

Siemiatycze dn. 28.08.2019 r.

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

WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SIWZ

dotyczy: przetargu nieograniczonego 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.**

Zamawiający działając na podstawie art.38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania, na które udziela następujących odpowiedzi:

I. Dotyczy: Część I. Dostawa wyposażenia pracowni dydaktycznych (pracownia planowania żywienia, obsługi konsumenta i gastronomiczna) w Zespole Szkół Rolniczych w Ostrożanach.

Pytanie nr 1

Prosimy o wyjaśnienie w części 1 – punkt 2 laptopy, Zamawiający wymaga ekranu dotykowego z powłoką ekranu matową lub z antyrefleksem. Nie występują ekrany dotykowe, które miałyby powłokę matową lub antyrefleks.

Taki rodzaj ekranu posiada matrycę błyszczącą.

Odpowiedź na pytanie nr 1 do Cz. I

Zamawiający wymaga ekranu dotykowego.

II. Dotyczy: Część II. Dostawa wyposażenia pracowni dydaktycznych (pracownia obrabiarek CNC, pracownia rysunku technicznego, technologii mechanicznej oraz warsztatów) do nauki zawodu technik mechanik w Zespole Szkół Technicznych w Czartajewie:

Pytanie nr 1

Poz. 5.pkt. 3 oraz 55 - Sprawdzian szczękowy dwugraniczny nastawny 21-27 mm lub 27-33 mm - w takim zakresie produkty zostały wycofane z rynku, proszę o zmianę zakresu na; **Sprawdzian szczękowy nastawny 26-32 mm.**

Odpowiedź na pytanie nr 1 do Cz. II

Sprawdzian szczękowy dwugraniczny nastawny 26-32 mm.

Pytanie nr 2

Poz. 66 Frezarka uniwersalna-

Frezarka opisana w specyfikacji została wycofana ze sprzedaży, nie jesteśmy w stanie na podstawie poniższych parametrów dobrać równoważnej.

Stożek wrzeciona

Maksymalna szerokość frezowania co najmniej 80 mm

Maksymalna średnica frezowania co najmniej 25 mm

Liczba prędkości wrzeciona co najmniej 8
Zakres prędkości wrzeciona nie mniejszy niż 250-1800obr/min
Odległość wrzeciona od stołu 30-350 mm
Przesuw wrzeciona co najmniej 120 mm
Przesuw stołu co najmniej 360x210 mm
Rozmiar stołu co najmniej 800x240 mm
Moc silnika $\geq 1,5$ kW
Wymiary nie większe niż 1300x1000x1700 mm z możliwością zdemontowania części frezarki do wymiaru poniżej 900 mm na czas przemieszczenia urządzenia przez drzwi wejściowe o szerokości 900 mm.

Wyposażenie

- uchwyt wiertarski
- układ chłodzenia
- oświetlenie halogenowe
- podstawa
- tuleja redukcyjna MK4/3, MK 4/2
- instrukcja obsługi w języku polskim

Czy Zamawiający wyraża zgodę na poniższe parametry techniczne frezarki uniwersalnej:

- Stożek wrzeciona: MK4
- Maks. średnica wiercenia [mm]: 45
- Maks. średnica frezowania płaszczyzn [mm]: 80
- Maks. średnica frezowania pionowego [mm]: 32
- Maks. odległość wrzeciona od stołu [mm]: 450
- Maks. odległość osi wrzeciona od kolumny [mm]: 260
- Skok wrzeciona [mm]: 130
- Obroty wrzeciona: 80-1250 (6 przełożeń)
- Skrętny wrzeciennik [°]: $\pm 90^\circ$
- Zakres prędkości autoposuwu: 0.12, 0.18, 0.30 mm/obr.
- Wymiary stołu [mm]: 800 x 240 mm
- Posuw stołu w osi Y [mm]: 175
- Posuw stołu w osi X [mm]: 500
- Wymiary [mm]: 860 x 740 x 1200
- Waga [kg]: 350/375
- Moc [KW]: 1,5
- Zasilanie - Napięcie [V]: 400V

Jeśli nie wyrażają Państwo zgody proszę o podanie parametrów frezarki dostępnej na rynku.

