

3D Mobile Mapping Befahrung Gemeinde Oberdiessbach – Ersterhebung Los 6

Für die Erfassung der Bodenbedeckung (Gebäude, Unterstände, Mauern, Strassen etc.) wird eine Mobile Mapping Befahrung durchgeführt. Mithilfe eines Messautos werden sämtliche Strassen und grösseren Plätze befahren und mithilfe des sich auf dem Fahrzeug befindliche Messsystem wird die Umgebung erfasst. Das System setzt sich aus mehreren Kameras und zweier Laserscanner zusammen, welche in Höchstgeschwindigkeit tausende Punktmessungen durchführen. Das eingesetzte Messsystem wird von der digital survey AG, in Burgdorf, zur Verfügung gestellt. Für die Befahrung müssen vereinzelt Schachbrettunkte im Strassenbereich angelegt werden

Sämtliche aufgenommenen Daten werden anonymisiert und dienen der Projektgrundlage für die Schmalz Ingenieure AG. Bei Fragen oder Unklarheiten bezüglich des Systems und der Befahrung, dürfen Sie sich gerne an uns wenden.

Die Erfassung der Strassen in Oberdiessbach findet ab dem 14.11.2022 statt. Die Aufnahmen starten jeweils ab ca. 09:00Uhr. Die Befahrung kann nur bei trockenem Wetter stattfinden.

Kontaktperson bei Fragen:

Marc Keller, Geschäftsleitung Mapping Solutions, digital survey AG

T +41 34 420 30 51

E marc.keller@digitalsurvey.ch

