

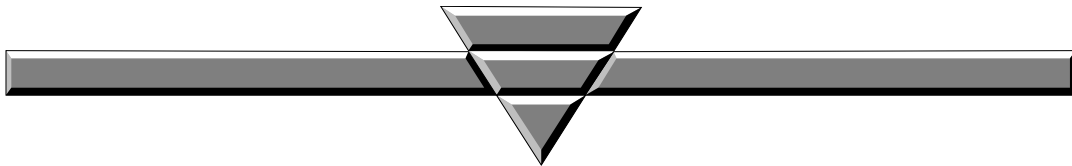


LE DÉPARTEMENT

MAPA : Marché à Procédure Adaptée

MARCHES PUBLICS DE FOURNITURES COURANTES ET SERVICES

DÉPARTEMENT DU RHÔNE
ERASME – MISSION TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION
Parc d'Activités Innovantes - 69930 ST CLEMENT LES PLACES
Tél: 04.74.70.68.40 - Fax : 04.74.70.68.41
E-mail : info@erasme.org



OBJET DU MARCHÉ :

**Mise à disposition de compétences techniques pour la
réalisation d'un site web pour plateforme mobile**

Date et heure limites de réception des offres :

Le 15 octobre 2010 à 17h

Personne publique contractante : **DEPARTEMENT DU RHONE**

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Article premier : Objet de la consultation

1.1 - Objet :

Mise à disposition d'un développeur spécialisé dans le développement d'application pour tablettes.

1.2 - Contexte :

Le centre Erasme, cellule d'innovation numérique du Département du Rhône, et le musée des Confluences expérimentent l'utilisation des nouvelles technologies au musée. Dans cette perspective, ils veulent développer et tester un jeu interactif au cours de l'exposition « e musée des Confluences dévoile ses réserves » qui se déroulera à partir du 15 décembre au musée Gallo-Romain de Fourvière.

Les participants à ce jeu se verront prêter une tablette du type Ipad et une carte contenant une puce RFID. En équipe, ils devront résoudre les énigmes proposées en vidéo sur l'IPAD soit en exécutant des jeux sur cette machine soit en badgeant des objets exposés.

1.3 - Mission :

Mise à disposition d'un développeur Web pour le développement d'un jeu multimédia sur Ipad prévu dans l'exposition "du muséum au musée des confluences" - Fourvière 2010.

Ce développeur travaillera en coordination avec le chef de projet et d'autres développeurs qui sont situés à St Clément les places dans les locaux d'Erasme.

La durée de régie est de 10 jours ouvrés renouvelable 2 fois.

Compétences techniques

- standards Web
 - HTML5
 - CSS3
 - Javascript : Ajax et APIs
- JS APIs & HTML5
 - Stockage coté client : Application cache, Web SQL Database, Web Storage
 - Effets, transformations et animations JS liées à Webkit/Safari
 - Interactions : Drag and Drop, Notifications
 - Communication : Web socket, Web workers
- CSS3 & HTML5
 - Balises multimédia : audio, video, canvas
 - Effets, transformations et animations CSS liées à Webkit
 - CSS3 media queries pour détection de type de média
- Frameworks JS
 - sencha touch
 - jquery, jqtouch, jquery touch
 - gestion des événements tablettes (toucher, orientation) dans l'environnement Web
- Environnement
 - OS plateformes mobiles : iOS 3.+ (ipad, iphone), android 1.5+
 - navigateurs : Webkit (Safari, Chrome), Firefox
 - Safari HTML références : meta tag keys...
- Langages serveur
 - PHP5
 - Mysql
 - Connaissances : CMS (Drupal, SPIP) et frameworks php (Zend)

Eléments techniques

- Tablettes : les tablettes utilisées sont des ipads sous iOS3 dernière version (à ce jour iOS3.2.1).

- Navigateur : Safari lancé en plein écran grâce aux meta tag keys spécifiques apple
- Utilisation d'un framework HTML/JS pour safari mobile (type sencha touch).
L'application s'appuiera sur les éléments fournis en standard par le framework (templating, éléments de navigation et icônes) et les développements seront réalisés dans le cadre de ce framework.
- Le scénario de jeu ainsi que des copies d'écran de maquette technique sont disponibles au titre de base de travail.

1.4 - Droits :

Tous le code développé sera fourni avec ses fichiers sources et sera libre de tout droit d'exploitation pour tout support (en ligne ou papier).

1.5 - Éléments attendus :

Le prestataire devra présenter les compétences des personnes qu'il propose en mise à disposition.

Il présentera ses références.

Il garantira la disponibilité de ces profils sur le mois de novembre 2010.

Article 2 : Conditions de la consultation

2.1 - Etendue de la consultation

Le présent marché à procédure adaptée est soumis aux dispositions des articles 28 et 40.2 du Code des marchés publics.

2.2 - Modifications de détail au dossier de consultation

La personne responsable du marché se réserve le droit d'apporter au plus tard 10 jours avant la date limite pour la remise des offres, les modifications de détail au dossier de consultation. Les candidats devront alors répondre sur la base du dossier modifié sans pouvoir élever aucune réclamation à ce sujet.

Si, pendant l'étude du dossier par les candidats, la date limite fixée pour la remise des offres est reportée, la disposition précédente est applicable en fonction de cette nouvelle date. Les candidats sont invités à se signaler en envoyant un email d'intérêt à info@erasme.org afin d'être informés d'éventuelles modifications du dossier de consultation.

2.3- Délai de validité des offres

Le délai de validité des offres est fixé à **1 mois** à compter de la date limite de réception des offres.

2.4 - Mode de règlement du marché

Le mode de règlement est le virement. Le délai de paiement ne peut excéder 30 jours conformément à l'article 96 du code des marchés publics.

Article 3 : Présentation des candidatures et offres

Le présent dossier de consultation des entreprises est remis gratuitement à chaque candidat. Les offres des concurrents seront entièrement rédigées en langue française.

Chaque candidat aura à produire un projet de marché comprenant les pièces suivantes :

- ✓ le MAPA, daté et signé
- ✓ les curriculum des profils proposés
- ✓ un bordereau de prix détaillé
- ✓ ses références

Article 4 : Jugement des offres

Les critères retenus pour le jugement des offres, notés globalement sur 100, sont les suivants :

- **Qualité des profils : 50 % de la note**
- **Prix : 30 % de la note**
- **Qualité des références : 20 % de la note**

Le jugement des offres donnera lieu à un classement des offres. L'offre la mieux classée sera retenue.

Article 5 : Conditions d'envoi ou de remise des offres

Les candidats transmettent leur offre par courrier ou par courriel avant le 15 octobre 2010 et ce, à l'adresse suivante :

**DÉPARTEMENT DU RHÔNE
ERASME – MISSION TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION
Parc d'Activités Innovantes
69930 ST CLEMENT LES PLACES
Tél: 04.74.70.68.40 - Fax : 04.74.70.68.41
E-mail : pvincent@erasme.org**

Les plis qui seraient remis après la date et l'heure limites précitées, ne seront pas retenus ; ils seront renvoyés à leurs auteurs.

Cachet de l'entreprise

Date et signature du candidat