

Sztum, dnia 14-12-2019r.

ON.272.7.2019.III

Wykonawcy postępowania

ODPOWIEDŹ NA PYTANIA

dot. przetargu:

Zestaw pomocy naukowo – dydaktycznych w ramach projektu nr RPPM.03.02.02-22-0017/16 pn. „Zdolni z Pomorza – Powiat Sztumski” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019r., poz. 1843 ze zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi na zapytanie dotyczące w/w przetargu.

Pytanie 1:

Zawracam się z zapytaniem dotyczącym przetargu na "Dostawę pomocy naukowo-dydaktycznych". W załączniku A1 dwa razy widnieje pozycja numer 19, a jednej z nich tj. „Szkielka mikroskopowe nakrywkowe – 4 opakowania, rozmiar: 20x20 mm, ilość w opakowaniu: 100 szt., 1 opakowanie (50 szt.)” nie ma w OPZ. Proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w Załączniku A1 do Formularza ofertowego wkraśl się błąd, poz. 19 zostały zdublowane. Zamawiający usuwa się jedną z poz. 19 w brzmieniu:

19.	Szkiełka mikroskopowe nakrywkowe - 4 opakowania	<ul style="list-style-type: none"> Rozmiar: 20x20 mm Ilość w opakowaniu: 100 szt. 	1 opakowanie (50 szt.)		
-----	---	---	------------------------	--	--

Załącznik A1 do formularza ofertowego otrzymuje nowe brzmienie:

„(...)

Załącznik A1 do Formularza ofertowego

Zestaw pomocy naukowo – dydaktycznych w ramach projektu nr RPPM.03.02.02-22-0017/16 pn. „Zdolni z Pomorza – Powiat Sztumski” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.					
Lp.	Nazwa	Parametry	Ilość	VAT	Wartość brutto (z uwzględnieniem ilości sztuk)
1.	Laptop do pracy z uczniem - 2 sztuki (maksymalna wartość zakupu do 3000,00 zł za 1 szt.)	Parametry minimalne: <ul style="list-style-type: none"> Procesor: Intel Core i5-8250U RAM: 8GB Chipset karty graficznej: Intel UHD Graphics 620 Rozdzielczość wyświetlacza: 1920 x 1080 (Full HD) pikseli Przekątna ekranu: 15.6 cali (lub więcej) Powłoka ekranu: antyrefleksyjna 	2 szt.		



		<ul style="list-style-type: none"> • Dysk SSD: 1 TB • Wbudowany napęd DVD • System: Windows 10 Pro i nowszy lub równoważny • Instrukcja w języku polskim. 			
2.	Kamera	<p>Parametry minimalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zoom cyfrowy: 60 x • Matryca: BSI MOS 1/2,3 • Zoom optyczny: 20 x • Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 1920 x 1080 1280 x 720 960 x 540 • Jakość nagrywania filmów: 4K • Format nagrywania: AVCHD MP4 • Format nośnika: karta pamięci SD, SDHC, SDXC • Głośniki: tak • Wbudowany mikrofon: tak • Stabilizator obrazu: tak • Złącza: cyfrowe wyjście HDMI (micro), • USB 2.0, • wejście mikrofonowe, • wyjście AV, • wyjście słuchawkowe • Wbudowana lampa: tak (LED) • Instrukcja w języku polskim. 	1 szt.		
3.	Statyw tripod – kompatybilny z kamerą	<p>Statyw kompatybilny z wyżej wymienioną kamerą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • głowicą trzykierunkowa, • Materiał: Aluminium, • Maksymalne obciążenie: min. 8 kg, • Maksymalna wysokość z wysuniętą kolumną: min. 180 cm, • obrotowa poziomica 	1 szt.		
4.	Mikrofon kierunkowy do wyżej wymienionej kamery	<p>Mikrofon kompatybilny z wymienioną wyżej kamerą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pasmo przenoszenia: 50 – 16000HZ • Impedancja: normal 1kΩ/tele 2,3kΩ • Czulość: 3/22mV/Pa/1kHz • Max SPL: 115db • Stosunek S/N: 60dB • Zasilanie: 1 x 1,5V bat. Rozmiar AA • Obudowa: metalowa 	1 szt.		
5.	Narzędzie multimedialne (multimedialna biblioteka – biologia człowieka) Corinth lub równoważne	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • komórka, • układ oddechowy, • układ hormonalny, • skóra, • układ limfatyczny, • układ nerwowy, • przegląd budowy ciała, • serce i układ krwionośny, • układ szkieletowy, 	1 szt.		



