

Partie F

F1 Offre

Prestations de Planificateur Génie Civil, Structures et Géotechnicien, phases 31 à 53

**Renouvellement intégral de la ligne du Mandement
Lot C – Maintien de la substance Satigny – Vernier –
Meyrin Cargo
Projet n° 1156976**

☐ 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

Variante(s) du soumissionnaire:

☐ Oui ☐ Non

Lieu / date:

Signature du fondé de pouvoir du soumissionnaire:

Table de matières

1. Remarques sur l'établissement de l'offre.....	3
J1 Expérience du soumissionnaire (Q1).....	4
J1.1 Projet de référence – secteur génie civil.....	4
J1.2 Projet de référence – secteur structures.....	5
J2 Déclaration du chiffre d'affaires (Q2).....	6
J3 Gestion suffisante de la qualité (Q3).....	7
J4 Qualification suffisante des personnes clés.....	8
J4.1 Chef de projet et responsable GC (EM1 + A2)	8
J4.1.1 Données	8
J4.1.2 Projet de référence.....	8
J4.1.3 Connaissances linguistiques.....	9
J4.2 Direction locale des travaux GC (EM1 + A2)	10
J4.2.1 Données	10
J4.2.2 Projet de référence.....	10
J4.2.3 Connaissances linguistiques.....	11
J4.3 Spécialiste Structures (EM1 + A2)	12
J4.3.1 Données	12
J4.3.2 Projet de référence.....	12
J4.3.3 Connaissances linguistiques.....	13
J4.4 Direction locale des travaux Structures (EM1 + A2)	14
J4.4.1 Données	14
J4.4.2 Projet de référence.....	14
J4.4.3 Connaissances linguistiques.....	15
J5 Analyse du mandat (A1)	16
J5.1 Compréhension du projet et du mandat.....	16
J5.2 Organisation du soumissionnaire.....	16
J5.3 Risques	16
J6 Offre de prestations plausible (A3)	17
J7 Prix de l'offre (A4)	18
J8 Autres données du soumissionnaire.....	19
J8.1 Coordonnées complètes de l'entreprise	19
J8.2 Composition de la communauté de mandataires	20
J8.3 Principales activités des sous-mandataires	20
J8.4 Déclaration volontaire signée.....	20
J8.5 Déclarations relatives à la prévention des conflits d'intérêts	20
J8.6 Remarques et réserves éventuelles	20
J9 Annexe principe de parrainage	22
J9.1 Données Junior	22
J9.2 Projet de référence Junior.....	22
J9.2.1 Connaissances linguistiques Junior.....	23
J9.2.2 Description du principe de parrainage	23
J9.2.3 Calcul des honoraires en cas d'application du principe de parrainage	23

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 Expérience du soumissionnaire (Q1)

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

J1.1 Projet de référence – secteur génie civil

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:	
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:

☐

J1.2 Projet de référence – secteur structures

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:	
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 (Q2)

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

Chiffre d'affaires total (CHF) de l'entreprise individuelle ou du consortium	2017	2018	2019	
Total				
Dans le domaine mis en soumission				
Moyenne 2017-2019 dans le domaine mis en soumission				
	x 0.3			Montant de l'offre selon document C1
30% du CA moyen du domaine mis en soumission				>

J3 Gestion suffisante de la qualité (Q3)

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

Cocher la mention correspondante:

- ☐ Certificat Système-Qualité selon ISO 9001
- ☐ Certificat Système-Qualité non certifié

Joindre à l'offre:

- Copie du certificat ou description du système de qualité certifié

J4 Qualification suffisante des personnes clés

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

J4.1 Chef de projet et responsable GC (EM1 + A2)

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:

J4.1.2 Projet de référence

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 Direction locale des travaux GC (EM1 + A2)

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:

J4.2.2 Projet de référence

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

J4.3 Spécialiste Structures (EM1 + A2)

J4.3.1 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:

J4.3.2 Projet de référence

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	
-----------	--

J4.3.3 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

J4.4 Direction locale des travaux Structures (EM1 + A2)

J4.4.1 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:

J4.4.2 Projet de référence

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	
-----------	--

J4.4.3 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 Analyse du mandat (A1)

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.

