

Außenwandaufbau HPL / Eingangsbereich
(von außen nach innen)

- Außenwandbekleidung mit HPL-Paneele, mit Dekor bedruckt, verdeckt befestigt, Stoß-/ Schattenfugen 10mm
- Metall-Unterkonstruktion, Hinterlüftung mit Insektengitter Vorderseite im Fugenbereich dunkel eingefärbt
- FT-Betonwand, D = 12 cm gem. Statik
- Innendämmung, Schaumglas, D = 5 cm, Anschlussstreifen mit geschlossenzelliger Dämmung, beschichtet
- Befestigung gem. Herstellerangaben
- Innenwandbekleidung mit Wandpaneelen nach Angabe, verdeckte Befestigung gem. Herstellerangaben

Außenwandaufbau Technikbereich
(von außen nach innen)

- Aufbau gem. Außenwand WC-Kabine, jedoch:
- an Außenwänden: Schaumglasdämmung mit Innenputz, armiert, systemkonform zum Untergrund
- Anstrich, z.B. RAL 9016

Außenwandaufbau WC-Kabine
(von außen nach innen)

- Außenwandbekleidung, Gitterrostfassade, verzinkt, Maschenweiten nach Angabe (individuelle Fertigung), verdeckte Befestigung mit unterschiedlichen Distanzen zur Betonfassade, Aufteilung Gitterrost-Element nach Angabe
- Stahlunterkonstruktion zur Befestigung der Gitterrostfassade, verzinkt, gem. Statik
- FT-Betonwand, D = 12 cm, gem. Statik
- Innendämmung, Schaumglas, tw. XPS, D = 5 cm, Befestigung gem. Herstellerangaben
- Innenwandbekleidung mit Wandpaneelen nach Angabe, verdeckte Befestigung gem. Herstellervorgaben

Wandaufbau Technikbereich zu WC-Kabine
(von Technikbereich zu Kabine)

- Anstrich (ca. RAL 9016)
- FT-Betonwand, D = 12 cm, gem. Statik
- Innenwandbekleidung mit Wandpaneelen nach Angabe, verdeckte Befestigung gem. Herstellerangaben

Türen:

- wärmegeädämmtes Edelstahl-Türelement mit Türblatt und geschlossener Profilarge, Schließ- und Antriebstechnik sowie Dichtungssystem nach Angabe
- Befestigung mit Montagewinkeln, Schwelle vorgelagert für wasserdichten Anschluss der Sockelabdichtung
- Türblatt außenseitig mit HPL-Bekleidung (Dekor) bekleidet, Unterschneidung als Zuströmoöffnung
- Übergang zur Innenwandbekleidung mit gekantetem Edelstahl-Leibungsblech, dreiseitig umlaufend
- Griffstange außen / Stoßgriff innen
- kabinenseitig montierter Kleiderhaken

Vordachbekleidung HPL, unterseitig
(von oben nach unten)

- Deckenbekleidung mit HPL-Paneele, bedruckt, unterseitig verdeckt befestigt, winddruck- und sogfest, Stoß-/ Schattenfuge 10 mm
- Metall-Unterkonstruktion, Hinterlüftung mit Insektenschutz, Vorderseite im Fugenbereich dunkel eingefärbt

Fußbodenaufbau Kabine:
(von oben nach unten)

- Epoxidharz-Bodenbeschichtung mit Gewebereinlage, Hohlkehle umlaufend, R11, Farbton nach Angabe
- Gefälleestrich, Gefälle ca. 2 % mit elektr. Heizmatte
- Abdichtung / Trennlage
- Schaumglasdämmung, D = min. 8 cm WLS 035
- FT-Betonfertigteil-Sohle, D = 20 cm, gem. Statik
- Höhenausgleich, Auflager gem. Statik
- Fuge unter Wänden hohlraumfrei ausgemörtelt
- Ortbeton-Sohlplatte als WU-Konstruktion, D = 25 cm gem. Statik, auf Trennlage
- Sauberkeitsschicht, Magerbeton, D = ca. 5 cm

