



Gaj Mały 01.04.2022

Zapytanie Ofertowe 7/ZS1

W związku z realizacją projektu „Kształcenie zawodowe w Żyrardowie dopasowane do potrzeb rynku pracy” nr RPMA.10.03.01-14-d957/20 realizowanego w ramach Działania: 10.3 Doskonalenie zawodowe, Poddziałanie : 10.3.1. Doskonalenie zawodowe uczniów, na terenie województwa Mazowieckiego, poszukujemy w ramach postępowania opartego na zasadzie konkurencyjności dostawcy sprzętu zgodnie z poniższą specyfikacją.

Dla Zespołu Szkół nr 1 w Żyrardowie, ul. Bohaterów Warszawy 4 96-300 Żyrardów:

Doposażenie dla pracowni TECHNIK FOTOGRAFII I MULTIMEDIÓW

+ doposażenie dla pracowni TECHNIK LOGISTYK:

LP	SPRZĘT	ILOSC	OPIS PARAMETRÓW MINIMALNYCH POJEDYŃCZEGO ZESTAWU
1	Czytnik kart	1	Professional Multi-Card 3-in-1 USB 3.1 (Lub równoważny)
2	Karty pamięci compact flash	2	Minimum 64 GB
3	Lampa 85W statyw i PARASOLKA dyfuzyjna	2	
4	Baterie akumulatorki (8 szt. w opakowaniu) -	2	AAA/R3 750mAh
5	Ładowarka do akumulatorków	2	ŁADOWARKA PROCESOROWA AA/AAA
6	Statyw do teł fotograficznych	1	



7	Statyw do tel fotograficznych	1	
8	Filtry fotograficzne	1	filtr fotograficzny polaryzacyjny
9	Karta szarości 2 szt + światłomierz 1 szt	2+1	<p>Wzorzec z kartą szarości: dokonaj niezwykle precyzyjnych pomiarów, które umożliwią uzyskanie idealnej ekspozycji, wzorzec z kartą umożliwiającą ustawienie idealnego balansu bieli: utwórz własny profil temperatury barwowej i wykorzystuj go przez całą sesję, tak aby uzyskać spójność kolorystyki bez konieczności późniejszego edytowania pojedynczych obrazów, wzorzec z 24 kolorami: klasyczny panel, który umożliwia tworzenie niestandardowych profili kamery i wizualną ocenę barw, wzorzec kreatywny: sprawdzaj szczegóły w cieniach, przepalenia świateł i kontroluj dominanty barwne tak, aby z łatwością uzyskiwać unikalną atmosferę na fotografiach. oprogramowanie kalibrujące. wtyczka: twórz z łatwością indywidualne profile DNG aparatu w oprogramowaniu futurał ochronny: zapewnia mobilność akcesorium i jednocześnie umożliwia ustawienie wzorca w dowolnej pozycji. Dzięki temu z łatwością ustawisz w kadrze wzorniki.</p> <p>Typ światłomierza: cyfrowy miernik światła ciągłego i błyskowego Tryb pomiaru światła zastanego: priorytet przysłony, priorytet migawki, CINE, HD CINE, pomiar luminacji Tryby pomiaru światła błyskowego: wyzwolenie przewodem PC, oczekiwanie na błysk Zakres pomiarowy [m]: -2EV – 22.9EV Czułość ISO: 3 - 409600 Zakres przysłon: 0.5/f – 161.2/f Zakres EV: -27.9EV – 55.8EV Zakres czasów naświetlania: 30 min – 1/64 000s Temperatura pracy [°C]: -10 - 50 Rodzaj zasilania: 2x AAA 1.5V Wymiary (szer. x wys. x gł.) [mm]: 57x140x26mm Waga [g]: 140</p>
10	Wyzwalacz 1 szt + karta szarości 1 szt	1+1	<p>Wyzwalacz: Ilość kanałów: 16 Zasięg [m]: 300</p> <p>Wzorzec z kartą szarości: dokonaj niezwykle precyzyjnych pomiarów, które umożliwią uzyskanie idealnej ekspozycji, wzorzec z kartą umożliwiającą ustawienie idealnego balansu bieli: utwórz własny profil temperatury barwowej i wykorzystuj go przez całą sesję, tak aby uzyskać spójność kolorystyki bez konieczności późniejszego edytowania pojedynczych obrazów, wzorzec z 24 kolorami: klasyczny panel, który umożliwia tworzenie niestandardowych profili kamery i wizualną ocenę barw, wzorzec kreatywny: sprawdzaj szczegóły w cieniach, przepalenia świateł i kontroluj dominanty barwne tak, aby z łatwością uzyskiwać unikalną atmosferę na fotografiach. oprogramowanie kalibrujące. wtyczka: twórz z łatwością indywidualne profile DNG aparatu w oprogramowaniu</p>



