

## Partie F

### F1 Offre

# Appel d'offres pour prestations de surveillances des bâtiments existants Gare de Lausanne Ligne N°100, 150 et 250 N° 1105960

☐ Entreprise individuelle / ☐ Communauté de mandataires

Soumissionnaire nom de l'entreprise/ Communauté de mandataires:

c/o Nom de l'entreprise pilote de la communauté de mandataires:

Rue et n°:

NPA Localité:

Site internet:

Fondé de pouvoir pour l'offre

Prénom, nom:

Téléphone:

E-mail:

Offre brut y.c. tous les frais accessoires / hors TVA : CHF

./. Rabais %: CHF

Offre nette y.c. tous les frais accessoires HT CHF

TVA 7.7%: CHF

Offre TTC: CHF

Escompte % à 30 jours.

Variante(s) du soumissionnaire:

☐ Oui ☐ Non

Lieu / date:

Signature du fondé de pouvoir du soumissionnaire:

\_\_\_\_\_



## Table de matières

<b>1.</b>	<b>Remarques sur l'établissement de l'offre.....</b>	<b>3</b>
<b>J1</b>	<b>Capacité suffisante en personnel et en moyens techniques .....</b>	<b>4</b>
J1.1	Projet de référence – secteur xxx .....	4
J1.2	Projet de référence – secteur xxx .....	5
<b>J2</b>	<b>Déclaration du chiffre d'affaires .....</b>	<b>6</b>
<b>J3</b>	<b>Plateforme web.....</b>	<b>7</b>
J3.1	Description des fonctionnalités de la plateforme de données, transmission des données, rapports, quittance des alertes.....	7
J3.2	Flexibilité du système et aptitude à l'usage. ....	7
<b>J4</b>	<b>Qualification suffisante des personnes clés.....</b>	<b>8</b>
J4.1	Responsable général du projet .....	8
J4.1.1	Données .....	8
J4.1.2	Projet de référence (3 références maximum) .....	8
J4.1.3	Connaissances linguistiques.....	9
J4.2	Chef de projet Surveillance des ouvrages existants (remplaçant du responsable de projet).....	9
J4.2.1	Données .....	9
J4.2.2	Projet de référence (3 références maximum) .....	9
J4.2.3	Connaissances linguistiques.....	10
<b>J5</b>	<b>Sécurité .....</b>	<b>11</b>
<b>J6</b>	<b>Analyse du mandat .....</b>	<b>12</b>
J6.1	Organisation.....	12
J6.2	Méthodes proposées pour la surveillance automatisée des ouvrages par objets. ....	12
<b>J7</b>	<b>Prix de l'offre .....</b>	<b>13</b>
<b>J8</b>	<b>Autres données du soumissionnaire.....</b>	<b>14</b>
J8.1	Composition de la communauté de mandataires .....	14
J8.2	Principales activités des sous-mandataires .....	14
J8.3	Déclaration volontaire signée.....	14
J8.4	Déclarations relatives à la prévention des conflits d'intérêts .....	14
J8.5	Remarques et réserves éventuelles .....	14

## **1. Remarques sur l'établissement de l'offre**

Le modèle fourni doit être utilisé pour établir l'offre. Il permet de faciliter cette opération (exhaustivité) et d'évaluer efficacement l'offre. La table des matières figurant en page précédente répertorie tous les documents à remettre impérativement. Les détails figurent dans le chapitre correspondant.

La forme de remise de l'offre doit respecter les conditions de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

## J1 Capacité suffisante en personnel et en moyens techniques

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

### J1.1 Projet de référence – secteur **xxx**

Nom du projet de référence	
Description	
Coût total (en Mio CHF)	
Coûts relatifs au secteur (en Mio CHF)	
Période de réalisation	De <b>mm.aaaa</b> à <b>mm.aaaa</b>
Si le projet n'a pas été mené à terme, indiquer le degré de réalisation et expliquer:	
Réalisation sous exploitation ferroviaire?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Phases partielles SIA	<input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Justification de la comparabilité avec le présent projet:	
Entreprise individuelle ou communauté de mandataires	<input type="checkbox"/> Entreprise individuelle <input type="checkbox"/> Communauté de mandataires
Rôle/fonction dans la communauté de mandataires	
Maître d'ouvrage	
Personne de référence	
Tél. de la personne de référence	

