# ANNEXE : Questions sur les performances et caractéristiques de la solution proposée

**Caractéristiques visées de la charge utile d’appui électronique :**

* Quels sont les émetteurs de télécommunication visés et les bandes de fréquences associées ?
* Quelles sont les techniques de détection, localisation, pistage, identification envisagées pour chaque type d’émetteur cible ?
* Quels sont les niveaux de performances visés et notamment :
	+ Distance efficace par rapport aux émetteurs ciblés,
	+ Sensibilité des chaînes de réception,
	+ Capacité de numérisation des signaux,
	+ Précision de la géolocalisation des émetteurs d’intérêt,
	+ Contraintes de mises en œuvre du drone dont élévation – distance,
	+ Capacités d’interaction voire de brouillage des émetteurs d’intérêt et distances efficaces associées,
* Quelle est l’architecture de traitement retenue et en particulier la répartition entre les traitements embarqués et ceux réalisés au niveau de la station sol afin d’atteindre les performances visées ?
* Quelles sont les informations enregistrées, transmises en temps réel, accessibles en temps différé ?
* Quels sont les impacts de la cinématique du porteur et en particulier quelles pourraient être les limitations rencontrées lors de la mise en œuvre sur un drone de type voilure tournante ou voilure fixe (dont implantations et perturbations antennaires, stabilité de la scène électromagnétique observée et vitesses de défilement, etc.) ?