Fußbodenaufbau Technikraum:
(von oben nach unten)

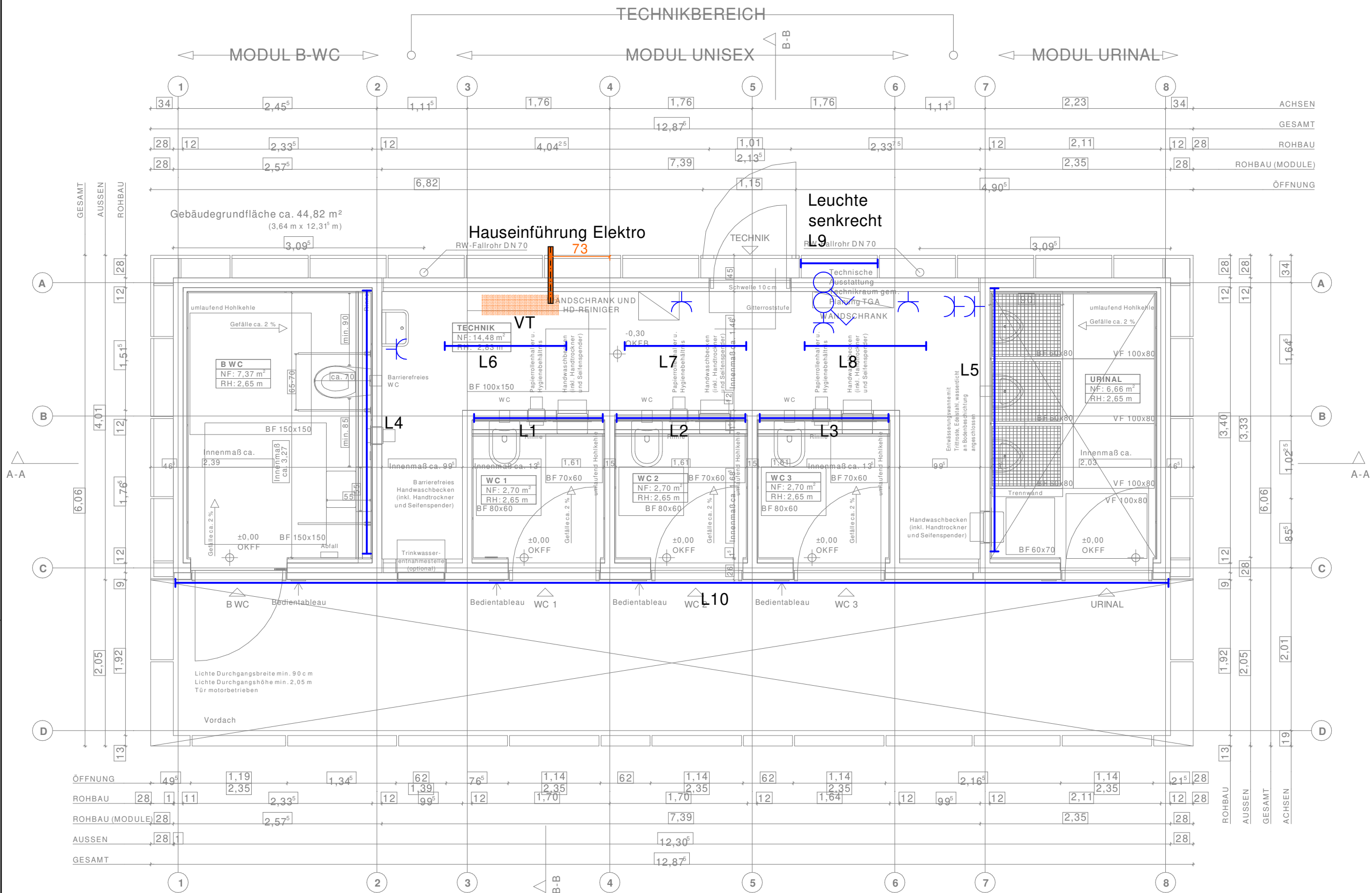
- Epoxidharz-Bodenbeschichtung mit Gewebereinlage, Hohlkehle umlaufend, R11, Farbton nach Angabe
- Dünnschichtestrich
- Abdichtung / Trennlage / Untergrundvorbereitung
- Ortbeton-Sohlplatte als WU-Konstruktion, D = 25 cm gem. Statik, auf Trennlage
- Sauberkeitsschicht, Magerbeton, D = ca. 5 cm

