

26/12/2019

# APPEL D'OFFRES

**2 ARCHITECTES DATA – DATA OFFICE**

**CONSEIL & ORGANISATION**

**DATA ET IA**



## TYPE DE PROCEDURE

Marché privé à l'issue duquel Bpifrance retiendra l'offre la mieux disante par rapport aux critères indiqués et aux précisions éventuellement demandées et apportées par les candidats.

### 1. PREAMBULE

**Bpifrance**, banque publique d'investissement, est le partenaire de confiance des entrepreneurs.

**Bpifrance** finance les entreprises de l'amorçage jusqu'à la cotation en bourse en passant par la transmission, en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne aussi à l'export, en partenariat avec Business France, et dans leurs projets d'innovation.

Avec **Bpifrance**, les entreprises bénéficient d'un interlocuteur puissant, proche et efficace pour répondre à leurs besoins de financement, à chaque étape de leur vie.

**Bpifrance**, dont les deux actionnaires à parts égales sont l'État et la Caisse des dépôts, agit en appui des politiques publiques conduites par l'État et par les Régions.

### 2. CONTEXTE DU PROJET

#### 2.1. Entité acheteuse

Bpifrance société anonyme au capital de 20 435 889 580,36 € dont le siège social est à Maisons Alfort (94710), 27-31 avenue du Général Leclerc, immatriculée au registre du commerce et des sociétés de Créteil sous le numéro 507 523 678

#### 2.2. Contexte du projet

Bpifrance a lancé un large programme de transformation autour des données et de l'Intelligence Artificielle.

Le programme, piloté par le Chief Data Officer (CDO) et sous sponsoring de la Direction Générale, comporte plusieurs objectifs, dont celui de la mise en place de la Gouvernance des données et une équipe dédiée à la Data Office.

Dans ce cadre, l'ambition de la direction est de construire progressivement le Modèle Objet Métier de Bpifrance, qui, à terme, définira et proposera une vision centralisée et partagée du métier de Bpifrance, tout en prenant en compte les besoins actuels, et en aidant les équipes projet à répondre aux besoins data des métiers, en définissant des Modèles Usages. Actuellement deux architectes opèrent au sein la direction Data gouvernance et Data Office



## 3. OBJET DU MARCHE

### 3.1. Description du besoin & Livrables

L'objectif de la mission est de renforcer l'équipe actuelle de deux architectes supplémentaires chargés de travailler sur les 4 volets suivants :

- Participer la construction d'une architecture data d'entreprise pour Bpifrance
- Etre en charge de la modélisation d'une représentation, commune, partagée, des informations de Bpifrance
- Etre en support des équipes projet, afin de pouvoir bâtir des solutions répondant aux besoins actuels, et s'inscrivant dans l'approche datacentric cible

Les deux architectes recherchés interviendront particulièrement en tant qu'architecte data dans le cadre des nouveaux projets, dans la phase de cadrage pour s'assurer d'un traitement des données en phase avec l'architecture cible de Bpifrance, et en cours de projet, pour la bonne réalisation des indications données.

Compétences recherchées :

Requis

- Bonne connaissance du monde bancaire
- Capacité à mener des interviews, et à coordonner des contributeurs
- Capacités rédactionnelles et réaliser des synthèses
- Capacité à travailler en mode agile
- Connaissance des principes de modélisation (UML, entité – association, Merise)

Souhaité

- Architectures DataCentric

### 3.2. Lieu d'exécution

Maison Alfort

### 3.3. Durée

6 mois renouvelables sur la base des objectifs fixés

### 3.4. Planning prévisionnel

La prestation se déroulera comme suit :

- Démarrage de la prestation : Mi Janvier 2020

## 4. MODALITES DU MARCHE

### 4.1. Mode d'intervention

La prestation se fera en mode régie

### 4.2. Mode de facturation et de paiement

Les sommes dues au titulaire du marché seront payées dans un délai global de 30 jours à compter de la date de réception des factures accompagnés du CRA (Compte Rendu d'Activité) établi mensuellement et signé par le responsable de service



## 5. DEROULEMENT DE LA CONSULTATION

### 5.1. Délai de validité des offres

Les candidats restent engagés par leur offre pendant une durée de 30 jours à compter de la date limite de remise des offres.

### 5.2. Confidentialité

Les candidats sont informés qu'ils seront tenus à une stricte confidentialité quant aux objectifs et modalités de la prestation attendue. Pour participer à la consultation, ils devront s'engager au respect de cette clause.

### 5.3. Demande de renseignements et documents complémentaires

Vos interlocuteurs pour toute demande de renseignements et documents complémentaires sont :

[DSI-DATA-AO@bpifrance.fr](mailto:DSI-DATA-AO@bpifrance.fr)

Copie : [Pejman.gohari@bpifrance.fr](mailto:Pejman.gohari@bpifrance.fr); [benedicte.planes@bpifrance.fr](mailto:benedicte.planes@bpifrance.fr)

Le courriel devra obligatoirement avoir pour objet « Dossier Architecte Data »

### 5.4. Contenu des réponses

Les réponses à la présente consultation seront rédigées en français et sont attendues pour le **15 janvier 2020 à 12h** aux adresses électroniques suivantes :

[DSI-DATA-AO@bpifrance.fr](mailto:DSI-DATA-AO@bpifrance.fr)

Copie : [Pejman.gohari@bpifrance.fr](mailto:Pejman.gohari@bpifrance.fr); [benedicte.planes@bpifrance.fr](mailto:benedicte.planes@bpifrance.fr)

et

Le courriel aura pour objet « AO DSI 2019 384 PAP BPL Architecte DATA ».

Compte tenu des règles de la messagerie Bpifrance, les mails entrants ne peuvent excéder 10 mégaoctets. Afin que votre réponse ne soit pas rejetée par notre système, merci de diviser vos mails en spécifiant mail.

Pour que son offre soit recevable, le candidat fournira à l'appui de son offre :

- un dossier de présentation complet de sa candidature, mettant en avant son expertise,
- une liste exhaustive de références de contrats ou de missions similaires,
- un ou des CVs types de prestataires (sous-traitance partielle à préciser) susceptibles d'intervenir dans cette mission d'étude,

Les dossiers, qui seraient reçus par voie électronique et/ou par courrier après la date et l'heure limites fixées ci-dessus ne seront pas retenus.



## 6. CRITERES D'ATTRIBUTION

Le ou les prestataires seront classés à l'issue d'une étude approfondie des propositions et sur la base de critères définis ci-dessous.

Bpifrance SA convoquera les prestataires ayant présenté les meilleures offres en vue d'une audition et d'une négociation avant le choix définitif.

Les réponses seront appréciées au moyen de la liste des critères pondérés ci-dessous :

*Compétences & expertise du candidat*

*Les expériences passées, notamment dans le milieu bancaire*

- Critères techniques : 50%
- Les critères fonctionnels, techniques et organisationnels se déclinent comme suit :  
Une connaissance approfondie des solutions Architecture bancaire, Data Centric, Cloud
- B / Critère Financier : pour 50%

Mis à part aux indépendants la sous-traitance de la totalité du marché est interdite.