Odpowiedź na pytanie nr 2 do Cz. II

Zamawiający określa poniżej parametry:

Stożek wrzeciona

Maksymalna szerokość frezowania co najmniej 80 mm

Maksymalna średnica frezowania co najmniej 25 mm

Liczba prędkości wrzeciona co najmniej 8

Zakres prędkości wrzeciona dolny 250 obr/min lub niższy, górny-1800 obr/min lub wyższy.

Odległość wrzeciona od stołu: dolne położenie wrzeciona 30 mm lub mniej, górne położenie 360 mm lub więcej.

Przesuw wrzeciona co najmniej 120 mm

Przesuw stołu co najmniej 360 mm w osi X oraz co najmniej 210 mm w osi Y

Rozmiar stołu co najmniej 800x240 mm

Moc silnika $\geq 1,5$ kW

Wymiary nie większe niż 1300x1000x1700 mm z możliwością zdemontowania część frezarki do wymiaru poniżej 900 mm na czas przemieszczenia urządzenia przez drzwi wejściowe o szerokości 900 mm.

Wyposażenie

- uchwyt wiertarski
- układ chłodzenia
- oświetlenie halogenowe
- podstawa
- tuleja redukcyjna MK4/3, MK 4/2
- instrukcja obsługi w języku polskim

III. Zamawiający działając na podstawie art.38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publiczny ch (tekst jednolity - Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 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.**”

1. Zmiana dotyczy załącznika „ Formularz ofertowy” tj. Załączniki nr 2 oraz załączniki od nr 6-8 do SIWZ – w części ogólnej formularzy (*nazwa zadania*).

Jest

„Dostawa wyposażenia dydaktycznego do pracowni zawodowych w Zespole Szkół Technicznych im. W. St. Reymonta w Czartajewie i Zespole Szkół Rolniczych im. W. Witosa w Ostrożanach”

Powinno być

„Dostawa wyposażenia dydaktycznego pracowni zawodowych w Zespole Szkół Rolniczych im. W. Witosa w Ostrożanach i Zespole Szkół Technicznych im. W. St. Reymonta w Czartajewie.

2. Zmiana dotyczy opisu przedmiotu zamówienia w **Część I, pn. „Dostawa wyposażenia pracowni dydaktycznych (pracownia planowania żywienia, obsługi konsumenta i gastronomiczna) w Zespole Szkół Rolniczych w Ostrożanach”** zawartego w załączniku pn. **”Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” Załącznik nr 1A do SIWZ** co automatycznie zmienia zapis w formularzu asortymentowo-cenowym tj. w załączniku nr **3A - Część I.**

1. W załączniku nr 1 A (poz. 5) do SIWZ, „- CZĘŚĆ I „ **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”- (pracownia planowania żywienia)**

Jest

5.	Tablica interaktywna - zestaw	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - elektromagnetyczna, pasywna - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - 2 pisaki elektroniczne zasilane przez wbudowany akumulator - wskaźnik - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele)
----	-------------------------------	---

		<ul style="list-style-type: none"> - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 20W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach • Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania.
--	--	---

Powinno być

5.	Tablica interaktywna - zestaw	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia: na podczerwień - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - min 2 pisaki - wskaźnik - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 16 W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach • Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania.
----	-------------------------------	---

W załączniku nr 3 A (poz. 5) do SIWZ, „**Formularz asortymentowo-cenowy -(pracownia planowania żywienia) CZĘŚĆ I**

Jest

5.	Tablica interaktywna - zestaw	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - elektromagnetyczna, pasywna - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 	1 szt.						
			Nazwa*						
								



		<p>- rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła</p> <p>- 2 pisaki elektroniczne zasilane przez wbudowany akumulator</p> <p>- wskaźnik</p> <p>- zasilana z portu USB</p> <p>- funkcja wielodotyku (multi-touch)</p> <p>- łączność z komputerem poprzez USB</p> <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <p>- technologia LCD(trzy panele)</p> <p>- rozdzielczość minimum XGA(1024/768)</p> <p>- proporcje obrazu 4:3, 16:9</p> <p>- żywotność lampy min 6000h</p> <p>- wbudowane głośniki (min 20W)</p> <p>- język menu ekranowego - polski</p> <p>- montaż i skonfigurowanie</p> <p>- okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach</p> <ul style="list-style-type: none"> Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania. 	<p>Typ*</p> <p>.....</p> <p>....</p> <p>Producent*</p> <p>...</p> <p>.....</p> <p>.....</p>						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