Dachaufbau
(von oben nach unten)

- Kiesschüttung
- Kunststoffdachbahn, wurzelfest nach FLL, mechanisch befestigt, Fläche + Attika
- Grund- und Gefälledämmung, trittfest, WLS 035, D = min. 8 cm, Gefälle in der Fläche = 2%, Dachreiter und Kehlen < 2%
- Dampfsperre auf Voranstrich
- FT-Betondecke, D = 18 cm, gem. Statik
- Unterdeckenanstrich und Fugenversiegelung (RAL-Farbtone nach Angabe, z.B. RAL 9016)

Oberlicht/ Lichtkuppel:

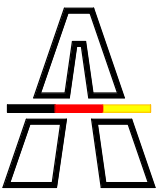
- doppelschalige Lichtkuppel, opal, starr, wärmegeädämmt, gem. WS-Nachweis
- Aufsetzkranz, außenseitig wärmegeädämmt, innenseitig weiß lackiert
- mit Klemmschiene zur Dachbahn-Fixierung
- U-Wert nach Vorgabe Fachplanung
- dauerhaft durchsturz sicher



Ausführung des Barrierefreien-WC gem. DIN 18040-1 vor Sanitärobjekten: 150 x 150 cm neben dem WC-Becken: Breite min. 90 cm x Tiefe 70 cm Rückenstütze: min. 55 cm hinter Vorderkante WC Stützklappgriffe: min. 65 - 70 cm	Ausführung Technikbereich gem. ArbStättV sowie ASR Bewegungsfläche 1,5 m² mit min. 1,00 m Tiefe für nicht gebückte Körperhaltung Wartungsgänge min. 60 cm Breite	Ausführung WC-Kabinen gem. VDI 3818, öffentliche Sanitärräume Bewegungsfläche vor dem Waschbecken 70x60 cm Bewegungsflächen vor dem WC 80x60 cm Bewegungsfläche darf nicht den Türaufschlag überlagern	Ausführung Urinal-Raum gem. VDI 3818, öffentliche Sanitärräume Bewegungsfläche vor dem Waschbecken 60x70cm Bewegungsfläche vor dem Urinal 60x80 cm Verkehrsfläche vor der Bewegungsfläche 100 cm Bewegungsfläche darf nicht den Türaufschlag überlagern
--	---	--	--

Ausschreibung

Projekt-Nr.:		Datum	Zeichen
Bearb.:			
Gez.:			
Gepr.:			
Geändert		Datum	Gez.
a	xxx	xxx	
b	xxx	xxx	
c	xxx	xxx	
d	xxx	xxx	



Die
Autobahn
Niederlassung Nordbayern

Flaschenhofstraße 55
90402 Nürnberg

SAP - Projekt-Nr.:
A.02045.00

Baumaßnahme:

BAB A3
PWC-Anlage Ottenberg (Pilsach)
Neubau eines WC-Gebäudes

Plandarstellung:

Grundriss EG Elektro

.

.

Aufgestellt: Nürnberg, 07.05.2026
Niederlassung Nordbayern

Projekt-Nr.:		Datum	Zeichen
Bearb.:			
Gez.:			
Gepr.:			
xxx			
C6 - Abt. Hochbau			
Maßstab: 1:50			