wskaźnik, oprogramowanie na płycie CD lub dostępne do pobrania na stronie producenta, zestaw montażowy. • Funkcje specjalne co najmniej 4-touch • Powierzchnia magnetyczna, umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych Technologia Plug&Play- bez potrzeby instalacji sterowników. • Czułość na nacisk czujniki IR powinny odbierać nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka lub palca na odległość poniżej 2 mm od powierzchni tablicy. • Powierzchnia tablicy ceramiczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; powierzchnia matowa, nie skupiająca światła, bezpieczna dla oczu uczniów i nauczycieli. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. • Tempo śledzenia sygnału >=180 pkt/s • Funkcja myszy • Zasilanie: za pośrednictwem kabla USB • Pobór energii < 250 mA 	1
---------	----------------------	--	---

4. W załączniku 1B do SIWZ w poz Poz. 66 Frezarka uniwersalna po zmianie otrzymuje brzmienie:

Poz. 66	Frezarka uniwersalna	<ul style="list-style-type: none"> - Stożek wrzeciona ISO 40 lub MK4; - Maksymalna szerokość frezowania 80 mm; - Maksymalna średnica frezowania 25 mm; - Liczba prędkości wrzeciona co najmniej 6; - Zakres prędkości wrzeciona - dolna prędkość 250 obr/min lub mniej , górna prędkość 1800 lub mniej; - różnica odległości wrzeciona od stołu w położeniu górnym i dolnym co najmniej 300 mm; - przesuw wrzeciona 120 mm lub więcej; - przesuw stołu w osi X co najmniej 360 mm a w osi Y nie więcej niż 210 mm; - rozmiar stołu co najmniej 800mmx240mm; - moc silnika >=1,5 kW; - wymiary nie większe niż 1300mmx1000mmx1700 mm; <p>Wyposażenie</p> <ul style="list-style-type: none"> • uchwyt wiertarski • układ chłodzenia • oświetlenie halogenowe • podstawa • tuleja redukcyjna MK4/3, MK4/2 	1
---------	----------------------	---	---



		<ul style="list-style-type: none">• instrukcja obsługi w języku polskim	
--	--	---	--

II. Zmiana dotyczy także załącznika, formularz asortymentowo-cenowych tj. Załączniki nr 3B **Część II** do SIWZ.

1. Wskazany załącznik zostały uzupełniony i dostosowany do zakresu wprowadzonych zmian w pozycjach wykazanego wyposażenia tj. **Sprawdziany w poz. 5.pkt. 3 oraz 55, Projektor multimedialny w poz. 9, 28, 70 , Tablica interaktywna w poz. 10,29,71, Frezarka uniwersalna poz Poz. 66.**

2.Zamawiający informuje, że dla ułatwienia zamieszcza na stronie internetowej: www.bip.st.siemiaticze.wrotapodlasia.pl aktualny uzupełniony załączniki 3B .

3. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 38 ust 6 zamawiający zmienia termin składania ofert do dnia **21.02. 2020 r. do godz. 10:00.**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **21.02.2020 r., o godzinie13:00**

Starosta Siemiatycki

W załączeniu

- załącznik 3B poprawiony.