

Descriptif

Objet	:	Passerelle les Sciers. Réalisation d'une passerelle de mobilité douce reliant le nouveau quartier des Sciers au cœur historique de Plan-les-Ouates en passant par le quartier de la Millice.
Forme de mise en concurrence	:	Concours non SIA 142
Type de procédure	:	Procédure sélective à 1 degré pour retenir entre 5 et 7 candidatures.
Mandat	:	Ingénieur civil pilote et architecte
Date de publication dans la FAO	:	21 mars 2023
Délai de rendu	:	25 avril 2023 pour les dossiers de candidature 20 octobre 2023 pour le rendu des projets
Adjudicateur	:	Commune de Plan-les-Ouates
Organisateur	:	Techdata SA, Route des Acacias 25, CH-1227 Les Acacias (GE)
Inscription	:	Par le dépôt du dossier de candidature
Simap	:	No de publication : 1324259 Documents téléchargeables sur le site Simap
Communauté de soumissionnaires	:	Admise mais limitée à 2 par domaine
Jury	:	Président : M. Philipp Stoffel Ingénieur civil, bureau Enginious AG Vice-présidente : Mme Muriel Zimmermann Architecte EPF, associée, bureau MIDarchitecture Membres non professionnels-les : M. Mario Rodriguez Maire de la Commune de Plan-les-Ouates, en charge de la mobilité Mme Fabienne Monbaron Conseillère administrative de la Commune de Plan-les-Ouates, en charge de l'aménagement du territoire M. Cédric Epenoy Membre du Conseil Municipal M. Nicolas Lenoir Membre du Conseil Municipal Membres professionnels : M. Philippe Zosso Responsable du service construction et aménagement, Commune de Plan-les-Ouates M. Alain Fischer Responsable du secteur Génie Civil, Commune de Plan-les-Ouates M. Vincent Le Mouël Architecte, Commune de Plan-les-Ouates Mme Nathalie Métrat Ingénieure Génie Civil et Urbanisme INSA Lyon, Directrice, direction des ponts et chaussées OCGC M. Claudio Bailo Ingénieur civil, ancien chef du service des ouvrages d'art OCGC M. Bernard Houriet Ingénieur civil EPFZ, Dr. ès sciences techniques EPFL, Expert, Chef de projet, Directeur du bureau

GVH Tramelan SA
M. Jonas Raetzo Ingénieur mobilité, OCT

Membres suppléants :

M. Fabrice Solà Ingénieur civil, bureau Build-conseils
Mme Estelle Delley Chargée de projets en développement territorial, Commune de Plan-les-Ouates
M. Denis Thorimbert Membre du Conseil Municipal

Spécialiste conseil :

Structure, économie de la construction :
M. Chabane Larbi Ingénieur civil EPFL, membre du Conseil d'Administration, expert / consultant, bureau Emch+Berger SA

Critères de sélection : **1.Références du candidat** **60%**

Génie civil :

2 références de projets réalisés au cours des 15 dernières années ou proches d'être achevés présentant une complexité, des tâches et un niveau technique comparables au présent concours.

Architecture :

1 référence de projets réalisés au cours des 15 dernières années ou proches d'être achevés présentant une complexité, des tâches et un niveau technique comparables au présent concours.

2. Identification des enjeux et compréhension de la problématique **20%**

Note descriptive sur la compréhension des enjeux et de la problématique. Elle devra montrer comment le candidat perçoit les prestations à exécuter, en mettant en évidence sa qualité de professionnel face aux enjeux principaux et sensibles liés à l'élaboration et l'exécution du projet, ceci sans aucune proposition de solutions (esquisses, plans ou textes)

3.Organisation du candidat **20%**

Note présentant :

- les moyens et les ressources pour l'exécution du mandat
- les compétences et expériences individuelles des personnes désignées pour l'exécution du mandat
- l'organisation pour l'exécution du mandat

TOTAL **100%**

Critères d'appréciation du concours : Les propositions remises à l'issue du concours seront jugées sur la base des critères suivants :

- Insertion de l'ouvrage dans son contexte urbain et paysager et qualité architecturale des accroches ;
- Qualité structurelle et constructive générale du projet, pertinence du concept statique ;
- Économie générale du projet (Life cycle cost minimum, durabilité élevée et entretien en exploitation minimum) ;
- Faisabilité du système de montage et de l'exécution (contraintes imposées aux infrastructures et équipements existants durant la phase de construction).

L'ordre dans lequel les critères sont mentionnés ne correspond pas nécessairement à un ordre de priorité.

Somme des prix : La somme globale des prix et indemnités s'élève à CHF 120'000.- HT.
Chaque candidat sélectionné qui aura remis un projet recevable obtiendra une indemnité de CHF 10'000.- HT.
Il sera attribué 3 prix jusqu'à concurrence du solde de la somme globale des prix.

Commentaires techniques sur la base des documents publiés et des bases légales et réglementaires applicables dans le cas d'espèce

Qualités de la mise en concurrence : Concours NON SIA 142

Remarques sur le concours : La CCAO apprécie le fait que la commune de Plan-les-Ouates organise un concours pour cette passerelle, mais regrette qu'elle ait choisi une procédure non certifiée par la SIA.

Avis de la CCAO



Distribution : Aux membres des membres
Commune de Plan-les-Ouates
Techdata SA, Route des Acacias 25, CH-1227 Les Acacias