

N° cde SAP	: CP4600004479	
N° affaire	: 1000-2000	Lot : 2.2m
Investissement		
EOTP	: 1.000688.01	Clé : V110
Comptes/objet	: 5290000000	CC : 1556

N/réf. : **PABA/** **ckr/clb**
Date contrat :

CONTRAT POUR PRESTATIONS DE MANDATAIRE (3 tranches)

Lausanne

m2-m3 - Développement des métros m2-m3

Prestations de services d'ingénierie et de spécialistes en sécurité transverse - SECTRANS

Etabli entre :

- l'Etat de Vaud, représenté par la Direction générale de la mobilité et des routes,
Direction de projet m3

en qualité de maître de l'ouvrage,
et

le mandataire

N° de TVA

Établissement bancaire

N° de compte bancaire

IBAN

la communauté de mandataire (société simple) comprenant :

Bureau ou société pilote

1 :

2 :

avec les sous-traitants suivants :

1 :

2 :

en qualité de mandataire

1 - Objectifs du contrat

- Les objectifs du contrat sont décrits dans le cahier des charges du dossier d'appel

2 - Éléments constitutifs du contrat dans leur ordre de priorité

	Date annexes
2.1 Le texte du contrat pour prestations de mandataire	18.06.2020
2.2 Le cahier des charges du mandant	Édition 2019
2.3 * Les conditions générales applicables au contrat pour prestations de mandataire (Canton de Vaud, Direction générale de la mobilité et des routes)	
2.4 L'offre du soumissionnaire du	
2.4.1	
2.5 Les éléments suivants, spécifiques au contrat	
2.5.1	
2.6 Le règlement concernant les études et conduite de projet - édition 2014 (RPH - SIA 112)	
2.7 Les normes SIA, VSS et autres, en vigueur au dépôt de l'offre	

- * Ces documents peuvent être consultés sur le site www.vd.ch/dgmr dans la rubrique "Documents techniques et PV" > "Documents techniques"

3 - Prestations

- Prestations selon offre du mandataire
- Après signature du contrat, seules les prestations de la TRANCHE FERME, décrites ci-dessous, sont libérées, toute autre prestation réalisée sans l'accord écrit du mandant ne sera pas rémunérée :

TRANCHE FERME

3.1 Prestations TRANCHE FERME selon norme SIA RPH 112

Phases partielles	Infos complémentaires
32 Projet de l'ouvrage	
33 Procédure de demande d'autorisation, dossier de mise à l'enquête	
41 Appel d'offres, comparaison des offres, proposition d'adjudication	

- La réalisation des prestations des TRANCHES CONDITIONNELLES et OPTIONNELLES, indiquées ci-dessous, seront libérées par écrit par le chef de projet du mandant indiqué dans le contrat. Le mandant se réserve le droit de renoncer à l'exécution de certaines

TRANCHE CONDITIONNELLE

3.3 Prestations selon norme SIA RPH 112

Phases partielles		Infos complémentaires
51	Projet d'exécution	
52	Exécution de l'ouvrage	
53	Mise en service, achèvement	

TRANCHE OPTIONNELLE

3.3 Prestations selon norme SIA RPH 112

Phases partielles		Infos complémentaires
32	Projet de l'ouvrage	
33	Procédure de demande d'autorisation, dossier de mise à l'enquête	
41	Appel d'offres, comparaison des offres, proposition d'adjudication	
51	Projet d'exécution	
52	Exécution de l'ouvrage	
53	Mise en service, achèvement	

Toute nouvelle prestation qui n'aura pas été formellement demandée et formellement acceptée par la Direction générale de la mobilité et des routes avant exécution ne sera pas payée.