Pour chacun des points ci-dessous, 2 pages A4 recto maximum sont admises.

J5.1 Compréhension du projet et du mandat

J5.2 Organisation du soumissionnaire

J5.3 Risques

J6 Offre de prestations plausible (A3)

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

A compléter dans le formulaire C1

J7 Prix de l'offre (A4)

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,
- fichier de phases partielles rempli.

J8 Autres données du soumissionnaire

J8.1 Coordonnées complètes de l'entreprise

Coordonnées de l'entreprise	
Raison sociale :	
Adresse siège :	Rue : Case postale : NPA / Localité :
Adresse de facturation:	Rue : Case postale : NPA/ Localité :
Adresse de commande (si différente de celle du siège) :	Rue : Case postale : NPA/ Localité :
Téléphone :	
E-mail :	
N° UID (IDE): (numéro d'inscription au registre du commerce)	
N° TVA :	
Coordonnées bancaires	
N° IBAN :	
Banque, lieu :	

Signatures : _____

Lieu et date : _____

Prénom, nom
Fonction

J8.2 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)	Activité dans le cadre du marché	Part du montant de l'offre (en %)	Part du montant de l'offre (en CHF HT)
		%	CHF
		%	CHF
		%	CHF
		%	CHF

J8.3 Principales activités des sous-mandataires

Liste des principales activités réalisées par des sous-mandataires.

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

J8.4 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

J8.5 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/le planificateur/le fournisseur détient une participation dans les entreprises suivantes impliquées dans l'étude/la réalisation du projet:
- L'entreprise/le planificateur/le fournisseur envisage les mesures suivantes pour éviter tout conflit d'intérêts:

J8.6 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

N°	Liste des propositions de modification et suggestions

J9 Annexe principe de parrainage

A ne remplir qu'en cas de souhait de mandataire junior, selon indications dans le document B2.

J9.1 Données Junior

Prénom:

Nom:

Date de naissance:

Formation:

Diplôme, année:

Société:

Date d'entrée:

Fonction actuelle:

Fonction exercée depuis:

Catégorie de qualification SIA:

Mobile:

E-mail:

J9.2 Projet de référence Junior

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 les travaux n'ont pas été menés 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 l'environnement du chantier, du coût des travaux GC, de la caractéristique des ouvrages et des domaines coordonnés :	
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	

J9.2.1 Connaissances linguistiques Junior

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) du mandataire junior

J9.2.2 Description du principe de parrainage

La description doit préciser les activités prévues du mandataire junior, son temps de présence dans le cadre du projet ainsi que la répartition du nombre d'heures de travail entre lui et son parrain.

J9.2.3 Calcul des honoraires en cas d'application du principe de parrainage

Au titre de l'encadrement du mandataire junior pendant son temps de présence, le budget horaire resp. l'honoraire offert du parrain, sera majoré de 10%. Un budget supplémentaire en heures résulte de cette majoration ainsi que de la différence de taux horaire entre le parrain et le mandataire junior. Les phases partielles sont à compléter en fonction des interventions du mandataire junior. Si le principe de parrainage est appliqué, il conviendra de tenir compte du budget revu à la hausse.

Phase partielle	Part des honoraires du parrain conformément à la partie C1 (en CHF, hors TVA)	+ 10 %	Honoraires liés au concept de parrainage (en CHF, hors TVA)	Part du parrain	Part du mandataire junior
31 Avant-projet				%	%
32 Projet de l'ouvrage				%	%
33 Procédure de demande d'autorisation /dossier de la mise à l'enquête				%	%
41 Appels d'offres				%	%
51 Projet d'exécution				%	%
52 Exécution de l'ouvrage				%	%
53 Mise en service, achèvement				%	%
Total				%	%