****

**Appel à Manifestation d’Intérêt**

**pour un**

**Démonstrateur d’Avion Vert dans l’Aviation Légère**

****En partenariat avec

**PRE-DOSSIER DE CANDIDATURE**

(10 pages maximum)

**Titre du projet**

*[1 ligne maximum]*

…

**Date de dépôt du projet**

xx/xx/2021

**Partenaires**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom entité partenaire** | **Nom de la personne contact** | **Coordonnées****(tél/mail)** |
| Inscrire ici le porteur principal du projet | … | … |
| Inscrire ici le partenaire 1 | … | … |
| Inscrire ici le partenaire 2 | … | … |
| … | … | … |

**Objectifs** (description non confidentielle, pouvant être utilisée à des fins de communication)

*[5 à 10 lignes]*

…

**Budgets prévisionnels**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom entité partenaire** | **Dépenses totales** | **Aide sollicitée** | **%** |
| … | … | … *[en option, si ce montant est déjà identifié]* … | … |
| … | … | … | … |
| … | … | … | … |

**Description des partenaires**

Partenaire 1 :

[Nom entité, adresse, statut (PME, ETI, GG, laboratoire…)

Descriptif des activités en 10 lignes maximum (marchés, capacités R&D / production, principales compétences)]

…

Partenaire 2 :

[Nom entité, adresse, statut (PME, ETI, GG, laboratoire…)

Descriptif des activités en 10 lignes maximum (marchés, capacités R&D / production, principales compétences)]

…

Partenaire 3 :

[Nom entité, adresse, statut (PME, ETI, GG, laboratoire…)

Descriptif des activités en 10 lignes maximum (marchés, capacités R&D / production, principales compétences)]

…

**Les atouts du consortium**

[15 lignes max pour décrire l’intérêt du consortium, la complémentarité des partenaires, leurs expériences de collaboration…]

…

**Contexte et enjeux du projet de démonstrateur**

[10-20 lignes]

…

**Livrable (décrire le démonstrateur envisagé)**

[1 page maximum]

…

**TRL**

TRL début de projet : …

TRL visé en fin de projet : …

**Contribution des partenaires au démonstrateur**

[Description des lots, répartis parmi les partenaires]

…

**Temporalité du projet**

[Décrire les dates prévues de début et fin de projet, ainsi éventuellement que les grandes étapes (lots)]

…

**Innovation**

[A partir de l’état de l’art, expliciter le caractère innovant du projet]

…

**Perspective de marché**

[Expliciter qui pourraient être visés suite à l’industrialisation de la solution proposée en démonstrateur.

En particulier pour les démonstrateurs de sous-système, préciser les éléments justifiant de leur intérêt pour l’intégration dans un aéronef et les perspectives de marchés liés à celui-ci]

…

**Certificabilité**

[Argumenter sur la certificabilité à terme du démonstrateur proposé, en l’état actuel de connaissance]

…

**Analyse environnementale**

[Argumenter sur les gains obligatoires en termes d’émissions de gaz à effet de serre, ainsi que sur les autres bénéfices environnementaux escomptés grâce à la solution proposée]

…

**Industrialisation, retombées économiques et emploi**

[Préciser les perspectives d’industrialisation suite à la réalisation du projet de démonstrateur, expliciter les retombées économique et estimer les créations/maintien d’emploi liés à ce développement]

…

**Contribution à l’activité industrielle locale**

[Préciser en quoi le projet pourrait conduire à terme à un développement industriel qui contribuera à développer une supply-chain locale de la mobilité aérienne légère décarbonée.]

…

**Dépenses prévisionnelles**

[Un tableur est à remplir pour chaque partenaire]

Nom du partenaire

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dépenses liées** **au projet** |  | **Nombre d’heures dédiées au projet** | **Coût horaire chargé (€ HT)** | **Coût total (€ HT)** |
| Dépenses de personnel*(comptes éligibles du PCG : 6247, 631, 633, 641, 645, 647, 648)* | **Cadre** |  |  |  |
| **Ingénieur** |  |  |  |
| **Technicien** |  |  |  |
| **…** |  |  |  |
| Sous total dépenses de personnel |  |
| Dépenses d’amortissement d’équipements*(comptes éligibles du PCG : 6122, 6135, 811)* |  |
| Prestations externes : sous-traitance, frais de *conseil, expertise**(compte éligible du PCG : 611)* |  |
| Petit matériel ou petit équipement non amortissable, matières premières, achats de consommables(comptes éligibles du PCG : 601, 6021, 6022, 604, 605, 617, 621, 651) |  |

*Pour les entreprises, sont éligibles les personnels suivants :*

* *Cadres, ingénieurs, techniciens et autres personnels d’appui (à préciser) ;*
* *Les personnels doivent être sous contrat avec le bénéficiaire, qui est l’employeur au sens juridique du terme ;*

*Pour les organismes de recherche, sont éligibles les personnels suivants :*

* *Post-doctorants, ingénieurs de recherche, ingénieurs d’étude, techniciens, chercheurs…;*
* *Le bénéficiaire devra préciser s’il s’agit de personnels permanents ou temporaires dont le financement est déjà assuré ou restant à financer ;*
* *Le bénéficiaire devra également préciser à quelle tutelle est rattaché le salarié concerné.*