4 - Rémunération**Rémunération pour les prestations de la TRANCHE FERME libérées lors de la signature du contrat**

4.1a Honoraires

4.1.2a Un montant total d'honoraires d'après le temps employé est convenu pour les prestations suivantes :

selon l'offre détaillée du mandataire

Avec les tarifs horaires ci-après (sans TVA) :

Catégorie A : architecte / ingénieur en chef	CHF
Catégorie B : architecte / ingénieur en chef, expert	CHF
Catégorie C : architecte / ingénieur dirigeant, directeur en chef des travaux	CHF
Catégorie D : ingénieur, directeur de chantier	CHF
Catégorie E : technicien, dessinateur constructeur	CHF
Catégorie F : dessinateur, surveillant de chantier, personnel de secrétariat	CHF

Avec tarif horaire moyen de CHF / heure (sans TVA),
valable pour tout le personnel utilisé par le mandataire

4.2a Frais

4.2.1a Frais compris dans les honoraires

Sont compris dans la rémunération convenue selon le chiffre 4.1 ci-dessus les frais accessoires du mandataire tels que photocopies, téléphone, télécopie, frais de port, infrastructure informatique, assurances, temps de déplacement, frais de logement et de repas extérieurs, frais pour les bureaux de chantier.

4.2.2a Frais accessoires rémunérés

Le mandataire est rémunéré pour les frais de reproduction des documents de travail (épreuves, croquis, etc.), et les autres documents tels que brochures, rapports, frais de déplacement, etc., qui sont nécessaires pour la planification, la construction et la documentation de l'ouvrage et qui ont été commandés par le maître de l'ouvrage.

La reproduction des documents d'appel d'offres, d'approbation par le MO, d'exécution (plans et listes de fers) ainsi que les plans "conformes à l'exécution" est assurée par le mandant.

4.3a Montant total des prestations de la TRANCHE FERME libérées à la signature du contrat.

No d'affaire	Ratio	Clé	Prestations	Montants bruts
1000		V110	Prestations DGMR - m2	
2000		V110	Prestations DGMR - m3	

Montant de l'offre d'honoraires selon art. 4.1

CHF

Frais accessoires selon art. 4.2

CHF

Montant brut HT

CHF

Rabais 0 %

Net après rabais

CHF

TVA 7.7 %

Montant total TTC (plafonné)

CHF

0.00

Ces prestations seront rémunérées selon les références comptables indiquées en 1ère page du contrat.

Rémunération pour les prestations de la TRANCHE CONDITIONNELLE, libérée par écrit par le chef de projet du mandant.

4.1b Honoraires

4.1.2b Un montant total d'honoraires d'après le temps employé est convenu pour les prestations suivantes :

selon l'offre détaillée du mandataire

Avec les tarifs horaires ci-après (sans TVA) :

Catégorie A : architecte / ingénieur en chef	CHF
Catégorie B : architecte / ingénieur en chef, expert	CHF
Catégorie C : architecte / ingénieur dirigeant, directeur en chef des travaux	CHF
Catégorie D : ingénieur, directeur de chantier	CHF
Catégorie E : technicien, dessinateur constructeur	CHF
Catégorie F : dessinateur, surveillant de chantier, personnel de secrétariat	CHF

Avec tarif horaire moyen de CHF / heure (sans TVA),
valable pour tout le personnel utilisé par le mandataire

4.2b Frais

4.2.1b Frais compris dans les honoraires

Sont compris dans la rémunération convenue selon le chiffre 4.1 ci-dessus les frais

4.2.2b Frais accessoires rémunérés

Le mandataire est rémunéré pour les frais de reproduction des documents de travail

La reproduction des documents d'appel d'offres, d'approbation par le MO, d'exécution

4.3b Montant total des prestations de la TRANCHE CONDITIONNELLE libérées par écrit par

No d'affaire	Ratio	Clé	Prestations	Montants bruts
			Prestations DGMR - m2	
			Prestations DGMR - m3	

Montant de l'offre d'honoraires selon art. 4.1

CHF

Frais accessoires selon art. 4.2

CHF

Montant brut HT

CHF

Rabais 0 %

Net après rabais

CHF

TVA 7.7 %

Montant total TTC (plafonné)

CHF

Ces prestations seront rémunérées selon les références comptables qui seront communiquées par le mandant lors de la libération des prestations de la TRANCHE CONDITIONNELLE

Rémunération pour les prestations de la TRANCHE OPTIONNELLE, libérée par écrit par le chef de projet du mandant.