Le soumissionnaire est libre de joindre d'éventuels croquis et illustrations. Ces appendices doivent être énumérés ci-dessous:

☐

**J1.2**    **Projet de référence – secteur xxx**

<b>Nom du projet de référence</b>	
Description	
Coût total (en Mio CHF)	
Coûts relatifs au secteur (en Mio CHF)	
Période de réalisation	De mm.aaaa à mm.aaaa
Si le projet n'a pas été mené à terme, indiquer le degré de réalisation et expliquer:	
Réalisation sous exploitation ferroviaire?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Phases partielles SIA	<input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Justification de la comparabilité avec le présent projet:	
Entreprise individuelle ou communauté de mandataires Rôle/fonction dans la communauté de mandataires	<input type="checkbox"/> Entreprise individuelle <input type="checkbox"/> Communauté de mandataires
Maître d'ouvrage	
Personne de référence	
Tél. de la personne de référence	

Le soumissionnaire est libre de joindre d'éventuels croquis et illustrations. Ces appendices doivent être énumérés ci-dessous:

☐



## J2 Déclaration du chiffre d'affaires

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

Chiffre d'affaires total (CHF) de l'entreprise individuelle ou de la communauté de mandataires	2016	2017	2018
Total			
Dans le domaine mis en soumission			

## **J3 Plateforme web**

Le soumissionnaire doit fournir une plate-forme web dont les exigences en matière de définition, d'objectif, de diversité des capteurs, de complexité (exploitation ferroviaire, environnement urbain, travaux souterrains) répondent aux prestations définies dans le formulaire B1.

### **J3.1 Description des fonctionnalités de la plateforme de données, transmission des données, rapports, quittance des alertes.**

### **J3.2 Flexibilité du système et aptitude à l'usage.**

3 pages A4 maximum.

## J4 Qualification suffisante des personnes clés

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

### J4.1 Responsable général du projet

#### J4.1.1 Données

Prénom:

Nom:

Date de naissance:

Formation:

Diplôme, année:

Société:

Date d'entrée:

Fonction actuelle:

Fonction exercée depuis:

Catégorie de qualification SIA:

Mobile:

E-mail:

Personne clé en rapport avec le sous-mandataire: ☐ Oui ☐ Non

Si la référence exigée provient d'un sous-mandataire, le soumissionnaire doit joindre une attestation de ce dernier certifiant que celui-ci exécutera les prestations en cas d'adjudication.

#### J4.1.2 Projet de référence (3 références maximum)

Nom du projet de référence	
Description	
Coût total (en Mio CHF)	
Coûts relatifs au secteur (en Mio CHF)	
Période de réalisation	De mm.aaaa à mm.aaaa
Si le projet n'a pas été mené à terme, indiquer le degré de réalisation et expliquer:	
Réalisation sous exploitation ferroviaire?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Phases partielles SIA	<input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Justification de la comparabilité avec le présent projet sur le plan de la taille, de la complexité et des tâches:	
Indications sur la fonction, les tâches principales et les expériences acquises dans le cadre de ce projet.	
Entreprise individuelle ou communauté de mandataires	<input type="checkbox"/> Entreprise individuelle <input type="checkbox"/> Communauté de mandataires



Rôle/fonction dans la communauté de mandataires	
Maître d'ouvrage	
Personne de référence	
Tél. de la personne de référence	

**J4.1.3 Connaissances linguistiques**

La personne clé dispose des connaissances nécessaires quant à la langue officielle du lieu du chantier:

☐ Oui

☐ Non

Dans le cas contraire, présenter une solution afin de garantir la compréhension entre les participants au projet:

Joindre à l'offre:

- le curriculum vitae (CV) de la personne clé

**J4.2 Chef de projet Surveillance des ouvrages existants (remplaçant du responsable de projet)****J4.2.1 Données**

Prénom:

Nom:

Date de naissance:

Formation:

Diplôme, année:

Société:

Date d'entrée:

Fonction actuelle:

Fonction exercée depuis:

Catégorie de qualification SIA:

Mobile:

E-mail:

Personne clé en rapport avec le sous-mandataire: ☐ Oui ☐ Non

Si la référence exigée provient d'un sous-mandataire, le soumissionnaire doit joindre une attestation de ce dernier certifiant que celui-ci exécutera les prestations en cas d'adjudication.