		<ul style="list-style-type: none"> układ rozrodczy, narząd zmysłów, układ mięśniowy, układ pokarmowy, układ moczowy. 			
6.	Wizualizer - 3 sztuki	<ul style="list-style-type: none"> Matryca 2 Mpx Rozdzielczość: QXGA Szybki Auto Focus Odświeżanie 30 FPS Wbudowany port USB 	3 szt.		
7.	Elektrometr Brauna	<ul style="list-style-type: none"> Średnica: 17 cm Obudowa metalowa w kształcie walca 	1 szt.		
8.	Elektroskop listkowy z kątomierzem	<ul style="list-style-type: none"> Wymiary min.: 200 x 240 x 90 mm W zestawie metalowy pręt zakończony listkami z folii przewodzącej prąd. 	1 szt.		
9.	Statyw demonstracyjny	<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Podstawa statywu 20 x 15 cm Pręt stalowy długość ok 60 cm Łącznik elementów x 5 Łapa uniwersalna dwupalczasta 2 szt. Pierścień otwarty Ø 95 1 szt. Pierścień otwarty Ø 50 2 szt. 	1 szt.		
10.	Uchwyt zasilający do rurkowych lamp spektralnych	<p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> Lampa (tuba) umieszczana w izolowanych gniazdach elektrod, z których jedna osadzona jest na ruchomej sprężynie zasilaczowi wysokonapięciowemu Wymiary: 78 x 78 x 290 mm. Zasilanie: 230 V / AC. 	1 szt.		
11.	Model do prezentacji siły odśrodkowej	<ul style="list-style-type: none"> Wymiary min.: 42 x 10 x 43 cm Materiał: aluminiowa prowadnica umieszczona na drewnianej podstawie 	1 szt.		
12.	Mikroskop z podłączeniem do komputera	<p>Obiektywy:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4x 10x 40x <p>Oświetlenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> odbite przechodzące <p>Głowica: monokularowa Mechanizm przesuwu preparatu: z noniuszem Technika obserwacji: Jasne pole Powiększenia mikroskopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> 40 x 100 x 400 x <p>Pole widzenia okularów: 16 mm Źródło oświetlenia: LED Regulacja ostrości: mikro / makro Stół mikroskopowy: min. 90x90 mm Rewolwer obiektywowy: trójobiektywowy Pokrętła regulacji ostrości:</p>	1 szt.		



		<ul style="list-style-type: none"> Dwustronne współosiowe <p>Klasa optyki: achromatyczna Powiększenie okularu: 10x Zasilanie mikroskopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> AC 3xAA Instrukcja w języku polskim. <p>WYPOSAŻENIE:</p> <ul style="list-style-type: none"> przeciwkurzowy pokrowiec na mikroskop gotowe preparaty (min. 5 szt.) szkiełka przedmiotowe (min. 5 szt.) szkiełka nakrywkowe (min. 10 szt.) plastikowe pudełko na preparaty plastikowy okrągły pojemnik z przykrywką pipeta probówka igła preparacyjna papier do czyszczenia optyki zasilacz sieciowy pęseta patyczek preparacyjny przyklepne etykiety do opisywania preparatów 			
13.	Zlewka szklana niska	<ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 250 ml Średnica: 70 mm Wysokość: 95 mm Ilość: 10 szt. 	10 szt.		
14.	Zlewka szklana wysoka	<ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 250 ml Średnica: 60 mm Wysokość: 122 mm Ilość: 10 szt. 	10 szt.		
15.	Probówki	<ul style="list-style-type: none"> Średnica zewnętrzna: 15 mm Średnica wewnętrzna: 13 mm Wysokość: 150 mm (probówka okrągłodenna bakteriologiczna, wykonana np. ze szkła borokrzemowego) Ilość: 100 szt. 	100 szt.		
16.	Korki gumowe do probówek	<ul style="list-style-type: none"> Korek gumowy Średnica górna: 16,5 mm Średnica dolna: 12,5 mm Wysokość: 20 mm Materiał: guma naturalna Odporność na temperaturę: -20°C + 70°C Ilość: 20 szt. 	20 szt.		
17.	Pipeta Pasteura z podziałką	<ul style="list-style-type: none"> Objętość: 3 ml Ilość: 1 opakowanie (50 szt.) 	1 opakowanie (50 szt.)		
18.	Pipeta Pasteura z podziałką	<ul style="list-style-type: none"> Objętość 1 ml Ilość: 1 opakowanie (50 szt.) 	1 opakowanie (50 szt.)		
19.	Szkiełka mikroskopowe nakrywkowe - 4 opakowania	<ul style="list-style-type: none"> Rozmiar: 20x20 mm Ilość w opakowaniu: 100 szt. 	4 opakowania (100 szt.)		



20.	Szkiełka mikroskopowe podstawowe szlifowane – 5 opakowań	<ul style="list-style-type: none">• Wymiary: 76 mm x 25 mm x 1 mm• Ilość w opakowaniu: 50 sztuk	5 opakowań (50 szt.)		
21.	Szalki Petriego (plastikowe)	<ul style="list-style-type: none">• Średnica: 90 mm• Wysokość: 14,2 mm• Materiał: polistyren, PS• Ilość: 1 opakowanie (25 szt.)	1 opakowanie (25 szt.)		
22.	Statyw na próbówki	<ul style="list-style-type: none">• Ilość miejsc: 12• Średnica miejsca: 18 mm• Ilość: 2 szt.	2 szt.		
23.	Zestaw probówek laboratoryjnych okrągłodennych	<ul style="list-style-type: none">• Wymiary 15x 150mm• Ilość: 300 szt.	300 szt.		
24.	Zestaw papierków lakmusowych przeznaczonych do mierzenia pH	<ul style="list-style-type: none">• Pomiar pH: 1,0 – 14,0 pH• Ilość: 200 szt.	200 szt.		
25.	Drewniane uchwyty (klipsy) do probówek	<ul style="list-style-type: none">• Długość: 180 mm• Ilość: 10 szt.• Materiał: drewno	10 szt.		
26.	Szczypce laboratoryjne uniwersalne	<ul style="list-style-type: none">• Długość: 20cm• Materiał: metal• Ilość: 2 szt.	2 szt.		
27.	Pipety wielomiarowe	<ul style="list-style-type: none">• Pojemność: 10ml• Ilość: 5 szt.	5 szt.		
Razem					

Starosta Sztumski
/-/ Sylwia Celmer