

Príloha č.1 Kúpnej zmluvy

Podrobná špecifikácia tovaru a ceny za tovar

Predmet dodania: Termovízna kamera

Názov a typ prístroja		Cena za jeden prístroj bez DPH v EUR	Cena za jeden prístroj s DPH v EUR	Počet kusov prístrojov vrátane príslušenstva	Cena s DPH vynásobená počtom kusov v EUR
Termovízna kamera		15 452,80	18 543,36	1	18 543,36
Celková cena s DPH					18 543,36

Termovízna kamera - Profesionálny prístroj na infračervené snímanie objektov a zariadení určených na výrobu, prenos a distribúciu elektrickej a tepelnej energie, v stavebníctve a v rôznych odvetviach priemyslu.

Základné technické požiadavky:	
Geometrické rozlíšenie detektora	640x480 bodov
Teplotné rozlíšenie	< 50 mK
Spektrálny rozsah	Stredno vlnný rozsah (2-5 µm)
	Dlho vlnný rozsah (8-12 µm))
Merací rozsah teploty	-20 °C ...+300 °C
Presnosť merania	± 2°C, ± 2% z nameranej hodnoty
Objektív	Normálny , širokouhlý ako aj teleobjektív
Kalibrácia	Externá kalibrácia podľa požiadavky výrobcu
Stupeň krytia	Min. IP54
Vstavaný digitálny fotoaparát	
Automatické zaostrenie obrazu	
Možnosť zhotovovať panoramatické termografy	
Zobrazenie a analýza teplôt na displeji kamery min. v dvoch meracích bodoch	
Ukladanie termografov a digitálnych fotografií na SD kartu	
Obsluha pomocou dotykovej obrazovky a funkčných tlačidiel	
Záznam zvukových komentárov k termografom	
Základné funkcie:	
1) Presné zadávanie stupňa emisivity a reflektujúcej teploty, korekcia priepustnosti atmosféry	
2) Voliteľná paleta z preddefinovaných farebných paliet	
3) Ukladanie termografov v definovaných intervaloch	
4) Tvorba protokolov z merania pomocou vyhodnocovacieho softvéru	

Príslušenstvo:
Kufor/puzdro. Dobíjateľná/é batéria/e a rýchlonabíjačka.