**J4.2.2 Projet de référence (3 références maximum)**

Nom du projet de référence	
Description	
Coût total (en Mio CHF)	
Coûts relatifs au secteur (en	

Mio CHF)	
Période de réalisation	De mm.aaaa à mm.aaaa
Si le projet n'a pas été mené à terme, indiquer le degré de réalisation et expliquer:	
Réalisation sous exploitation ferroviaire?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Phases partielles SIA	<input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 51 <input type="checkbox"/> 52 <input type="checkbox"/> 53
Justification de la comparabilité avec le présent projet sur le plan de la taille, de la complexité et des tâches:	
Indications sur la fonction, les tâches principales et les expériences acquises dans le cadre de ce projet.	
Entreprise individuelle ou communauté de mandataires	<input type="checkbox"/> Entreprise individuelle <input type="checkbox"/> Communauté de mandataires
Rôle/fonction dans la communauté de mandataires	
Maître d'ouvrage	
Personne de référence	
Tél. de la personne de référence	

#### J4.2.3 Connaissances linguistiques

La personne clé dispose des connaissances nécessaires quant à la langue officielle du lieu du chantier:

☐ Oui

☐ Non

Dans le cas contraire, présenter une solution afin de garantir la compréhension entre les participants au projet:

Joindre à l'offre:

- le curriculum vitae (CV) de la personne clé

## **J5    Sécurité**

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres

Joindre à l'offre:

- Copie de l'attestation valable «Autoprotection - Déplacement sur les voies» ou «CS»

## **J6 Analyse du mandat**

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

Si le soumissionnaire n'utilise pas les champs ci-dessous pour les preuves, il convient d'indiquer un renvoi aux appendices.

### **J6.1 Organisation**

Descriptif du fonctionnement de l'organisation de projet sur 1 page A4 et organigramme sur 1 page A3.

Joindre à l'offre:

- le curriculum vitae (CV) des personnes participant à l'organisation de projet.

### **J6.2 Méthodes proposées pour la surveillance automatisée des ouvrages par objets.**

## **J7    Prix de l'offre**

Preuve selon les directives de la partie B2 Dispositions de l'appel d'offres.

À joindre à l'offre (tableau Excel, partie C1):

- fichier du tableau des honoraires rempli et signé,



## J8 Autres données du soumissionnaire

### J8.1 Composition de la communauté de mandataires

Le tableau ci-dessous ne doit être rempli qu'en cas de communauté de mandataires.

Entreprise (nom, adresse, NPA, localité)	Part du montant de l'offre (en %)
	%
	%
	%
	%

### J8.2 Principales activités des sous-mandataires

Liste des principales activités réalisées par des sous-mandataires.

Activité confiée à des sous-mandataires	Sous-mandataires possible	Part du montant de l'offre (en %)
		%
		%
		%
		%

### J8.3 Déclaration volontaire signée

La déclaration volontaire relative à la protection des travailleurs (partie A) doit être signée par le soumissionnaire et chacun des membres de la communauté de mandataires avant d'être jointe à l'offre.

Joindre à l'offre:

- Déclaration volontaire relative à la protection des travailleurs dûment signée

### J8.4 Déclarations relatives à la prévention des conflits d'intérêts

- ☐ L'entreprise certifie ne pas détenir de participation dans une entreprise impliquée dans l'étude et/ou dans la réalisation du projet.
- L'entreprise détient une participation dans les entreprises suivantes impliquées dans l'étude/la réalisation du projet:
- L'entreprise envisage les mesures suivantes pour éviter tout conflit d'intérêts:

### J8.5 Remarques et réserves éventuelles

La liste des réserves, propositions de modification et suggestions représente un catalogue de questions détaillé et exhaustif qui, selon le soumissionnaire, méritent d'être clarifiées avant la conclusion du contrat.

Même mentionnée dans la présente offre ou dans un autre document, toute information dérogeant au contenu du dossier de l'offre et ne figurant pas sur cette liste est réputée non-intentionnelle et futile. Aussi ne peut-elle être à aucun moment utilisée pour soutenir une position du soumissionnaire contraire aux dispositions de l'offre de soumission.

N°	Liste des réserves, propositions de modification et suggestions
----	---



1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

