



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



NÁRODNÍ  
PLÁN OBNOVY



## Technická specifikace předmětu plnění

### „Měřicí technika“

## Část 1: Vysokorychlostní kamera s objektivem

### Vysokorychlostní kamera s objektivem

Předmětem plnění je dodávka optického systému vysokorychlostní kamery s nastavitelnými filtry a možností digitálního záznamu na SD kartu a konektivitou s PC.

- Maximální rychlost snímání minimálně 30.000 snímků za sekundu
- Základní snímání min 4.000 snímků za sekundu při rozlišení 640x480

#### Technické provedení

- Záznam na SD kartu
- Konektivita na PC
- Vyměnitelná optika a světelné filtry. Ohnisková vzdálenost 30cm až 50 m
- Základní světelné filtry na snímání kanálů vysokoteplotních výbojů a potlačení běžného světla.
- Možnost trigger a synchronizace
- Obslužný a ovládací software

Předpokládaná hodnota kamery činí **200 000 Kč bez DPH**

### Součástí předmětu zakázky je rovněž

- Doprava zařízení
- Vybavení, instalace za přítomnosti zástupce zadavatele
- Uvedení zařízení do plně funkčního a provozuschopného stavu
- Protokol o řádném vyzkoušení, předání a převzetí zařízení
- Kalibrační protokol, pokud je kalibrace nutná
- Dokumentace v českém jazyce a dle platné legislativy v ČR
- Zaškolení obsluhy
- Předání soupisu položek dodávky
- Odvoz a likvidace všech obalů a materiálů použitých při plnění zakázky
- Úklid prostor dotčených instalací stroje
- Bezodkladné a bezplatné odstranění závad reklamovaných v záruční době