|  |
| --- |
| Bundesamt für Strassen (ASTRA)  Filiale Zofingen  Herr Hanspeter Hofmann  Brühlstrasse 3  4800 Zofingen |

Muttenz, 3. Juni 2015 / SR

K:\9000\9246\_FCh\_EP\_Sissach-Eptingen\P100\_Projektschluessel\P120\_Internes\_Kostenmanagement\Nachtragsofferten\NO 7 neu\9246-120\_NO7 Rest AP WQ\_AeBo-Shd\_20150429.docx6-120

**N02, EP Sissach – Eptingen (SIEP),**

**TP3 Kunstbauten**

**NO7: AP Wildtierquerung**

Sehr geehrter Herr Hofmann, werter Hanspeter

Anlässlich der Besprechung vom 09.02.2015 wurde festgelegt, dass die noch ausstehenden Arbeiten betreffend AP Wildtierquerung Diegten als separater Nachtrag eingereicht wird, sobald die Variantenwahl getroffen und die Randbedingungen geklärt sind. Dies ist mittlerweile der Fall. Für die Variante 8 ist ein Ausführungsprojekt zu erstellen. Bestandteil dieses AP ist die Renaturierung des Talbächlis, der Rückbau des Geschiebesammlers sowie beidseitige Zuleitstrukturen, wobei letztere im Gebiet des Rutenrainwaldes grossräumiger auszugestalten sind.

Da zwischenzeitlich damit zu rechnen ist, dass die Wildtierquerung losgelöst vom EP SiEp realisiert wird, sind die objektspezifischen Installationen und der sich daraus ergebende objektspezifische Landerwerb in das AP zu integrieren.

# Grundlagen

* Grundauftrag der INGE EPSI T/G und T/U, K vom 20.09.13
* Koordinationssitzung mit Kanton BL vom 18.03.2015
* SIA Ordnung 103/2003

# Leistungen

## 2.1 Leistungen INGE EPSI

* Anpassen der Nutzungsvereinbarung und Projektbasis auf Variante 8
* Statische Dimensionierung der Unterführung
* Prüfen von Massnahmen zur Gewährleistung des Grundwasserflusses
* Sichtschutzwand (für Wild) beidseits der Querung auf einer Länge von je ca 80m
* Konzept Installationsplatz unter Berücksichtigung der Fruchtfolgeflächen, Variante 8
* Landerwerb infolge Installationen
* Konzept Renaturierung Talbächli inklusive Durchlass durch Feldweg
* Anpassen Umweltnotiz sowie Ergänzung mit spezifischen m-Dokumenten:
* Überarbeiten des Technischen Berichtes
* Erstellen der Pläne (Situation, Längs- und Querschnitt) der Unterführung und der Renaturierung
* Kostenvoranschlag mit Kostenteiler ASTRA/Kanton (Verteilsschlüssel gemäss Vorgabe FU) für Variante 8
* Je 3 Sitzungen mit Kanton und FU

# Aufwandschätzung und Honorar

Wir schätzen die notwendigen Arbeitsstunden für die geforderten Leistungen wie folgt ab:



Wir schlagen eine Abrechnung nach effektivem Aufwand gemäss den offerierten Ansätzen des Grundvertrages vor. Die Abrechnung von Nebenkosten erfolgt gemäss Grundvertrag.

# Projektorganisation

Teilprojektleiter Schädler Beat SIA-Kat. B

Projektingenieur WQ Albrecht Stefan SIA-Kat. C

Projektingenieur Talbächli Noordam Philipp SIA-Kat. D

Zeichner-Konstrukteur Hardmeyer Christian SIA-Kat. D

Zeichner Schär Cedric SIA-Kat. F

Lehrling Kipfer Cedric SIA-Kat. G

Einstufung Kategorie gemäss aktueller MA-Liste-Grundauftrag.

# Termine

Konzept Zuleitstrukturen, Renaturierung Talbächli 30.04.2015

Vernehmlassungsdossier 20.06.2015

Bereinigung: 3 Wochen nach Eingang letzter Stellungnahme

Wir würden uns sehr freuen, diesen Auftrag für Sie ausführen zu dürfen und sehen Ihrem Bescheid mit grossem Interesse entgegen. Für weiter Auskünfte stehen Ihnen Hr. St. Roth (Tel. 061 467 67 83) oder Hr. B. Schädler (Tel. 061 365 24 26) gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

INGE EPSI