Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG
DIENSTSITZ BAD SÄCKINGEN

Referenzbescheinigung

Referenzgeber: (Auftraggeber):

Regierungspräsidium Freiburg
Referat 47.3 Süd
Rathausplatz 5
79713 Bad Säckingen
Vertreten durch:
Herr Dieter Bollinger, Leitender Baudirektor – Tel. 07761 5506-6720

Bezeichnung der Referenzarbeiten:
Nachtragsmanagement in Zusammenhang mit der Realisierung des Projektes A98.4 Autobahnausbau am Hochrhein zwischen dem Autobahndreieck Hochrhein bis zur Anschlussstelle Rheinfelden-Ost - Herrschaftsbucktunnel
Bauzeit: 2017 bis heute

Termin der Dienstleistung der MHI Ingenieurgesellschaft mbH: 2017 bis heute

Gesamter Vertragspreis der Bauarbeiten des Projektes: 113 Mio € (brutto)
Darauf entfallen für den Bau des Tunnels: 37,5 Mio € (brutto)
Ingenieurleistung MHI Ingenieurgesellschaft mbH: Vertrags- und Nachtragsmanagement dem Grunde und der Höhe, ins besondere von Sach- und baubetrieblichen Nachträgen

Projektbeschreibung:
Der rund 480 m lange Herrschaftsbucktunnel ist das Kernstück des neuen Bauabschnittes der A 98 zwischen dem Autobahndreieck Hochrhein und der Anschlussstelle Minseln. Die 2,8 km lange Maßnahme ist Bestandteil des vierten Ausbauabschnitts der Hochrheinautobahn A 98, die eine wichtige West-Ost-Verbindung für die Region darstellt.

Der Tunnel besteht aus 2 Röhren, der Nord- und der Südröhre.

Nordröhre:

- Gesamtfahrbahnbreite von 7,50 m
- 2 Fahrstreifen in Fahrtrichtung Waldshut-Lörrach.

Südröhre:

- Gesamtfahrbahnbreite von 11,00 m
- 2 Fahrstreifen für die Fahrtrichtung Lörrach-Waldshut und 1 Fahrstreifen für die Richtung Rheinfelden-Waldshut.

Bei beiden Tunnelröhren sind seitliche Notgehwege mit einer Breite von 1,0 m angeordnet. Diese Wege sind in der Tunnelmitte mit einem Querschlag verbunden, damit im Notfall eine schnelle Rettung möglich ist.
Das Durchfahren des schwierigen Baugrundes stellt eine Herausforderung dar. Es werden dabei Ausbruchsquerschnitte von 100 m² bis 160 m² erforderlich.

Als der Unterzeichnende, Dieter Bollinger, erkläre ich, dass in der oben angeführten Referenzarbeit während des Realisationszeitraums der folgende Fachmann in der unten angeführten Position die unten beschriebene Tätigkeit auftragsgemäß erbracht hat und erbringt:

MHI Ingenieurgesellschaft mbH
Dipl.-Ing. Jörg-U. Muckenfuß
Schnaiter Straße 11-13
73630 Remshalden

Die vom Fachmann ausgeführte Ingenieurleistung ist

- **Nachtragsmanagement**
- **baubetriebliche Beratung**
- **Prüfung von Nachträgen aus gestörtem Bauablauf dem Grunde und der Höhe nach**

Bad Säckingen, den 15. August 2019

Dieter Bollinger
Leitender Baudirektor