

# Umweltverträglichkeitsbericht Essanepark

Im Auftrag der Frickbau AG // 09/18 bis 01/19



Foto/Visualisierung: Frickbau AG

Im Auftrag der Frickbau AG führte unser Büro in Eschen die fachliche Begleitung und Ausarbeitung des Umweltverträglichkeitsberichts für den Neubau eines Auto-, Gewerbe- und Parkhauses im Wirtschaftspark Eschen durch.

Unser Büro wurde mit der Aufgabe betraut, die verkehrlichen Aspekte des Projekts zu bearbeiten sowie die Beurteilungen weiterer Fachbüros zu den Bereichen Luft, Lärm, Gewässer und Boden/Altlasten zu koordinieren und zusammenzuführen.

Zur Berechnung des zu erwartenden Mehrverkehrs wurde in einem ersten Schritt an zwei Anbindungen des Wirtschaftsparks mit der Essanestrasse eine Verkehrserhebung durchgeführt und ausgewertet. Anschliessend ist über die Nutzfläche und die Anzahl der Parkplätze der induzierte Verkehr des Vorhabens ermittelt und auf Basis des Bestandsverkehrs auf den Prognoseverkehr hochgerechnet worden. Diese Berechnungen bildeten u.a. die Grundlage für die Beurteilung der Auswirkungen auf den Teilbereich Luft und Lärm.

Neben der Zusammenfassung der Aussagen aller Fachbüros sind von unserem Büro Massnahmen im Bereich Verkehr und Mobilität zur Reduzierung von Umweltauswirkungen erarbeitet worden.



Foto/Visualisierung: Frickbau AG