

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest Zakup i dostawa sprzętu fotograficznego na potrzeby Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Mikołowie w tym dla uczestników projektu „Postaw na lepsze jutro” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla Osi Priorytetowej IX Włączenie społeczne dla Działania 9.2 Dostępne i efektywne usługi społeczne i zdrowotne dla Poddziałania 9.2.5 Rozwój usług społecznych oraz na potrzeby jednostek podlegających pod Centrum Usług Wspólnych w Mikołowie.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje: dostarczenie, transport, wniesienie na miejsce docelowe wskazane przez zamawiającego.
2. Zamówienie obejmuje dostawę fabrycznie nowych, nieużywanych, wolnych od wad sprzętów fotograficznych. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć materiały na adres wskazany przez Zamawiającego: Miejsca dostawy Placówka Wsparcia Dziennego Świetlica Opiekuńczo-Specjalistyczna, ul. Konstytucji 3 Maja 38, od poniedziałku do piątku w godzinach 10.30 do 17.00. O szczegółowym terminie dostawy Wykonawca powiadomi Zamawiającego minimum z jednodniowym wyprzedzeniem.
3. Przy dostawie sprzętu fotograficznego wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na żądanie Zamawiającego stosowne atesty, certyfikaty, deklaracje, karty, informacje oraz wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające te materiały do powszechnego użytku i stosowania.
4. Ilościowy oraz jakościowy odbiór dostarczonych pomocy odbędzie się w miejscu dostawy przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.
5. Całkowita wartość umowy wynika z oferty Wykonawcy i obejmuje wszystkie koszty jakie ponosi Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy, w tym koszty opakowania, dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu, a także należne podatki, w tym podatek VAT.
6. W przypadku stwierdzenia wad dostarczonych artykułów, Zamawiający może według swojego wyboru odmówić odbioru wszystkich dostarczonych materiałów albo odebrać tylko materiały wolne od wad. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność artykułów z opisem zawartym w umowie.
7. W przypadku odmowy dokonania odbioru całości lub części dostarczonych artykułów z powodu: niezgodności ilościowej lub jakościowej, uszkodzenie lub zniszczenie opakowań, wad, przedstawiciel Zamawiającego przekaże Wykonawcy podpisane przez siebie oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń co do wadliwych artykułów.
8. W przypadku, gdy jakiegokolwiek artykuły mają wady, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwych materiałów na wolne od wad, w terminie 3 dni roboczych. W przypadku niedotrzymania terminu Zamawiający może odmówić przyjęcia przedmiotu umowy w całości lub części, wówczas Zamawiającemu przysługuje prawo zakupu niedostarczonych sprzętów w dowolnej jednostce handlowej na koszt Wykonawcy na co wyraża nieodwołalnie zgodę. Wykonawca wyraża zgodę, że zostanie kwota potrącona z bieżącej faktury, a jeśli to okaże się niemożliwe Wykonawca dokona płatności na wskazane przez Zamawiającego konto. Zamawiający powiadomi wykonawcę o powyższym na piśmie.
9. Warunki dostawy: po skompletowaniu zamówienia towar jednorazowo zostanie dostarczony i złożony w miejscu wskazanym przez Zamawiającego

Wszelkie tytuły i nazwy własne pojawiające się w opisie przedmiotu zamówienia wskazujące na rozwiązania o charakterze autorskim – Zamawiający przyjmie rozwiązania równoważne jeżeli będą spełniały wszystkie warunki opisane i wymagane przez Zamawiającego. W pozycjach gdzie podano dokładne wymiary dopuszcza się odstępstwa od wymiaru wynoszące +/- 1cm.

1. Aparat fotograficzny - Lustrzanka cyfrowa – 1 sztuka

Rozdzielczość – min. 18 Mpix

Wielkość matrycy – APS-C

System AF z 9 punktami - umożliwia szybkie i prawidłowe ustawienie ostrości w aparacie

Zakres czułości ISO: 100-6400

Samowyzwalacz - tak

Obiektyw w zestawie: EF-S 18-55mm f/3.5-5.6 DC III + Tamron AF 70-300 f/4-5,6 DiLD Macro 1:2, jasność f/3.5-5.6, średnica filtra - 58 mm

Zapis danych: zapis na kartach pamięci SD, SDHC, SDXC; standardy zapisu zdjęć RAW, JPEG, nagrywanie filmów Full HD (1920 x 1080), maksymalna wielkość zapisywanego zdjęcia 5184x3456 pikseli

Wbudowana lampa błyskowa, wizjer optyczny, wielkość ekranu LCD – 3”,

Funkcje dodatkowe: podgląd na żywo z autofokusem, podświetlenie panelu LCD, Wi-Fi

Kolor obudowy : czarny,

W zestawie: akumulator, instrukcja obsługi w języku polskim, kabel USB, karta gwarancyjna, karta pamięci 32 GB, ładowarka, pasek, torba

