

18/06/2019

APPEL D'OFFRES

PRESTATION – ARCHITECTE JAVA

DSI 2019 201 PAP ARCHITECTE JAVA



TYPE DE PROCEDURE

Marché privé à l'issue duquel Bpifrance retiendra l'offre la mieux distante 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 Financement société anonyme au capital de 839 907 320 € 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 320 252 489

2.2. Contexte du projet

Le marché s'inscrit dans la mission d'accompagnement en Architecture menée par le Service Architecture Projets (APR) au sein de la DPSM (Direction des Projets et Solutions Métiers) de Bpifrance.

3. OBJET DU MARCHE

3.1. Description du besoin

Le profil recherché (**Architecte Java**) sera rattaché au Service Architecture Projets (APR) & son **intervention consistera en un accompagnement technique des équipes projets.**

- Compréhension du besoin
- Déclinaison de l'Architecture logicielle & technique (cf Section Compétences transverses & techniques)



Bpifrance recherche plusieurs profils Architectes (3 à 4 profils) pour accompagner les projets (structurants) suivants :

- La Banque en Ligne
 - Espace Client
 - Paiement en ligne
 - Espace documentaire
 - Signature électronique
 - Personnalisation du parcours client
 - Assistant virtuel
- Le CRM
- DSP2
- Gestion des Dossiers Commerciaux
- KYC

Il est demandé un minima de 5 ans d'expérience dont 2 ans significatives en Architecture.

Compétences techniques attendues

L'Architecte devra accompagner le(s) projet(s) sur les phases techniques tout au long de leur cycle de vie dans le respect de la méthodologie, normes & standard en vigueur.

Les travaux peuvent traiter les sujets suivants :

- **Le choix ou cadrage de solution technique**
- **Coordination des différents chantiers technique**
- **La rédaction de dossier d'architecture (DAT) & validation en COVAT**
- La mise en place de POC (Proof Of Concept) sur des nouvelles solutions
- **L'accompagnement à la mise en œuvre des standards & bonnes pratiques**
- L'assistance à l'intégration de solutions SAAS ou progiciel (WS, médiations ESB, sécurité...)
- La réalisation d'audit de performance & pré audit de sécurité
- L'assistance & diagnostic technique

L'environnement technique est le suivant :

- Socle applicatif : ANGULAR 7, REST, JPA, JAVA EE, Spring Boot 2+, JAVA 11+
- Build : Usine logicielle SVN, JENKINS, MAVEN, ARCHIVA
- Serveur d'application : WEBSPPHERE, TOMCAT, TOME
- Intégration Backend : SOAP/REST, IBM DataPower, WSO2, IBM API Connect, Kafka
- Fournisseur d'identité : OIDC, SAML, IBM ISAM
- Annuaire : MS Active Directory / IBM ISDS
- Base de données: ORACLE EXADATA, DB2, POSTGRE, DB2
- Ged : IBM FileNet P8, ICM / ICN



- Editique : KSL 7
- Analyse de performance : Dynatrace, INTROSCOPE
- PAAS : REDHAT OPENSIFT avec imagerie Docker
- OS : LINUX REDHAT / WINDOWS

3.2. Lieu d'exécution

La prestation se déroulera à Maisons-Alfort, au siège de Bpifrance Financement, au sein de la DSI.

3.3. Durée

Le marché aura une durée d'exécution calendaire de 12 mois renouvelable

3.4. Planning prévisionnel

Le planning prévisionnel de la prestation est :

- **Démarrage de la prestation : ASAP**
-

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 :
DAST-AO-ASI@bpifrance.fr



Le courriel devra obligatoirement avoir pour objet « DSI 2019 201 PAP ARCHITECTE JAVA»

5.4. Contenu des réponses

Les réponses à la présente consultation seront rédigées en français et sont attendues pour le **vendredi 19 juillet 2019 à 18h00 au plus tard à l'adresse électronique suivante : DAST-AO-ASI@bpifrance.fr**

et

Le courriel aura pour objet « DSI 2019 201 PAP ARCHITECTE JAVA»

Compte tenu des règles de la messagerie Bpifrance, les mails entrants ne peuvent excéder 10 méga-octets. Afin que votre réponse ne soit pas rejetée par notre système, merci de diviser vos mails en spécifiant mail 1/N

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

- **CVs des prestataires susceptibles d'intervenir**
- **Disponibilité & Conditions financières**
- Références de dernières missions (contact tel)
- Dans le cas d'une prestation en sous traitance % aux indépendant, préciser le markup appliqué par la société portant le contrat

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 Financement 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 :

- A / Critères techniques : 50 %
-
- Les critères fonctionnels, techniques et organisationnels se déclinent comme suit :

1 compétence selon profil et connaissances requis 50%
Choix de solution / cadrage technique
Accompagnement & Coordination



2 Compréhension de la prestation demandée	30%
3 Référence de missions similaires de moins de trois ans	20 %

- Les offres présentant une performance technique globale insuffisante se traduisant par une note inférieure à 12/20 seront rejetées.
-
- B / Critère Financier : pour 50%

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