



## **Conseil Départemental des Alpes de Haute-Provence**

Immeuble François Mitterrand  
Avenue Bad-Mergentheim  
04000 – DIGNE LES BAINS

Objet : Offre pour la solution logicielle OASIS-OKAPI pour la gestion des ouvrages d'art : Offres SaaS, Formation, Variante On-Premise

*A l'attention de Monsieur Yann RENAUD*

Aix-en-Provence, le 23 juillet 2021

Monsieur,

Nous faisons suite à votre demande d'information reçue sur notre site ce mercredi 21 juillet relatif à la mise en œuvre de notre solution logicielle OASIS-OKAPI pour la gestion des ouvrages d'art.

### **Offre SaaS**

Nous vous confirmons que la solution logicielle OASIS-OKAPI est fournie préférentiellement en mode SaaS, et à cet égard vous prions de trouver en annexes notre offre SaaS pour la configuration suivante :

- Licence OASIS-OKAPI serveur
- 5 accès OASIS-WEB en écriture
- 20 accès OASIS-WEB en consultation
- 5 licences OKAPI pour tablette-ANDROID
- Module PONTS incluant l'intégration des données (EXCEL+SHP-KML+...) et le paramétrage
- Module MURS incluant l'intégration des données (EXCEL+SHP-KML+...) et le paramétrage
- Module OPRN incluant l'intégration des données (EXCEL+SHP-KML+...) et le paramétrage
- Formation des administrateurs gestionnaires, des utilisateurs en mobilité et des utilisateurs en consultation

### **Offre formation**

La formation proposée est conçue avec les idées suivantes :

- Elle sera réalisée sur un serveur en mode SaaS sur lequel auront été installées les données du Département lesquelles auront été fournies à TWS dans les jours précédant la formation.
- Elle sera réalisée dans les locaux du Département dans une salle de formation équipée de postes Client accédant au serveur SAAS et d'un vidéoprojecteur.



- Elle a pour objectif de permettre une bonne utilisation du système OASIS-OKAPI : Les différentes fonctionnalités seront passées en revue avec une large part laissée à la manipulation par les collaborateurs du Département.
- Des tutoriels post-formation vous seront remis à l'issue de la formation.

Formation Administrateurs/Gestionnaires : Elle comprend 4 journées

- **Description des ouvrages (1/2 journée) :** Les onglets dans OASIS-WEB ; Les éléments de l'ouvrage ; Le panneau Notations de l'ouvrage ; Le panneau pour la hiérarchisation socio-économique ; Les tableaux prédéfinis ; Les tableaux associées aux années ; Les recherches ; La navigation avec la barre ; Les thématiques natives et paramétrées ; Les modifications par lot ; L'historique de l'ouvrage.
- **Système de surveillance (1/2 journée) :** Les plans de visite ; Les types de visite ; Périodicité, recensement et fréquence ; Les 4 statuts des visites : En attente, En cours, Terminée, Validée ; Les 2 modes de validation proposés ; Le suivi de l'application de la politique de surveillance via la Vue Visites périodiques ; La réalisation des visites par des prestataires externes.
- **Dématérialisation des visites (1/2 journée) :** Génération des paquets ; Mise à disposition des paquets auprès des inspecteurs en mode synchrone ; Mise à disposition des paquets auprès des inspecteurs en mode asynchrone ; Travaux pratiques.
- **Module Ponts (1/2 journée) :** Génération des paquets de visite sur le serveur ; Téléchargement sur la tablette des paquets à réaliser ; Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites terminées.
- **Module Murs (1/2 journée) :** Génération des paquets de visite sur le serveur ; Téléchargement sur la tablette des paquets à réaliser ; Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites terminées.
- **Module OPRN (1/2 journée) :** Génération des paquets de visite sur le serveur ; Téléchargement sur la tablette des paquets à réaliser ; Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites terminées.
- **Résolution des défauts (1/2 journée) :** Prise en compte de jeu de données des visites terminées ; Calcul des défauts associés ; Génération des actions de résolution des défauts ; Tableau de résolution des défauts ; Génération des actions de résolution.
- **Estimation et programmation des travaux (1/2 journée) :** Estimation sommaire des travaux ; Indices pour la mise en priorité des travaux ; Pré-programmation des travaux en fonction du budget annuel disponible ; Intégration des devis ; Programmation annuelle ; Simulation budgétaire pluriannuelle.

Formation Utilisateurs en mobilité : Elle comprend 2 journées

- **Dématérialisation des visites (1/2 journée) :** Les modes synchrone et asynchrone ; La cartographie ; Le fonctionnement multi-paquet ; Les 4 pages OKAPI ; Les modes linéaire et arborescent ; Le bouton tournant Tous/Éléments/Défaut ; Les visites terminées et les visites post-remises.
- **Visites des Ponts (1/2 journée) :** Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites terminées en mode synchrone ; Téléchargement des visites terminées en mode asynchrone ; Editions des PV ; Calcul des défauts.

