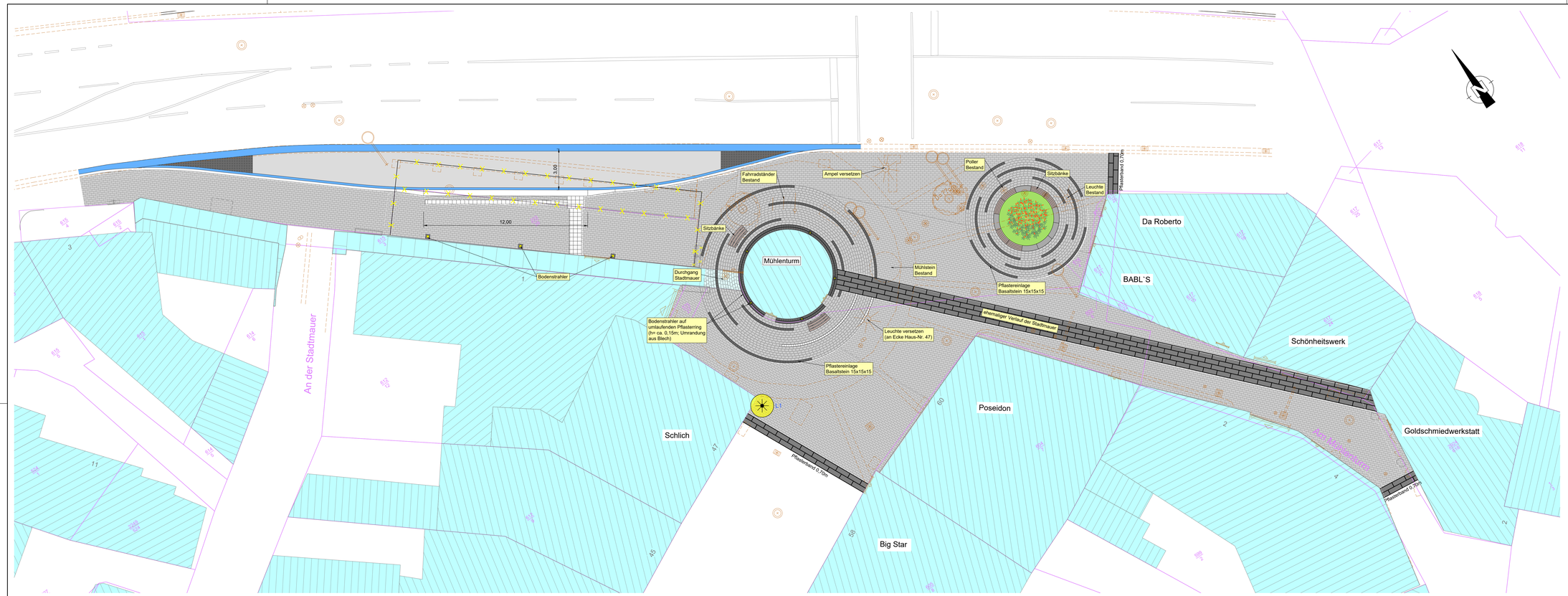

Zeichenerklärung - Planung

- (HS) Hochbord 15/30cm, Niveau + 15cm
- (RS) Rundbord 15/22cm, Niveau + 4cm
- (FZ) Tiefbord 15/20cm Fase 2, Niveau + 2cm
- (TS) Tiefbord 10/25 cm, niveaugleich
- (FS) Flachbord 20/20 cm, Niveau + 10cm
- (KS) Kasseler Sonderbord, Niveau + 18cm
- (AB) Absenker
- (1) (2) (3) 1-zeilige / 2-zeilige / 3-zeilige Rinne
- RQx Regelquerschnitt mit ltd Nr.
- 0+000,00 Bau-Kilometrierung
- RE XY Regenablauf mit ltd. Nr.
- Aufsatz: 50/50 cm bzw. 30/50 cm
- LX Straßenleuchte mit ltd. Nr., genauer Standort nach Angaben Versorger
- Barrierefreie Querungshilfen / Haltestellen gemäß Leitfaden Barrierefreiheit LBM RLP
- AF | L | RF; EF | ARF | SF Auffinde- / Leitstreifen / Richtungsfeld; Einstiegs- / Aufmerksamkeits- / Sperrfeld
- Schutzplanke / Geländer
- Grünfläche
- Einschnittsböschung
- Entwässerungsmulde mit Fließrichtung
- Dammböschung
- Bankett
- Schotter
- Betonpflaster Gehweg / Parkplatz
- Entwässerungsrinne
- Fahrbahn Asphalt Deckensanierung / Vollausbau
- Straßenachse
- Fahrbahn Betonpflaster / Betonplatten / Betonschicht
- Entwässerungsrinne
- Rundbord / Hochbord
- Angleichung fließend - öffentlich / privat
- Schotterfläche
- Wasserspiegel mit Wasserlinie
- Erosionsschutz aus Wasserbausteinen
- Rückbau / Abbruch
- Finding
- Baum roden / Baum neu

Zeichenerklärung - Bestand

- Kanaldeckel
- Hydrant
- Wasserschieber
- Regenablauf
- Straßenleuchte
- Mast oder Pfosten
- Verkehrsschilder
- Polygonpunkt (Vektord. Katasteramt)
- Grenzpunkt (Vektord. Katasteramt)
- Polygonpunkt Aufmaß (Büro IBS)
- Grenzpunkt Aufmaß (Büro IBS)
- Ortl. Polygonnetz (Büro IBS)
- Baum mit Stammdurchmesser; Baumschutzzone mind. 2,50 m nach RAS-LP 4
- Flurstücksgrenze
- Flurgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Straßenrand
- Schutzplanke / Geländer
- Zaun
- Hecke
- Wohngebäude / Wirtschaftsgebäude
- Mauer
- Höfe und Eingänge
- Tore und Hauseingänge
- Böschung

Auftrag:
IBS - Ingenieure GbR
Peltner Straße 4-6 — 56727 Mayen
Tel. 02651 / 70576-0 — Fax 02651 / 70576-29
info@ibs-ingenieure.com — www.ibs-ingenieure.com

Projekt:
Umgestaltung Umfeld Mühlenturm und der Bushaltestelle "ZOB"

Auftraggeber:
Stadtverwaltung Mayen
Rosengasse 2
56727 Mayen

Gewerk:
Freianlagen

Bearbeitung v. Planstand:
Projektleitung: M. Brück
Konstruktion: A. Jacob

Vorentwurf	X	Entwurf	Ausführung

Planbezeichnung:
Lageplan
Busbucht und Umfeld Mühlenturm

Bearbeiter: Mayen, den xx.xx.2025
Auftraggeber: Mayen, den

Projekt Nr.	Anlagen-Nr.	Plan Nr.	Maßstab	Datum
21-155	-	S-LP-01	1:100	19.08.2025