4.1b Honoraires

4.1.2b Un montant total d'honoraires d'après le temps employé est convenu pour les prestations suivantes :

selon l'offre détaillée du mandataire

Avec les tarifs horaires ci-après (sans TVA) :

Catégorie A : architecte / ingénieur en chef	CHF
Catégorie B : architecte / ingénieur en chef, expert	CHF
Catégorie C : architecte / ingénieur dirigeant, directeur en chef des travaux	CHF
Catégorie D : ingénieur, directeur de chantier	CHF
Catégorie E : technicien, dessinateur constructeur	CHF
Catégorie F : dessinateur, surveillant de chantier, personnel de secrétariat	CHF

Avec tarif horaire moyen de CHF / heure (sans TVA), valable pour tout le personnel utilisé par le mandataire

4.2b Frais

4.2.1b Frais compris dans les honoraires

Sont compris dans la rémunération convenue selon le chiffre 4.1 ci-dessus les frais accessoires du mandataire tels que photocopies, téléphone, télécopie, frais de port, infrastructure informatique, assurances, temps de déplacement, frais de logement et de repas extérieurs, frais pour les bureaux de chantier.

4.2.2b Frais accessoires rémunérés

Le mandataire est rémunéré pour les frais de reproduction des documents de travail (épreuves, croquis, etc.), et les autres documents tels que brochures, rapports, frais de déplacement, etc., qui sont nécessaires pour la planification, la construction et la documentation de l'ouvrage et qui ont été commandés par le maître de l'ouvrage.

La reproduction des documents d'appel d'offres, d'approbation par le MO, d'exécution (plans et listes de fers) ainsi que les plans "conformes à l'exécution" est assurée par le mandant.

- 4.3b Montant total des prestations de la TRANCHE OPTIONNELLE libérées par écrit par le chef de projet du mandant.

No d'affaire	Ratio	Clé	Prestations	Montants bruts
			Prestations DGMR - m2	
			Prestations DGMR - m3	

Montant de l'offre d'honoraires selon art. 4.1

CHF

Frais accessoires selon art. 4.2

CHF

Montant brut HT

CHF

Rabais 0 %

Net après rabais

CHF

TVA 7.7 %

Choisir SVP !

CHF

Ces prestations seront rémunérées selon les références comptables qui seront communiquées par le mandant lors de la libération des prestations de la TRANCHE OPTIONNELLE

Récapitulation TTC des rémunérations

TRANCHE FERME libérée lors de la signature du contrat

TRANCHE CONDITIONNELLE libérée par écrit par le mandant.

TRANCHE OPITIONNELLE libérée par écrit par le mandant.

Montant total de l'offre

4.4 Changements de prix

Adaptation au renchérissement :

Le décompte du renchérissement a lieu sur la base des dernières recommandations de la KBOB relatives aux honoraires, valables au moment de la conclusion du contrat, disponibles sous www.kbob.ch.

L'adaptation de la rémunération aux variations de prix est calculée selon le chapitre 2.2

"Facteurs de variation de prix fondés sur l'indice des salaires nominaux des branches économiques 70-74" des recommandations.

4.5 Facturation et conditions de paiement

4.5.1 Facturation

Les factures sont remises selon les indications du MO à l'adresse suivante :

Direction générale de la mobilité et des routes DGMR

Division finances et support

Comptabilité

Place de la Riponne 10

CH - 1014 Lausanne

Les factures sont établies de façon détaillée et vérifiable selon les prestations dues et fournies d'après le présent contrat.

