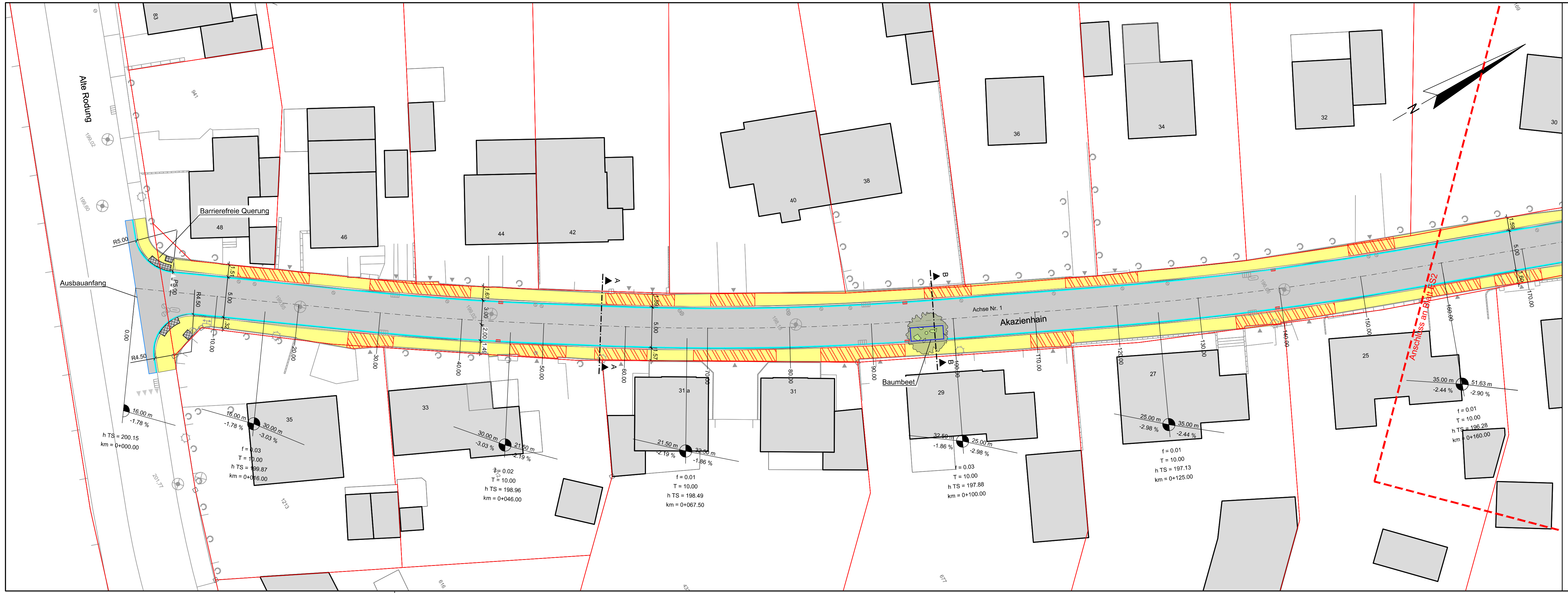




## Zeichenerklärung und Hinweise

### Planung

H = 2561.31 m  
km = 0+253.08  
h TS = 252.90  
f = 10.00

-1.88 %

95.47 m

-1.10 %

63.44 m

2.5%

Gradiententiefpunkt

Gradientenhochpunkt

Querneigung Fahrbahn mit Angabe des Gefälles

Fahrbahn, Asphalt AC 11 DN

Gehweg, Betonsteinplatten 30x30x8, Reihenverband

Mischverkehrsfläche, Betonsteinpflaster 20x10x10, L-Bogenverband

Öff. Grünfläche, Oberboden

Wurzelschutzplatten

Taktile Elemente

Rinne, 3-zeilige Betonsteinrinne / Basamentstein 24-16x16x14

Parkstände, ausgewiesen, Betonsteinpflaster 20x10x10, L-Bogenverband

Wassergebundene Deckschicht, Kies 0/8

Grundstückzufahrt, Betonsteinverbundpflaster 20x10x10, Reihenverband

Bordanlage

Straßenablauf

Asphaltfuge

Baum

Staudenanpflanzung

Bestand

Kataster

Zufahrt

Straßenlaterne

Baum

Hecke

Straßenablauf

Schaltkasten

Schachtdeckel

Hydrant

Schieberkappe, Wasser

Schieberkappe, Gas

Gemarkung: Eschweiler, Flur: 110, Flurstück: 842, 1203  
Vermessungsgrundlage: Stadt Eschweiler, 611/Abt. f. Vermessung u. Geoinformation, Stand November, Dezember 2020  
Lagebezugssystem: UTM-System (ETRS 89)  
Höhensystem: NHN-Höhen im DHHN 2016 (Höhenstatus 170)

| Lageanschluss: | Bezeichnung     | Rechtswert | Hochwert         |
|----------------|-----------------|------------|------------------|
|                | 323055630100501 | 305425.627 | 5630430.791      |
|                | 323055630100529 | 305516.918 | 5630593.556 2000 |
|                | 323055630200521 | 305530.364 | 5630388.428 2000 |
|                | 323055630200746 | 305649.123 | 5630615.067 2000 |
|                | 323055630200750 | 305583.447 | 5630534.603 2000 |
|                | 323055630201300 | 305728.325 | 5630693.085 2000 |
|                | 323055630201301 | 305690.337 | 5630546.467 2000 |
