

温度測定器（赤外線サーモグラフィ）の借入  
入札仕様書

平成29年10月

公立大学法人滋賀県立大学

## 1 仕様

温度測定器（赤外線サーモグラフィ）一式

指定品名 FLIR 製赤外線サーモグラフィ

型式 FLIR A6751sc ※同等品不可

数量 1 式

具備すべき要件等は以下のとおり

- (1) 検出素子がインジウムアンチモン(InSb)であること
- (2) 波長感度が 3~5 $\mu$ m であること
- (3) 温度分解能が 20mk 程度あること
- (4) 解像度が 640×480 素子程度であること
- (5) 標準レンズ (25mm) と 2 倍望遠レンズ (50mm) , およびそれらの温度校正
- (6) フルフレーム時のフレームレートが 80Hz 以上
- (7) サブウィンドウモードでフレームレートが最大 1000Hz 以上
- (8) Genicam 対応していること
- (9) ソフトウェアの開発キット (EBUS SDK 5.0) を有していること
- (10) 外形寸法が 25×15×15cm(L×W×H) 以下であること(レンズ除く)
- (11) 重量が 3kg 以下であること(レンズ除く)

搬入、据え付け、仕上げ調整にかかる諸経費を含む

保守、支援体制等

- (1) 本システムの円滑な運用を支援するアフターサービス・メンテナンスの体制が整備されていること。
- (2) 導入後 1 年は無償による保証をすること。

## 2 賃貸借期間および納入期限

(1) 賃貸借期間

平成 30 年 3 月 14 日～平成 35 年 3 月 13 日

(2) 納入期限

平成 30 年 3 月 13 日

## 3 納入場所 滋賀県立大学工学部 C1 棟 1 階 101 室