- **Visites des Murs (1/2 journée)** : Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites *terminées* en mode synchrone ; Téléchargement des visites terminées en mode asynchrone ; Editions des PV ; Calcul des défauts.
- **Visites des OPRN (1/2 journée)** : Réalisation de visites virtuelles en mode bureau ; Téléchargement des visites *terminées* en mode synchrone ; Téléchargement des visites terminées en mode asynchrone ; Editions des PV ; Calcul des défauts.

Formation Utilisateurs en consultation : Elle comprend 1 journée

- **Coconsultation – Profil 1 (1/2 journée)** : Définition des attentes ; Utilisation des 5 vues ; Le mode filtre par défaut ; La navigation dans la barre ; Les thématiques ; Les vues Visites, Actions, Défauts, Visites périodiques.
- **Coconsultation – Profil 2 (1/2 journée)** : Définition des attentes ; Utilisation des 5 vues ; Le mode filtre par défaut ; La navigation dans la barre ; Les thématiques ; Les vues Visites, Actions, Défauts, Visites périodiques.

**Offre Variante On-Premise**

S'agissant du mode « acquisition des licences et maintenance annuelle avec installation sur les serveurs du Département » (On-Premise), il est proposé en variante.

**Offre financière**

Désignation	Unité	Qté	PU HT	PX HT <sup>1</sup>
<b>OFFRE SaaS</b>				
Prestations annuelles pour l'utilisation du service OASIS-OKAPI en mode SaaS, comprenant la fourniture d'une licence logicielle OASIS-OKAPI serveur + 5 accès OASIS-WEB en écriture + 20 accès OASIS-WEB en consultation + 5 licences OKAPI pour tablette-ANDROID + modules pour les domaines PONTS, MURS et OPRN + intégration des données (EXCEL+SHP-KML+...)	F	1	9 259,00 €	9 259,00 €
Prestations annuelles pour l'installation et la maintenance du serveur	F	1	1 032,00 €	1 032,00 €
Prestations annuelles pour le Service Public Cloud OVHCloud incluant l'assurance professionnelle « Services numériques ».	F	1	1 665,00 €	1 665,00 €
<b>TOTAL OFFRE SaaS HT</b>				<b>11 956,00 €</b>
<b>OFFRE FORMATION : 7 journées de formation réalisées sur site</b>				
Formation Administrateurs/Gestionnaires	J	4	1 160,00 €	4 640,00 €
Formation Utilisateurs en mobilité	J	2	1 160,00 €	2 320,00 €
Formation Utilisateurs en consultation	J	1	1 160,00 €	1 160,00 €
<b>TOTAL OFFRE FORMATION HT</b>				<b>8 120,00 €</b>

<sup>1</sup> La TVA est facturée en sus au taux en vigueur, actuellement 20,0%.

<b>OFFRE VARIANTE : Mode « acquisition des licences et maintenance annuelle avec installation sur les serveurs du Département » (On-Premise)</b>				
Fourniture d'une licence logicielle OASIS-OKAPI sur serveur + 5 accès OASIS-WEB en écriture + 20 accès OASIS-WEB en consultation + 5 licences OKAPI pour tablette-ANDROID + modules pour les domaines PONTS, MURS et OPRN	F	1	39 400,00 €	39 400,00 €
Prestations initiales de mise en œuvre - installation sur le serveur comprenant la reprise et l'intégration des données (EXCEL+SHP-KML+...)	F	1	8 256,00 €	8 256,00 €
Maintenance annuelle corrective et évolutive	F	1	7 092,00 €	7 092,00 €
<b>TOTAL OFFRE VARIANTE (Fourniture des licences + Prestations initiales) HT</b>				<b>47 656,00 €</b>

En vous remerciant pour votre sollicitation, nous vous prions d'agréer l'expression de nos salutations distinguées.



Europe de Pichaury Bât C7  
B.P. 211  
13796 Aix-en-Provence Cx 3  
Tél (0)4.42.399.199 - Fax (0)4.42.399.205  
www.twssa.com

Valérie CAMBERT

- PJ-1 Le projet de contrat de service SaaS
- PJ-2 L'annexe 1 du contrat : DESCRIPTION DU LOGICIEL ET PRÉ-REQUIS MATÉRIEL ET RÉSEAU
- PJ-3 L'annexe 2 du contrat : CONDITIONS PARTICULIÈRES
- PJ-4 L'annexe 3 du contrat : CHARTE QUALITÉ
- PJ-5 L'annexe 4 du contrat : CONDITIONS PARTICULIÈRES DU SERVICE PUBLIC CLOUD
- PJ-6 L'annexe 5 du contrat : OVH CLOUD – INSTANCE BACKUP