|                | 323055630201303 | 305645.478 | 5630774.944 2000 |
|                | 323055630400450 | 305810.556 | 5630799.010 2000 |

| Höhenanschluss: | Bezeichnung | Rechtswert | Hochwert  | Höhe    |
|-----------------|-------------|------------|-----------|---------|
|                 | 713         | 305571.0   | 5630374.4 | 203.962 |
|                 | 715         | 305823.9   | 5630799.2 | 197.159 |

Höhensystem: DHHN2016  
Koordinatenreferenzsystem: UTM32 / ETRS89

| Rev. | Datum | geändert von | geprüft von | Änderungen |
|------|-------|--------------|-------------|------------|
| 04   |       |              |             |            |
| 03   |       |              |             |            |
| 02   |       |              |             |            |
| 01   |       |              |             |            |

Stadt Eschweiler  
Die Bürgermeisterin

Am für Tiefbau, Grünflächen  
und Baubetriebshof

INGENIEURBÜRO  
H. BERG & PARTNER GMBH

Deutschland • Belgien • Luxemburg

GEWÄSSER · TRINNWASSER · ABWASSER · STRASSEN · BRÜCKEN · ENERGIE

Hauptplatz:  
Gewerkepark Brand 48  
52078 Aachen  
Tel.: +49 241 94623-0

Außenstelle:  
In der Gasse 12  
52078 Aachen  
Tel.: +49 241 94623-0

Datum, Unterschrift:  
Aachen, im Oktober 2021

Bauherr:  
Stadt Eschweiler

Plan-Nr.:  
ES1

Projekt:  
Kanal- und Straßenerneuerung Akazienhain

Maßstab:  
1:250

Benennung:  
Lageplan Verkehrsanlagen 1/4

Phase:  
Entwurfsplanung

Blattgröße:  
1350 x 297

66 - Amt für Tiefbau,  
Grünflächen und Baubetriebshof

660 - Straßenbau und Verkehr

660 - Straßenbau und Verkehr

ESCHWEILER, DEN .....

ESCHWEILER, DEN .....

ESCHWEILER, DEN .....

I. A. ....  
HERR VOGELHEIM  
AMTSLEITER

I. A. ....  
HERR HANDELS  
ABTEILUNGSLEITER

I. A. ....  
HERR HANDELS  
SACHBEARBEITER