

REFERENZBAULISTE

Bauname:
M00267 - Die Modernisierung II/409
Uherčice-Vratěnin-Rancířov, Abschnitt 1

Lead-Partner:

Straßenverwaltung der JMK, Zuschussorganisation des Kreises

Projekt partner :

Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Landesstraßenplanung

Ursprünglicher Zustand:

Der Bau- und verkehrstechnische Zustand des zu bearbeitenden Abschnitts der Straße II/409 war insgesamt schlecht und entsprach nicht der Verkehrsbelastung. Die Oberfläche war im Notzustand und hatte viele Flachdeformationen, Löcher und Risse.

Neuer Zustand:

Der Baugegenstand war die Rekonstruktion der Straße II/409 außerhalb des Dorfes im Abschnitt vom Dorf Vratěnin bis zur Grenze des Südmährischen und Südböhmischen Kreises. Die Rekonstruktion wurde in der Kilometrierung km 97,659–100,888 in Gesamtlänge von 3229 m durchgeführt.

Die Rekonstruktion betrug die Teilweitung der Straße auf Kategorie S 6,0/50, Durchführung vom kalten Recycling die ganze Länge entlang (einschließlich der Weitung). Danach wurden zwei Schichten von Asphaltbeton (ACL, ACO) ohne längliche Arbeitsfuge gelegt. Ein Bestandteil der Arbeiten waren auch die Wiederprofilierung des Grabens und der Austausch von Durchlässen und vertikalem Verkehrszeichen, weiter Terrainbearbeitungen und Einpflanzen von 131 Bäumen.

Im Rahmen dieses Baus kam es zur Änderung der Umleitungsstraße, und zwar der Straße III/40927 vom Dorf Mešovice bis zur Grenze des Südmährischen und Südböhmischen Kreises in Länge von zirka 2545 m (Kilometrierung zirka km 2,517-5,062). Hier wurde die Vorausgleichung durchgeführt und eine Schicht von ACO wurde gelegt.

Konstruktion der Bearbeitung:

- Asphaltbeton ACO dicke 50 mm
- Verbindungsbespritzung 0,2 kg/m²
- Asphaltbeton ACL dicke 50 mm
- Verbindungsbespritzung 0,4 kg/m²
- kaltes Recycling am Ort Dicke 180 mm

Weiter am erweiterten Ort:

- Kantor ŠDa Dicke 180 mm
- Kantor ŠDb Dicke 170 mm

Projektdokumentation: VPÚ DECO PRAHA a.s.
IČO:60193280

Verfertiger: STRABAG a.s.
Id.Nr.: 60838744

Realisationstermin: 8/2014 bis 11/2014

Ausgezahlten Zuschusses: 891 630 €

Finanzierungsquelle: IF SÚS JMK, EIB, EU

Karte



Zustand vor der Rekonstruktion



Zustand nach der Rekonstruktion