La taxe sur la valeur ajoutée et les frais accessoires sont indiqués séparément. La facture, présentée sur le papier officiel du mandataire doit obligatoirement comprendre :

- La raison sociale
- La date d'émission
- Le numéro de TVA
- Le numéro de la facture
- Le montant TTC à payer
- Les références de paiement (en cas de changement en regard du contrat)
- L'indication de facture finale en fin de prestation

Les factures devront également comporter les données comptables et les références en page 1 du présent contrat.

De plus, cette dernière doit nous être présentée en deux exemplaires (un original + une copie).

Les documents qui ne satisfont pas à ces exigences seront renvoyés au mandataire pour correction et complément.

Toutes les factures sont accompagnées d'un bulletin de versement.

4.5.2 Échéances

Les factures régulièrement envoyées conformément au chiffre 4.5.1 ci-dessus sont échues à la date de réception à l'adresse indiquée.

Le mandant paie les montants exigibles dans les 30 jours

5 - Délais et termes

- Délai / date : jj.mm.aaaa

6 - Assurances

- Caisse AVS :
N° d'affilié AVS :
- Assurance responsabilité civile :
Le mandataire, respectivement la communauté de mandataires (société simple au sens des art. 530ss CO), déclare avoir conclu l'assurance responsabilité civile professionnelle suivante pour la durée du mandat. Il garantit qu'il maintiendra cette assurance pendant toute la durée du mandat et qu'il présentera sur demande du mandant les certificats d'assurance valables :

Compagnie d'assurances :
No de police :

• Montant minimal de couverture d'assurance RC, par événement :
L'assurance RC doit être unique et établie au nom du mandataire / groupement ; elle doit être valable pour toute la durée du contrat. Des assurances multiples ne sont pas admises

Lésions corporelles et dégâts matériels

CHF 5'000'000.00

Domages ou défauts aux ouvrages

CHF 5'000'000.00

Franchise par événement :

CHF (à indiquer par le mandataire)

7 - Interlocuteurs

Du côté du mandant :

Nom et adresse :

Direction générale de la mobilité et des routes

Christophe Kaeser

Direction de projet m3

Place de la Riponne 10

CH - 1014 Lausanne

Téléphone :

021 316 75 96

Courriel :

christophe.kaeser@vd.ch

Responsable du contrat pour le mandant :

Direction de projet m3

Benjamin Paquet

Téléphone :

076 357 43 25

Courriel :

paquet.benjamin@t-l.ch

Du côté du mandataire :

Nom et adresse :

Téléphone :

Courriel :

Répondant, nom :

Téléphone :

Courriel :

8 - Accords spéciaux

- Aucun

9 - Protection des travailleurs et peine conventionnelle

- Pour chaque violation par le mandataire ou par l'un de ses sous-traitants de l'une des obligations mentionnées aux articles 20.1, 20.2, 20.3 et 20.4 des conditions générales 2019 pour mandataires, le mandataire doit payer au maître de l'ouvrage une peine conventionnelle s'élevant à 10 % pour les contrats de mandats inférieurs à CHF 250'000.- HT ; d'un montant fixe de CHF 25'000.- pour les contrats entre CHF 250'000.- et 500'000.- HT et à 5 % pour les contrats supérieurs à CHF 500'000.- HT de la rémunération hors TVA indiquée au chiffre 4 (montant "Net après rabais") du contrat de mandat.
- La peine conventionnelle est exigible au jour de la violation desdites obligations. La peine conventionnelle sera facturée par le maître de l'ouvrage au mandataire.

10 - Droit applicable et for

- Seul le droit suisse est applicable au présent contrat.
- Le for juridique est à Lausanne.

[Le présent contrat est établi en deux exemplaires](#)

Il engage réciproquement par leur signature le mandant et le mandataire.

Pierre-Yves Gruaz
Directeur général

Christophe Kaeser
Chef de projet

Lieu, date : Lausanne, le

Le mandataire :

Lieu, date : _____

Visa ana :
Visa ytt :
Visa PABA :