

Díl 3

Technická specifikace předmětu koupě

“Termokamera”

ev.č. VZ65420159

Datum vydání: 14.07.2020

Obsah

1.	SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE	3
1.1	Termokamera	3

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE

1.1 Termokamera

- Nechlazený FPA detektor, pitch maximálně 25μm
- Formát detektoru minimálně 640 x 480 IR pixelu
- HW rozšíření na rozlišení detektoru minimálně 1280 x 960 IR pixelu (microscanning)
- Spektrální rozsah 7,5 – 14 μm
- Minimální teplotní měřicí rozsah od - 40°C do 1200°C
- Minimální přesnost měření +- 2°C v celém rozsahu měřených teplot
- Teplotní rozlišení až do 30mK
- Zoom minimálně 32x
- Integrovaný barevný display minimálně 5" a rozlišení minimálně 1280 x 800 pixelu
- Rozsah pracovní teploty -25°C - 50°C
- Stupeň ochrany minimálně IP 54
- Včetně softwaru pro PC (windows 10) pro analýzu dat a reporting naměřených dat
- Síťový adaptér na 230V
- Pouzdro na termokameru