			futurał ochronny: zapewnia mobilność akcesorium i jednocześnie umożliwia ustawienie wzorca w dowolnej pozycji. Dzięki temu z łatwością ustawisz w kadrze wzorniki.
11	Lustrzanka +karta (64 GB)		<p>Liczba efektywnych pikseli [mln]: 30.4</p> <p>Typ matrycy: CMOS</p> <p>Rozmiar matrycy: pełnoklatkowa (24x36 mm)</p> <p>Zoom optyczny: w zależności od obiektywu</p> <p>Zoom cyfrowy: brak</p> <p>Ogniskowa (ekwiwalent dla 35mm) [mm]: w zależności od obiektywu</p> <p>Mnożnik ogniskowej [x]: 1.0</p> <p>Mocowanie: TAK</p> <p>Jasność obiektywu [f/]: w zależności od obiektywu</p> <p>Zakres ustawiania ostrości [cm]: w zależności od obiektywu</p> <p>Makro [cm]: w zależności od obiektywu</p> <p>Stabilizacja: w zależności od obiektywu</p> <p>Średnica obiektywu [mm]: w zależności od obiektywu</p> <p>Czas otwarcia migawki [s]: 30–1/8000 s (w krokach 1/2 lub 1/3 stopnia) + tryb Bulb (zakres dostępnych czasów otwarcia migawki zależy od trybu fotografowania)</p> <p>Pomiar światła: wielosegmentowy, skupiony, punktowy, centralnie ważony uśredniony</p> <p>Rozmiar LCD [cale]: 3.2</p> <p>Typ LCD: kolorowy TFT (dotykowy)</p> <p>Rozdzielczość LCD [piksele]: 1 620 000</p> <p>Jasność LCD: 7 poziomów</p> <p>Kąt widzenia LCD [stopnie]: 170</p> <p>Obracany LCD: nie</p> <p>Wizjer: pentagonalny, ok. 100 procent pola widzenia, powiększenie: ok. 0.71x</p> <p>Autofokus: 61 punktów / 41 punktów krzyżowych (f/4), w tym 5 podwójnie krzyżowych (f/2,8); Liczba punktów krzyżowych AF zależy od obiektywu, czułość AF -3 do 18EV</p> <p>Manualfokus MF: w zależności od obiektywu</p> <p>Ilość programów tematycznych: brak</p> <p>Efekty barwne: brak</p> <p>Tryby ekspozycji: auto, manualny, preselekcja czasu migawki, preselekcja przysłony, programowa automatyka</p> <p>Czułość ISO: Auto, 100–32.000, (w krokach 1/3 lub cały stopień), możliwość rozszerzenia do wartości: L: 50, H1: 51200 i H2: 102400</p> <p>Balans bieli: auto, światło dzienne, miejsca ocienione, pochmurny dzień, światło żarówek, białe światło fluorescencyjne, lampa błyskowa, nastawa własna, ustawienie temperatury barwowej</p>



