



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Ministerstwo
Kultury
Dziedzictwa
Narodowego
i Sportu



NARODOWE
CENTRUM
KULTURY

Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego

Znak sprawy: 9/2022

Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

pn. **Dostawa sprzętu fotograficznego i video wraz z akcesoriami w ramach realizacji projektu "Podniesienie kompetencji cyfrowych Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury w Kaliszu Pomorskim"** realizowanego zgodnie z umową nr 114/2021/KCDK w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, III Osi Programu – Zwiększenie stopnia oraz poprawa umiejętności korzystania z internetu, w tym z e-usług publicznych w szczególności realizuje cel stworzenie trwałych mechanizmów podnoszenia kompetencji cyfrowych na poziomie lokalnym. 3.2 „Innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej” w ramach realizacji projektu systemowego pn. Konwersja cyfrowa domów kultury

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup i dostawę **sprzętu fotograficznego i video wraz z akcesoriami** określonego w niniejszym Opisie Przedmiotu Zamówienia:

Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu zamówienia	Liczba
1.	Aparat fotograficzny – średnioformatowy	<ul style="list-style-type: none"> - rozdzielczość 102 MPx - filmowanie 4K - F-Log Gamma, 12-Bit Raw Out - wizjer OLED 3.69mln punktów - dotykowy ekran 3.2" 2.36mln punktów - 5-stopniowa, matrycowa stabilizacja 	1
2.	Obiektyw do aparatu średnioformatowego	<ul style="list-style-type: none"> - zmienna ogniskowa 32 - 64 mm (ekwiwalent dla formatu 35 mm: 25 - 51 mm) - bagnet G kompatybilny z bezlusterkowym średnim formatem FujiFilm GFX - 14 elementów w 11 grupach - soczewka asferyczna, ED i super ED ograniczająca aberracje - wewnętrzne ogniskowanie - cichy i skuteczny silnik liniowy AF 	1
3.	Kamera cyfrowa	<ul style="list-style-type: none"> - matryca 4K DGO Super 35mm - niewielki korpus - nagrywanie 4K 120P Slow Motion 	1

"Podniesienie kompetencji cyfrowych Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury w Kaliszu Pomorskim" realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, III Osi Programu – Zwiększenie stopnia oraz poprawa umiejętności korzystania z Internetu, w tym z e-usług publicznych w szczególności realizuje cel stworzenie trwałych mechanizmów podnoszenia kompetencji cyfrowych na poziomie lokalnym. 3.2 „Innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej” w ramach realizacji projektu systemowego pn. Konwersja cyfrowa domów kultury.



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Ministerstwo
Kultury
Dziedzictwa
Narodowego
i Sportu.



**NARODOWE
CENTRUM
KULTURY**

		<ul style="list-style-type: none"> - funkcje takie jak m.in. High Dynamic Range czy Dual Pixel CMOS AF - podwójne gniazdo kart pamięci UHS-II SD - obsługa kompresji ALL-I i Long GOP 	
4.	Stabilizator do aparatu	<ul style="list-style-type: none"> - niska waga: 1,2kg - udźwig do 3kg - praca do 14 godzin na jednym ładowaniu - tryby kreatywne: Panorama, Roll 360 i Timelapse 	1
5.	Dron	<ul style="list-style-type: none"> - matryca CMOS 1" - zdjęcia 20 MP - filmy 5.4K/30FPS oraz 4K/60FPS - 10-bitowy profil kolorystyczny - duże piksele 2,4 µm (bogactwo szczegółów) - duża rozpiętość tonalna - technologia HDR 	1
6.	Akumulator (ew. zamiennik) kompatybilny do powyższego sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> - pojemność: 2100 mAh - technologia litowo-jonowa - napięcie 7,2 V - pojemność [mAh]: 2100 	1
7.	Akumulator (ew. zamiennik) kompatybilny do powyższego sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> - odporność na dużą liczbę ładowania - pojemność 2300 mAh / 17,2 Wh - napięcie 7,4 V - rezystory NTC kontrolujące temperatury ogniw 	1
8.	Akumulator (ew. zamiennik) kompatybilny do powyższego sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> - pojemność 6900 mAh - litowo-jonowy typ ogniwa - Pojemność [mAh]: 6900 	1
9.	Akumulator (ew. zamiennik) kompatybilny do powyższego sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> - akumulator litowo-jonowy - napięcie: 7,2 V - pojemność: 8600 mAh 	2
10.	Statyw z głowicą kulową	<ul style="list-style-type: none"> - z głowicą kulową o nośności do 8 kg - materiał wykonania: aluminium - 2-sekcyjna, odwracana kolumna centralna - funkcja monopodu - chowane kolce - blokady T-Lock 	1

"Podniesienie kompetencji cyfrowych Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury w Kaliszu Pomorskim" realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, III Osi Programu – Zwiększenie stopnia oraz poprawa umiejętności korzystania z Internetu, w tym z e-usług publicznych w szczególności realizuje cel stworzenie trwałych mechanizmów podnoszenia kompetencji cyfrowych na poziomie lokalnym. 3.2 „Innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej” w ramach realizacji projektu systemowego pn. Konwersja cyfrowa domów kultury.



