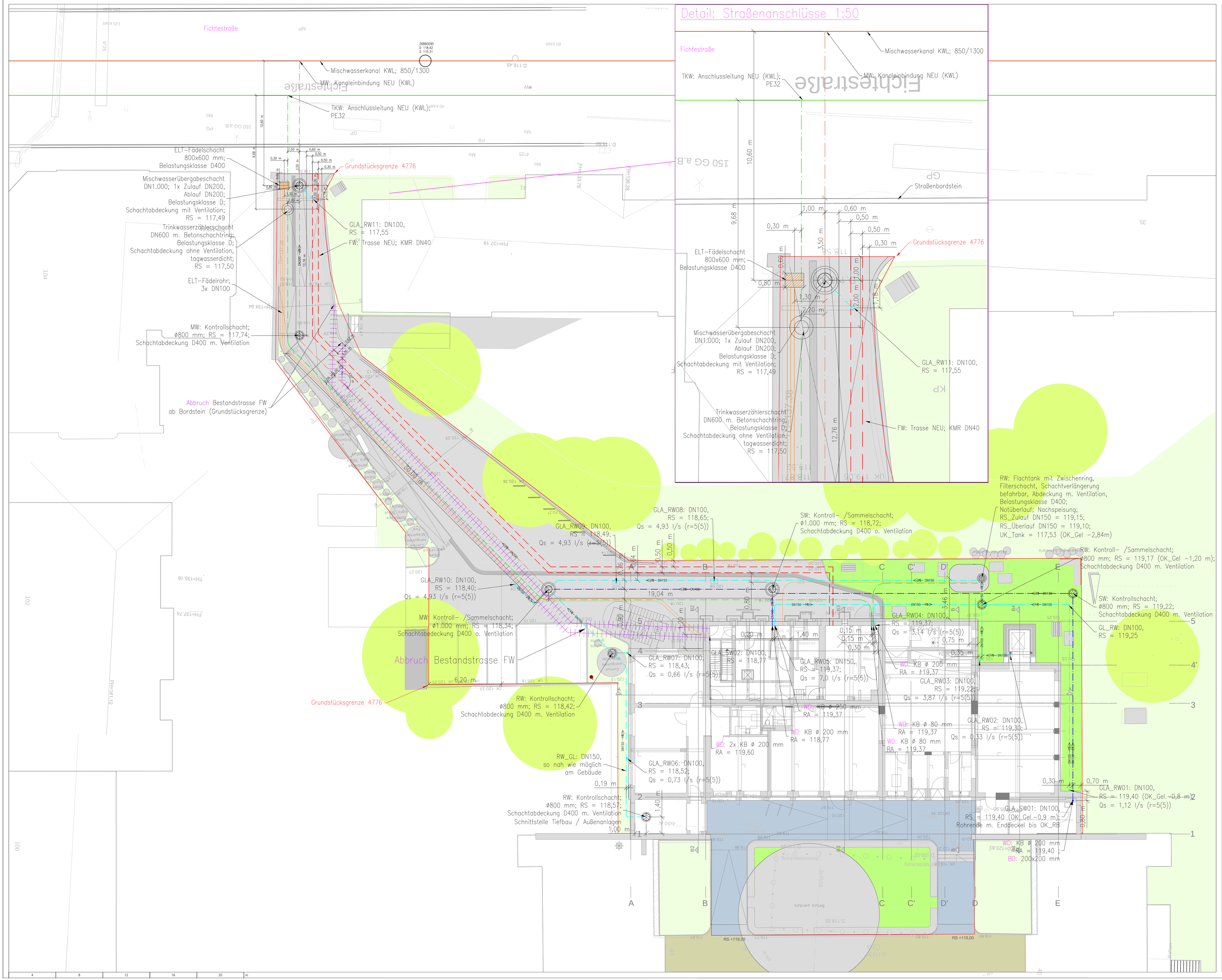

Allgemeine Hinweise:

Keine Montageplanung! Die Montageplanung anderer Gewerke ist zu beachten!

Der aktuelle Planstand der Bauplanung ist zu beachten und hinsichtlich der Auswirkungen auf die Installation zu überprüfen.

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer verantwortlich auf der Baustelle zu prüfen. Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung unverzüglich zu benachrichtigen.

Alle Maßangaben, wenn nicht anders angegeben, ausgehend von Oberkante Gelände.

Maßbezugshöhe OK-Gelände =120,35 m (Achsen D/5)
Anpassung Deckelhöhen entsprechend Gelände und Außenanlagenplanung
Sohlhöhe Übergabeschacht : S= 117,49 m

Gefälle SW-Leitungen: 2% (2 cm/m) in Außenanlagen, wenn nicht anders angegeben.
Gefälle RW-Leitungen: 1% (1 cm/m) in Außenanlagen, wenn nicht anders angegeben.

Die angegebenen Sohlhöhen (S=-x,xz m) beziehen sich auf eine DIN-gerechte Gestaltung der Abzweige:

Bettung der Rohrleitungen: Bettung Typ 1 nach DIN EN 1610.
Anfertigung der Rohrgräben nach DIN 1610.

Verlegung der Rohrleitungen beginnend am unteren Ende (gemäß DIN EN 1610).
Sohltiefe Übergabeschacht ergibt sich aus Bestandsöhle Übergabekanal.
Wird davon abgewichen, trägt der AN die Verantwortung für die exakte Höhenanpassung.
Hauseinführung:
– Boden: Bodendurchführung mit einseitig angeformter Steckmuffe mit druckwasserdichter umlaufender Verstegdichtung
– Wand: Druckwasserdichte Hauseinführung;
Leistungsgrenze Hauseinführung:
– Boden: Rohrleitung mit Muffe/Deckel bis OK RB.
– Wand: Rohrleitung bis Wanddinnenseite mit Spitzende / Deckel.

Legende (Rohrleitungen)

- TKW: Trinkkaltwasser
- FW: Fernwärme
- SW: Schmutzwasser
- RW: Regenwasser
- MW: Mischwasser
- ELT: Strom-/Fernmeldeleitung
- Abbruch

Index	Datum	Änderungsinhalt	Gezeichnet	Geprüft
H				
G				
F				
E				
D				
C				
B				
A	18.12.24	TB - Trasse und GEA		

Planbezeichnung

Inhalt
Tiefbau
Teil: Trassenarbeiten und Grundstücksentwässerungsanlage

Stand
Ausführungsplanung

Objekt
Stadtteilbibliothek "Walter Hofmann"
Steinstraße 42
04275 Leipzig

Auftraggeber
Stadt Leipzig - Amt für Gebäudemanagement
Prager Straße 118-136
04317 Leipzig

Architekt

Gezeichnet	Geprüft	Maßstab / Format	Plan-Nr.
Trü		1:100 / A0	GEA
Datum 18.12.2024	Datum		Index A

Planung