			<p>Lampa błyskowa: brak - gorąca stopka Tryby pracy lampy: w zależności od lampy Zasięg błysku: w zależności od lampy Zdjęcia seryjne: 7 kl./s Filmowanie: Film MOV: 4K (17:9) 4096 × 2160 – Motion JPEG (tylko nagrywanie wewnętrzne), Full HD nagrywanie wewnętrzne), Full HD – MPEG4 AVC / H.264 o MPEG4 AVC / H.264 o zmiennej (średniej) szybkości transmisji bitów; dźwięk: Linear PCM Film MP4: Full HD (16:9) 1920 × 1080 – MPEG4 AVC/H.264, MPEG4 AVC/H.264, , dźwięk: AAC Dźwięk: jest Format zapisu danych: zdjęcia: JPEG, RAW; filmy: MOV Menu w języku polskim: tak Pamięć: CompactFlash Typ I (zgodne z UDMA), SD, SDHC, SDXC Rozdzielczość obrazu: maks. 6720 x 4480 Złącza: USB, mini HDMI, wyjście wideo (PAL/NTSC), gniazdo słuchawek typu mini jack, zewnętrzny mikrofon (mini jack stereo) Bezprzewodowa praca zdalna: tak Inne: LP-E6 Waga [g]: 890 Wymiary [mm] - szerokość: 157 Wymiary [mm] - wysokość: 116.4 Wymiary [mm] - głębokość: 75.9</p>
12	Drukarka kodów kreskowych i etykiet logistycznych	1	<p>Rodzaj druku: termiczny Rozdzielczość druku [dpi]: 203 Maks. prędkość druku [mm/s]: 127 Szerokość druku [mm]: 104 Maks. długość druku [mm]: 991 Min. szerokość etykiet [mm]: 19 Szerokość etykiety [mm]: 108 Min. wysokość etykiet [mm]: 9.7 Wysokość etykiety [mm]: 991 Maks. średnica zewn. rolki etykiet [mm]: 127 Średnica wewn. rolki z etykietami [cale]: 1 Procesor: RISC 32 bit Ilość pamięci FLASH: 004 MB Ilość pamięci RAM: 008 MB Dostępne interfejsy: USB, RS-232 Złącza: DB9, USB Zasilanie: 100- 240V 50=60Hz Języki programowania: EPL2, ZPL, ZPL2 Wymiary [mm]: 209 x 171 x 152 Temperatura pracy: od 5°C do 41°C Temperatura składowania: od -40°C do 60°C Dopuszczalna wilgotność otoczenia [%]: od 5% do 95% bez kondensacji Gwarancja producenta [mc]: 12 Obsługiwane kody kreskowe: 1D, 2D, GS1 Databar, PDF</p>
13	Oprogramowanie umożliwiające rozliczanie usług logistycznych	1	<p>Program magazynowy + moduł zamówień i faktur na 11 stanowisk</p> <p>Program magazynowy pozwalający w intuicyjny sposób tworzyć następujące dokumenty magazynowe: System obsługi magazynu PZ - przyjęcie magazynowe WZ - wydanie z magazynu</p>



Projekt „Kształcenie zawodowe w Żyrardowie dopasowane do potrzeb rynku pracy” nr RPMA.10.03.01-14-d957/20
dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020, realizowany w ramach Działania: 10.3 Doskonalenie zawodowe, Poddziałanie : 10.3.1. Doskonalenie zawodowe

			Zwrot do dostawcy (korekta PZ) Zwrot od odbiorcy (korekta WZ) RW – rozchód wewnętrzny PW – przychód wewnętrzny Korekta Przecena Przesunięcie międzymagazynowe Arkusz spisowy Remanent Kompletacja (produkcja)
14	Modele środków transportu	20	Model samochodu plastikowy w skali 1:25: Volvo FH z podnośnikiem i przyczepą czarne- 1szt Scania CR z podnośnikiem biała- 1szt Scania R Next Gen czerwona skrzynia z żurawiem- 1szt Volvo FH16 New niebieskie z naczepą i wywrotką- 1szt Volvo FH16 750 XL transporter drewna biały- 1szt Scania R450 niebieski metalik z naczepą cysterną- 1szt Scania S410 biała z naczepą- 1szt Volvo FH16 New czerwone z naczepą i koparką- 1szt Volvo FH16 z naczepą wywrotką - kabina czarna- 1szt Volvo FH wywrotka 4-osiowa niebieska- 1szt Volvo FH16 białe hakowiec z kontenerem wysokim czerwonym- 1szt Volvo FH czerwone z przyczepą- 1szt Volvo FH pomoc drogową z wciągarką – czerwony- 1szt MAN TGS z cysterną- 1szt Volvo FH Schenker z podnośnikiem- 1szt MAN TGS M chłodnia czerwona 3-osiowa- 1szt Volvo FH Globetrotter z naczepą plandeką - kabina biała- 1szt Scania Topline R620 ciągnik z kontenerem niebieski- 1szt Volvo FH16 GL plandeka z przyczepą 4-osiową - kabina nieb. - 1szt Volvo FH hakowiec niebieski z przyczepą- 1szt

W przypadku zastosowania w opisie nazw własnych, zamawiający dopuszcza sprzęt równoważny spełniający te parametry.

