Temporäre Wechselzeichengeber in LED-RGB Technik und Webcam Technologie

Die Autobahn A5 wird im Bereich des Autobahndreiecks Reiskirchen in Fahrtrichtung Frankfurt seit August bis Dezember 2017 grundhaft erneuert. Als Nachunternehmer der ARGE STRABAG war auch Green Way Systems für diese Baumaßnahme im Einsatz und hat neben temporären LED-Geschwindigkeitsanzeigen zusätzlich auch dynamische Umlenkungstafeln in LED-RGB-Technik installiert und für die Dauer der Baustelle betrieben.

Um den Verkehr im Baustellenbereich auf getrennte Fahrstreifen umzulenken wurden dynamische LED Wechselzeichengeber in neuester RGB-Matrix-Technik installiert und über das Kontrollzentrum „Traffic Safe Control (TSC)“ von Green Way Systems zentral geschaltet und überwacht.

Die LED-Wechselzeichengeber arbeiten durch den Einsatz einer Solaranlage mit Akkupufferung energieautark und werden über eine Mobilfunkverbindung angesteuert. Durch die Auswahl von verschiedenen programmierten Schaltzuständen lassen sich so für den Auftraggeber unterschiedliche Verkehrsführungen für die Zeit des Baustellenbetriebes darstellen.

Für eine visuelle Überwachung der Strecke wurden zusätzlich 3 Querschnitte mit Webcams installiert.

Abbildung 1: Anzeigestandort

Projektdaten

Projekt:	BAB A5 Erneuerung Bereich Autobahndreieck Reiskirchen
Auftraggeber:	ARGE STRABAG
Ausführungszeit:	August 2017 – Dezember 2017
Leistungsumfang:	Lieferung, Montage, Betrieb und Abbau eines temporären Umlenkungsbeschilderungssystems mit 4 Anzeigequerschnitten in LED-RGB-Matrixtechnik sowie 3 Messquerschnitten mit Webcam-Ausrüstung

Kontakt
Green Way Systems GmbH
Im Rollfeld 40
D-76532 Baden-Baden
Telefon: +49 (7221) 189 56 – 80
Telefax: +49 (7221) 189 56 – 99
Mail: info@greenwaysystems.de
Web: www.greenwaysystems.de