

Technické podmínky na pořízení 2 ks termokamer:

Ternokamera musí splňovat následující požadavky:

- Ruční provedení s akumulátorem
- Odolnost proti vodě s min. krytím IP 67
- Celkové rozměry max. 280x125x110 (V x Š x H)
- Hmotnost s akumulátorem < 1,4kg
- Plně barevná obrazovka LCD s úhlopříčkou 90 mm, (3,5 palce)
- Přepínání zobrazovacích režimů barevnosti obrazu min 8 x
- Přepínání barevnosti obrazu a nastavení základních funkcí musí být tlačítky přímo na termokameře
- Vnější vlivy (teplota, vlhkost, prašné prostředí apod.) nesmí ovlivnit kvalitu termooobrazu během normálního provozu
- Digitální zoom 4x
- Zorné pole čočky horizontálně 57°, automatické ostření 1 m až ∞
- Teplotní rozsah měření : - 40°C až + 1000°C
- Typ senzoru a-Si mikrobolometr
- Barevné provedení, rozlišení min. 384x288 pixelů
- Spektrální rozsah 7 - 14 μm
- Možnost použití ve výbušném prostředí včetně schválení ATEX Ex zona 1 (I M2/II 2G, Ex ib I Mb/Ex ib IIC T4 Gb)
- 1 ks náhradní Baterie Li-Ion do výbušného prostředí
- Provozní doba min. 4 hodiny
- Integrované laserové ukazovátko
- Možnost pořizování fotografií a klasického videozáznamu
- Možnost prohlížení fotografií a přehrávání videa na kameře
- Termokamera musí být vybavena USB vstupem pro přenos dat do PC
- Krční popruh pro nošení termokamery
- Samonavíjecí poutko pro zavěšení termokamery k výstroji
- Nabíječ baterií včetně napájecího zdroje

Dodavatel (výrobce) při prodeji dodá:

- Návod k obsluze s technickou dokumentací v českém jazyce,
- Schválení do ATEX EX zóna 1,
- Servis je na území České republiky,
- Dodavatel (výrobce) poskytuje minimálně dvouletou záruku,
- Příslušenství musí obsahovat zařízení pro dobíjení zdroje, připojení k PC a ovládací SW.