

National- / Hochleistungsstrassen



Referenzobjekt:

Basel – Augst N2 Trasse EABA

2005/2007



Bauherr:

Bau- und Umweltschutzdirektion Basel-Landschaft
Herr Riesen
Rheinstrasse 29
4410 Liestal
Tel: 061 925 54 84

Bauleitung:

IG Gru/RL
c/o Rothpletz, Lienhard + Cie AG + Gruner AG
Herr Jürge Volle
Aarauerstrasse 50
4600 Olten
Tel 061 317 61 61

Unternehmer:

ArgeEABA
Batirgroup AG/ Itin AG / Marti AG / Tozzo AG BL / R. Wirz AG / Walo Bertschinger AG

Personal:

15 – 30 Mann

Bauführer:

Tozzo Mirko

Polier:

Nägelin Luzi / Toromanovic Besir

Projektbeschreibung:

Die Trasse des Abschnittes Basel – Augst der Nationalstrasse N2 besteht in vielen Teilen noch aus Elementen, die auf die Erstellung vor rund 35 Jahren zurückgehen. Dies ist vor allem in den Bereichen Belag und Entwässerung so. Aufgrund der immer grösseren Verkehrsbelastungen genügt der vorhandene Oberbau nicht mehr und musste verstärkt werden.

Ausführung:

Instandsetzung Senkungstrichter Hard
Instandsetzung Entwässerungssystem
Schlammsammler
Kontrollschächte
Entwässerung der New Jersey Elemente
Entwässerungsrinnen
Gasleitungen
Instandsetzung Fahrzeugrückhaltesystem

Besonderes:

Ausführung unter Verkehr
2-Schicht Betrieb
Bonus Malus-System

Summe: CHF 84'000'000.00

Bauzeit: 2005 – 2007
(24 Monate)

Hauptmengen:

Belag fräsen	61'000m ³
Entwässerungsleitung DN 160-315mm	10'000m1
Schlammsammler Neu	230Stk
Dünnschichtbeläge	9'000m ²
Instandsetzung Kunstbauten	10Mio.
Leitschranken	15'200m1
Aushub Trasse	35'000m ³
Kontrollschächte Neu	100Stk
Belagsbau	180'000to
Kabelschutzrohre	32'000m1
Markierungen	54'000m1
Leitmauer doppelt mit Mittelstreifen	400m1