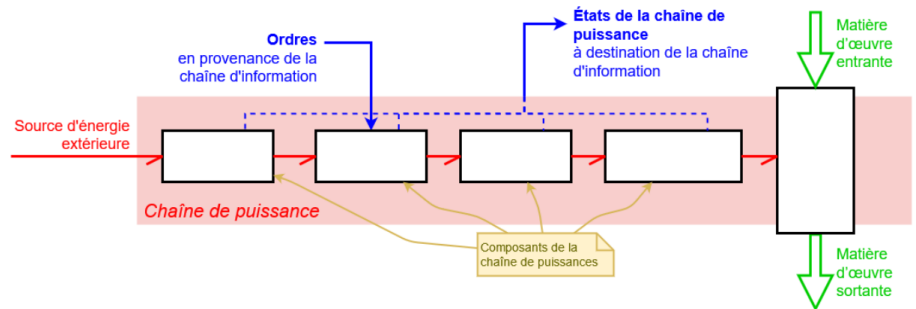


1/ Système étudié: Drone



2/ Travail demandé

2.1/ Représenter la chaîne de puissance du système étudié en précisant **la fonction énergétique** de chacun des sous-ensembles, **leur énergie d'entrée et de sortie** ainsi que **leur nom technique**.

2.2/ Préciser le **nom de la matière d'œuvre** sur laquelle le système agit ainsi que **la valeur ajoutée** apportée par le système.

2.3/ Pour chacun des sous-ensembles de la chaîne de puissance, relever les caractéristiques techniques constructeur (**électrique et mécanique**).

NB: Exemple de caractéristiques à rechercher: **puissance, tension, courant, capacité,..., vitesse, diamètre, rayon, masse,...**