2. **Aparat fotograficzny** – cyfrowy – 1 sztuka

Rozdzielczość: min 13,2 Mpix

Zbliżenie optyczne: 3x

Ogniskowa (dla 35 mm): 30-90 mm

Stabilizator obrazu – cyfrowy

Menu w języku polskim

Automatyczne ustawianie ostrości

Wodoodporny, wodoodporny do 10 m głębokości

Funkcje dodatkowe: wi-fi, bluetooth

Wielkość ekranu LCD – 2,7"

Wbudowana lampa błyskowa

Zapis na kartach pamięci: SD, SDHC, SDXC, wielkość wbudowanej pamięci min 22 MB, standardy zapisu zdjęć: JPEG, maksymalna wielkość zapisywanego zdjęcia 4160-3120 pikseli

Nagrywanie filmów z dźwiękiem, full HD (1920-1080)

Zakres czułości ISO 125-1600

Zasilanie: akumulator litowo-jonowy

W zestawie: akumulator litowo-jonowy, torba, kabel USB, ładowarka, instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna, karta pamięci min 32 GB

3. **Zestaw oświetlenia błyskowego**: 1 zestaw składający się z:

2 studyjne lampy błyskowe, płynna regulacja mocy 1/32–1/1, liczba przewodnia: 50, światło modelujące: 50W, temperatura barwowa: 5500K +/- 200K, gniazdo synchronizacyjne, rozmiar 170x120x160 mm (+- 5 mm), waga 0,75 – 1,00 kg

2 przewody zasilające, długość jednego min. 4 m

2 statywy oświetleniowe o zakresie pracy od 71 do 225cm (+- 2 cm),

1 softbox 50x70 cm, montowany do lamp,

1 parasolka dyfuzyjna 90 cm, parasolka, biała (transparentna) (+- 1 cm),

1 wrota z plastrem miodu i filtrami kolorowymi, modyfikator umożliwiający zarówno zmianę kierunku w jakim lampa rozsyła światło, szerokości jego strumienia i ostatecznie również koloru. Dołączone 4 filtry: 1 rozpraszający i 3 w barwach podstawowych: zielony, czerwony i niebieski - pozwalają na kreatywne eksperymenty z kolorem.,

1 blenda 2 w 1 srebrno złota, 56 cm (+- 1 cm), dwustronna o złotej i srebrnej stronie odbijającej

Wszystkie elementy muszą być ze sobą kompatybilne i możliwe do zmontowania

4. **Tło fotograficzne** – 3 sztuki, w tym niebieskie, zielone, czerwone

Polipropylenowe, wymiary 1,6 x 5 m (+- 5 cm) (szerokość, długość) , do fotografii w studio i plenerze. Absorbują światło lamp studyjnych i lamp światła ciągłego. Tło nie wymaga stosowania systemu zawieszania, można je zwinąć i przechować (nawinięte na grubą tuleję transportową, która zabezpiecza je przed uszkodzeniami podczas transportu).

Odporne na załamania i uszkodzenia mechaniczne - Propylen z którego zostało wykonane tło pozwala na delikatne czyszczenie na mokro.

Gotowe do pracy zaraz po rozwinięciu nie wymaga prostowania, czy prasowania.

Gramatura min 135 g/m².

Tła sprzedawane są nawinięte na grubą tuleję transportową, która zabezpiecza je przed uszkodzeniami podczas transportu.



5. **Namiot bezcieniowy - teczka**, 1 sztuka

Sześciąt o boku 50 cm w zestawie z 4 tłami.

Namiot po złożeniu ma postać kwadratowej teczki.

W górnej części teczki rączka oraz z tyłu dwa ściągane pasy - ułatwiają przenoszenie.

W zestawie z namiotem znajdują się 4 kolorowe tła (mocowane na rzepy).

Wymiary:

- Długość / Szerokość boku: 50 cm (+- 1 cm)
- Rozmiar po złożeniu: 53 x 53 cm (+- 1 cm)
- Grubość po złożeniu: 2 cm (+- 1 cm)
- Waga: ok 0,6 kg (+- 0,1 kg)



6. **Obiektyw** – 1 sztuka

zmiennooogniskowy, szerokokątny

ogniskowa: 10-18 mm

maksymalna przysłona: f/5.6

kąt widzenia: 97 - 64 stopnie

stabilizator obrazu

liczba listków przysłony: 7

ustawianie ostrości od 22 cm

średnica filtra 67 mm

mocowany do aparatu z pozycji 1

w wyposażeniu: instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, osłona na obiektyw (przednia), osłona na obiektyw (tylna)

7. **Obiektyw** – 1 sztuka

Stałoogniskowy, szerokokątny

Ogniskowa: 24 mm

Maksymalna przysłona: f/2.8

Kąt widzenia: 59,1 stopnia

Liczba listków przysłony 7

Ustawianie ostrości od 16 cm

Średnica filtra 52 mm

Mocowany do aparatu z pozycji nr 1

W zestawie: etui, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, osłona na obiektyw (przednia), osłona na obiektyw (tylna)