		<ul style="list-style-type: none"> - hak u podstawy kolumny centralnej - szybkozłączka zgodna ze standardem Arca Swiss - w zestawie z pokrowcem 	
11.	Statyw filmowy	<ul style="list-style-type: none"> - statyw filmowy z głowicą olejową - aluminiowy - szybkozłączka kompatybilna z Arca Swiss - maksymalny udźwig: 15 kg - funkcja monopodu - dodatkowe punkty mocowania 1/4" dla akcesoriów - rękojeść ułatwiająca operowanie zamontowanym sprzętem 	1
12.	Adapter kompatybilny do obiektywów i aparatów	<ul style="list-style-type: none"> - nie wpływa na jakość obrazu - zachowuje pełną komunikację pomiędzy aparatem a obiektywem - uszczelniona konstrukcja 	1
13.	Ładowarka kompatybilna z wybranymi akcesoriami	<ul style="list-style-type: none"> - możliwość ładowania 2 akumulatorów jednocześnie - wyświetlacz LCD - 2 tryby ładowania - technologia procesorowa - zabezpieczenie przed przeładowaniem i przegrzaniem 	1
14.	Pełnoklatkowy aparat bezlusterkowy	<ul style="list-style-type: none"> - pełnoklatkowa matryca CMOS 24,2 MP z - filmowanie w jakości 10-bit 4K - mocowanie obiektywów L - funkcja V-Log i V-Gamut - stabilizacja obrazu Dual I.S. 2 - obudowa z uszczelnieniami - dotykowy, odchylany ekran LCD o rozdzielczości 1 840 000 pkt - wizjer elektroniczny OLED - łączność bezprzewodowa Wi-Fi i Bluetooth 	1
15.	Obiektyw do aparatu bezlusterkowego	<ul style="list-style-type: none"> - obiektyw o klasycznej ogniskowej 50 mm - światło siła f/1.8 - 3 soczewki asferyczne - 1 soczewka ED - 1 soczewka UHR - wydajny system AF działający także w wideo - uszczelniona konstrukcja - 9 listkowa, kołowa przysłona 	1



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Ministerstwo
Kultury
Dziedzictwa
Narodowego
i Sportu.



**NARODOWE
CENTRUM
KULTURY**

16.	Konwerter do zaproponowanego aparatu	<ul style="list-style-type: none"> - do aparatów z bagnetem L - prosta i szybka instalacja - gniazdo statywowe 	1
17.	Obiektyw kompatybilny z aparatem i konwerterem	<ul style="list-style-type: none"> - szeroki kąt widzenia - obiektyw rektilinearny - uszczelniona konstrukcja - mocowanie filtrów od strony bagnetu - manualne ustawianie ostrości - 9-listkowa przysłona 	1
18.	Obiektyw kompatybilny z aparatem i konwerterem	<ul style="list-style-type: none"> - typ obiektywu: zmiennoogniskowy (zoom 4.3x) - wydajna 4-stopniowa stabilizacja obrazu IS - ekran wyświetlający informacje na temat ustawień obiektywu - 9-listkowa przysłona 	1
19.	Obiektyw kompatybilny z aparatem i konwerterem	<ul style="list-style-type: none"> - ogniskowa 24-70 mm - duży otwór względny 2.8 - stabilizacja obrazu o wydajności do 5 EV - soczewki LD, XR, GM 	1

W imieniu Zamawiającego

Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury
w Kaliszu Pomorskim
ul. Dworcowa 6, 78-540 Kalisz Pomorski
tel./fax 94 361 63 22
NIP 674-12-50-242 REGON 091014458
woj. zachodniopomorskie

DYREKTOR
Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury
w Kaliszu Pomorskim
z up. Sławomir Czerwinski
Małgorzata Dziadek

"Podniesienie kompetencji cyfrowych Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury w Kaliszu Pomorskim" realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, III Osi Programu – Zwiększenie stopnia oraz poprawa umiejętności korzystania z Internetu, w tym z e-usług publicznych w szczególności realizuje cel stworzenie trwałych mechanizmów podnoszenia kompetencji cyfrowych na poziomie lokalnym. 3.2 „Innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej” w ramach realizacji projektu systemowego pn. Konwersja cyfrowa domów kultury.