Powinno być

5.	<p>Tablica interaktywna</p> <p>- zestaw</p>	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <p>- technologia: na podczerwień</p> <p>- przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali</p> <p>- proporcje ekranu 4:3, 16:9</p> <p>- rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła</p> <p>- min 2 pisaki</p> <p>- wskaźnik</p> <p>- zasilana z portu USB</p> <p>- funkcja wielodotyku (multi-</p>	<p>1 szt.</p> <p>Nazwa*</p> <p>.....</p> <p>Typ*</p> <p>.....</p> <p>....</p> <p>Producent*</p> <p>...</p> <p>.....</p> <p>.....</p>						
----	---	--	---	--	--	--	--	--	--



		<p>touch)</p> <ul style="list-style-type: none"> - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 16 W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m <p>zainstalowane w korytkach</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania. 							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. W załączniku nr 1 A (poz. 2) do SIWZ, „- CZĘŚĆ I „ **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**”- (pracownia obsługi konsumenta)

Jest

2.	Tablica interaktywna	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - elektromagnetyczna, pasywna - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - 2 pisaki elektroniczne zasilane przez wbudowany akumulator - wskaźnik - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 20W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach
----	----------------------	--



		<ul style="list-style-type: none"> Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania.
--	--	--

Powinno być

2.	Tablica interaktywna - zestaw	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia: na podczerwień - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - min 2 pisaki - wskaźnik - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 16 W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach <ul style="list-style-type: none"> Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania.
----	-------------------------------	--

W załączniku nr 3 A (poz. 2) do SIWZ, „**Formularz asortymentowo-cenowy -(pracownia obsługi konsumenta) CZĘŚĆ I**

Jest

2.	Tablica interaktywna	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - elektromagnetyczna, pasywna - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 	1 szt.						
			Nazwa*						
								
			Typ*						
								
								



		<ul style="list-style-type: none"> - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - 2 pisaki elektroniczne zasilane przez wbudowany akumulator - wskaźnik - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 20W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m zainstalowane w korytkach • Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania. 	<p>Producent* ...</p> <p>.....</p> <p>.....</p>						
--	--	---	---	--	--	--	--	--	--

Powinno być

2.	Tablica interaktywna - zestaw	<p><u>Tablica interaktywna z oprogramowaniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia: na podczerwień - przekątna wymiaru zewnętrznego tablicy minimum 79 cali - proporcje ekranu 4:3, 16:9 - rodzaj powierzchni: twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania, matowa, nie skupiająca światła - min 2 pisaki - wskaźnik 	<p>1 szt.</p> <p>Nazwa*</p> <p>.....</p> <p>Typ*</p> <p>.....</p> <p>....</p> <p>Producent* ...</p> <p>.....</p> <p>.....</p>						
----	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



		<ul style="list-style-type: none"> - zasilana z portu USB - funkcja wielodotyku (multi-touch) - łączność z komputerem poprzez USB <p><u>Projektor ultra-krótkoogniskowy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD(trzy panele) - rozdzielczość minimum XGA(1024/768) - proporcje obrazu 4:3, 16:9 - żywotność lampy min 6000h - wbudowane głośniki (min 16 W) - język menu ekranowego - polski - montaż i skonfigurowanie - okablowanie 15 m <p>zainstalowane w korytkach</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca zainstaluje tablicę na dwóch szkolnych komputerach z możliwością instalacji na innych komputerach w trakcie użytkowania. 							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

IV.

1. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 38 ust 6 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) zmienia termin składania ofert na dzień **16.09.2019 do godz. 10:00.**

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **16.09.2019r. o godzinie 13:00**

Starosta Siemiatycki