

<b>Autobahn GmbH des Bundes, NL NO</b>	Blatt: <b>ANL – 12</b> Seite 1/1
Anlage zur LB	Stand: 02/2026
<i>Anfertigen von Lichtbildern</i>	

## Aufgabe

Als Ergänzung der Bestandsunterlagen sollen Lichtbilder

- eine umfassende Information der wichtigen Bauzustände wiedergeben
- ein Bauwerk nach Fertigstellung in seinen wichtigsten Merkmalen in seiner Umgebung zeigen
- nicht mehr sichtbare wesentliche Konstruktionsteile darstellen.

## Darstellung

- Zustand der Landschaft vor Baubeginn bzw. vorhandenes Bauwerk
- Baugruben und Baugrubenverbau
- Gründungen
- Unterbauten
- Lager
- Überbauten
  - o Herstellungsmethoden
  - o Bauzustände
  - o Verankerung und Übergangskonstruktionen
  - o Dichtung
- Schäden während des Baugeschehens
- Bauwerk nach der Fertigstellung
  - o Gesamtansicht einseitig
  - o Gesamtansicht beidseitig
  - o Aufnahme Brückenfahrbahn in Blickrichtung Brückenachse
  - o Untersicht gegen den
    - Überbau
    - Widerlager
    - Stützen
  - o Widerlagerecke mit Flügel und Böschungsanschluss

## Ausführung

Der Zeitpunkt der Aufnahmen ist abhängig von den Bauzuständen vom AN in Abstimmung mit dem AG festzulegen. Die Aufnahmen müssen folgenden Qualitätsanforderungen genügen:

- Ausnutzen des Bildformates
- scharfe und kontrastreiche Wiedergabe

Bei unzufriedenem Resultat ist die Aufnahme umgehend zu wiederholen. Die Kennzeichnung und Datierung ist sicherzustellen.