|  |  |
| --- | --- |
| Bundesamt für Strassen ASTRA  Filiale Zofingen  z.Hd. Frau Nicole Schulz  Brühlstrasse 3  **Vorabzug**  4800 Zofingen | |
| Basel, 31.10.2023 / 7991 / FCh  7991\_NO 04\_EP RHE-FRI Planerleistungen\_S2\_20231027.docx |
| N3 EP Rheinfelden - Frick  090069, Alle Fachbereiche  Nachtragsofferte Nr. 4; Planerleistungen für Projekterweiterungen in Phase MK/AP |

Sehr geehrte Frau Schulz  
liebe Nicole

Gerne unterbreiten wir Ihnen nachstehend unsere Offerte betreffend Projekterweiterungen in der Phase MK/AP.

# Grundlagen

1. Planervertrag vom 22.10.2018; ASTRA
2. Beilage 1 (Vertragssituation und Bedarfsermittlung); IG EP RF\_BB; 27.10.2023
3. Beilage 2 (Triage EK-MK, Betrachtung Honorare vom 21.02.2021, ergänzt per 30.04.2021, 16.09.2021, 07.04.2022); Stand per 07.04.2020

# Ausgangslage

Während der Bearbeitung der Phase MK/AP haben sich neben den im Grundvertrag enthaltenen Leistungen mehrere Veränderungen des Bearbeitungsumfangs ergeben, die weder seitens Projektleitung noch von uns hervorsehbar waren. Diese Ergänzungen wurden einerseits einvernehmlich in die Projektbearbeitung des Mandats PV Bau-BSA integriert und andererseits durch unsere IG finanziell beurteilt und in einer Gesamtkostenbetrachtung periodisch dargestellt bzw. mit der BHU und GPL besprochen.

# Leistungen

## Honorar

Die Mehraufwendungen sind veranlasst durch Projekterweiterungen im Laufe der Projektphase MK/AP. Dazu zählen seitens MK u.a. die ergänzende Berücksichtigung der Anlagen GHGW für die FG T/U und BSA, die erweiterten Betrachtungen von T/G-Objekten (insbesondere N3-360, N3-350, wie auch der Senkungsmulde Rheinfelden) und innerhalb des Fachgebiets K durch zusätzliche Objekte inkl. Erdbebenprüfung. Auf Seiten des AP sind der Zusatz AP Bypass Kreisel inkl. Berücksichtigung des LV, das AP Installationen und Landerwerb sowie Mehraufwendungen für die Ausarbeitung des AP SABA anzuführen.

Die zum Zeitpunkt 07.04.2022 prognostizierten Gesamtkosten wurden mit CHF 4.106 Mio ermittelt. Zwischenzeitlich ist die Phase MK/AP mit Abgabe des Gesamtdossiers in Version 1.0 abgeschlossen.

Die Neubetrachtung der aufgelaufenen Kosten per Stichtag 30.09.2023 ermittelt einen Totalbedarf von CHF 4.034 Mio.

Gegenüber dem vertraglichen Kostendach resultiert damit ein Bedarf von CHF 0.181 Mio.

Um etwaige Bereitstellungsarbeiten für das *Gut Zum Druck* der umfangreichen AP-Dossiers abzudecken, wurde eine zusätzliche Rundungs- und Reserveposition in Höhe von etwa 5 % vorgesehen.

## Nebenkosten

Keine Anpassung.

# Projektorganisation

Gemäss aktueller Projektorganisation

# Honorar und Nebenkosten

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Honorar gemäss Beilage 1 (Bedarfsermittlung) |  | CHF | 181'400.00 |
| Rundung und Reserve |  | CHF | 8'600.00 |
|  |  |  |  |
| **Total Honorar, exkl. MWST** |  | **CHF** | **190'000.00** |

Die Leistungen werden nach Aufwand gemäss den Arbeiten des Grundvertrages verrechnet.

# Termine

Der vorliegende Nachtrag hat keine terminlichen Abhängigkeiten.

Für eine wohlwollende Prüfung unserer Nachtragsofferte bedanken wir uns im Voraus und sehen Ihrem Bescheid mit grossem Interesse entgegen. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Christian Fuchs (Tel. 061 365 24 06 E-Mail [c.fuchs@aebo.ch](mailto:c.fuchs@aebo.ch)) gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Für die Ingenieurgemeinschaft

A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG Jauslin Stebler AG

Beilagen

* Nachtragsforderung DL (Schritt 2)
* Beilage 1: Vertragssituation und Bedarfsermittlung); IG EP RF\_BB; 27.10.2023
* Beilage 2 (Triage EK-MK, Betrachtung Honorare vom 21.02.2021, ergänzt per 30.04.2021, 16.09.2021, 07.04.2022); Stand per 07.04.2020