Oferty oceniane będą według klucza:

– najniższa cena (waga punktów 80).

Procent różnicy= (Oferowana cena / Kwota zaplanowana we wniosku) x 100

1. LEGENDA CENA/KWOTY WNIOSEK	
% różnicy	Ilość punktów
117% - ∞	0
106%-116%	62
101%-105%	64
95%-100%	66
90%-94%	68
85%-89%	70
80%-84%	72
75%-79%	74



70%-74%	76
65%-69%	78
60%-64%	80

UWAGA: Należy wskazać model oferowanego sprzętu i jego parametry techniczne. W przypadku gdy parametry sprzętu w ofercie będą niższe niż wskazane minimalne parametry w zapytaniu ofertowym, oferta taka zostanie odrzucona.

Kwota jaką zaplanowano we wniosku o dofinansowanie na zakup tego wyposażenia może zostać ujawniona oferentowi dopiero po zakończeniu postępowania.

W przypadku ofert które mieszczą się w tym samym przedziale „% różnicy” wybrana będzie ta oferta która będzie miała niższą cenę.

– gwarancja (waga punktów 10)

2. LEGENDA GWARANCJA	
CZAS GWARNACJII	Ilość punktów
25 miesięcy i powyżej	10
Od 12 do 24 miesięcy	5
Poniżej 12 miesięcy	0

Gwarancja poniżej 12 miesięcy skutkować będzie odrzuceniem oferty.

– czas dostawy (waga punktów 10).

3. LEGENDA CZASU DOSTAWY	
CZAS DOSTAWY	Ilość punktów
1-7 dni	10
8-21 dni	5
powyżej 21 dni	0

Złożenie oferty z terminem realizacji powyżej 21 dni nie skutkuje odrzuceniem oferty. Jednak maksymalny termin realizacji zamówienia nie może być dłuższy niż do 31.12.2022.

Łączny maksymalny poziom punktów 100.



Dostawa sprzętu do Zespołu Szkół nr 1 w Żyrardowie, ul. Bohaterów Warszawy 4 96-300 Żyrardów.

Pozycje słownika CPV obejmujące niniejsze zapytanie:

38650000-6 Sprzęt fotograficzny

30210000-4 Maszyny do przetwarzania danych

30232000-4 Sprzęt peryferyjny

39162000-5 Pomoce naukowe

39162100-6 Pomoce dydaktyczne

39162110-9 Sprzęt dydaktyczny

39162200-7 Pomoce i artykuły szkoleniowe

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

34999400-0 Modele w skali

30232110-8 Drukarki laserowe

Dodatkowe informacje dotyczące przedmiotu zapytania:

- 1. Dostawca nie może być powiązany osobowo lub kapitałowo z Liderem projektu. W tym celu musi złożyć wypełniony i podpisany załącznik nr.1 „Oświadczenie wykonawcy o braku powiązań z Beneficjentem” wraz z ofertą.*
- 2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.*

Każda pozycja stanowi osobną część.

- 3. O wynikach postępowania (ewentualnie o jego unieważnieniu) Oferenci zostaną powiadomieni drogą elektroniczną mailowo i poprzez stronę internetową www.leantech.com.pl*



*Oferty cenowe wraz z modelem oferowanego sprzętu, parametrami technicznymi
oraz informacją na temat okresu gwarancji prosimy przesyłać do dnia 08.04.2022 na adres
e-mail : biuro@leantech.com.pl lub pocztą na adres:*

Lean Tech Robert Markowiak
Gaj Mały 118B
64-520 Obrzycko

Z poważaniem

Robert Markowiak

Lean Tech
Gaj Mały 118B
64-520 Obrzycko



ZAŁĄCZNIK NR 1

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ Z BENEFICJENTEM

.....
/miejsowość i data/

.....
.....
.....
.....
.....

.....
/Nazwa i adres Wykonawcy/

Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo ani kapitałowo z Beneficjentem projektu –
Lean Tech Robert Markowiak Gaj Mały 118B, 64-520 Obrzycko.

Nie posiadam powiązań między Beneficjentami lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjentów lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjentów czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, polegającymi w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) posiadaniu co najmniej 5 % udziałów lub akcji;
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
/podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy/