



**POWIAT  
TURECKI**

www.bip.powiat.turek.pl

*Powiat Innowacji i Nowoczesnych Technologii*

IZP.272.35.2020

Załącznik nr 1 do SIWZ  
„Dostawa kamer internetowych ze statywami (5 szt.)  
dla I Liceum Ogólnokształcącego w Turku”

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **PRZETARG NIEOGRANICZONY „Dostawa kamer internetowych ze statywami (5 szt.) dla I Liceum Ogólnokształcącego w Turku”**



Zadanie jest realizowane w ramach rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno - komunikacyjnych na lata 2020-2024 „Aktywna Tablica”

Przedmiotem zamówienia jest **5 zestawów**, w których skład wchodzi:

- 1) kamera internetowa
- 2) statyw (trójnóg) kompatybilny z oferowaną kamerą

L.p.	Parametr	Minimalne wymagania Zamawiającego
<b>kamera internetowa</b>		
1.	zastosowanie	do prowadzenie zajęć edukacyjnych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (połączenia konferencyjne, transmisja strumieniowa, nagrywanie wideo)
2.	rozdzielczość połączeń wideo	min. 1080p przy min. 30 kl/s
3.	obiektyw	min. Full HD (1080p)
4.	pole widzenia	min. 78 stopni
5.	mikrofony	2 szt.
6.		wbudowane
7.		stereo
8.	funkcje (minimum)	automatyczne ustawianie ostrości (autofocus)
9.		automatyczna korekcja światła
10.	kompresja wideo	min. H.264
11.	interfejs	USB min. 2.0
12.	zasilanie	z urządzenia
13.	zgodność	Windows 7, Windows 8, Windows 10 lub nowszy, MacOS 10.10 lub nowszy
14.		platformy (min.): Skype, Google Hangouts
15.	dodatkowe wyposażenie	uniwersalny zaczepek - element łączący kamerę z oferowanym statywem oraz monitorem komputera stacjonarnego lub laptopa
16.		kabel (min. 1,5 m)



Zadanie jest realizowane w ramach rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno - komunikacyjnych na lata 2020-2024 „Aktywna Tablica”

statyw (trójnóg) kompatybilny z oferowaną kamerą		
1.	wysokość robocza <sup>1</sup>	125 cm
2.	przechył w pionie	180 stopni
3.	obrót w poziomie	360 stopni
4.	głowica w zestawie <sup>2</sup>	TAK
5.	szybka złączka <sup>3</sup>	TAK
6.	waga	max. 650 g
7.	dodatkowe wyposażenie	pokrowiec/futerał, poziomicca, gumowe nakładki na nogi

Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, oryginalne oraz nieeksploatowane wcześniej.

Dostarczony sprzęt powinien być przystosowany do zasilania z sieci energetycznej dostępnej w Polsce i wyposażony w obowiązującą w tym kraju wtyczkę sieciową.

Oferowane urządzenia muszą pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Unii Europejskiej, a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego produktu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich. Zamawiający wymaga dostarczenia wraz z urządzeniami oświadczenia producenta lub przedstawiciela producenta potwierdzającego ważność i zakres uprawnień licencyjnych.

Miejsce dostawy: Starostwo Powiatowe w Turku, ul. Kaliska 59, 62 - 700 Turek

Gwarancja:

- 1) kamera internetowa - minimum 12 miesięcy
- 2) statyw (trójnóg) kompatybilny z oferowaną kamerą - minimum 12 miesięcy

<sup>1</sup> maksymalna wysokość statywu po rozłożeniu i wysunięciu kolumny centralnej

<sup>2</sup> element, na którym montuje się kamerę umożliwiający regulację położenia kamery na statywie

<sup>3</sup> element łączący kamerę ze statywem (umożliwia szybki montaż urządzenia), kompatybilna z oferowaną kamerą



Zadanie jest realizowane w ramach rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno - komunikacyjnych na lata 2020-2024 „Aktywna Tablica”