

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 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

Türen:

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

Fußbodenaufbau Kabine:
(von oben nach unten)

- Epoxidharz-Bodenbeschichtung mit Gewebereinlage, Hohlkehle umlaufend, Rutschfestigkeit 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

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)

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

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

Vordachbekleidung HPL, unterseitig
(von oben nach unten)

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

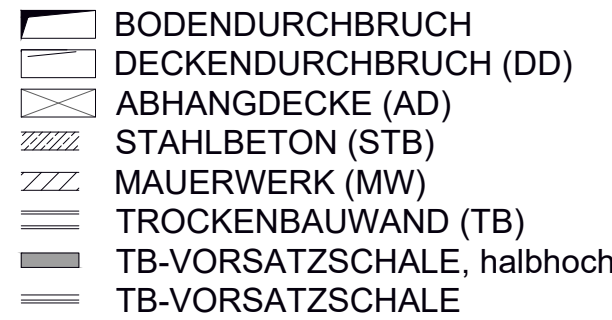
Fußbodenaufbau Technikraum:
(von oben nach unten)

- 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

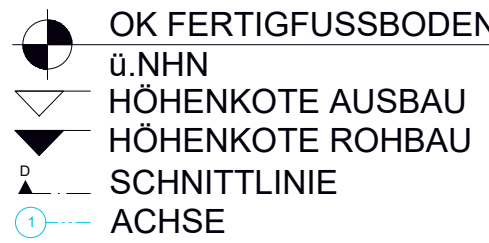
Oberlicht / Lichtkuppel:

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

HÖHENANGABE OK FF EG: ± 0,00 ± 454,55 m ü.NHN

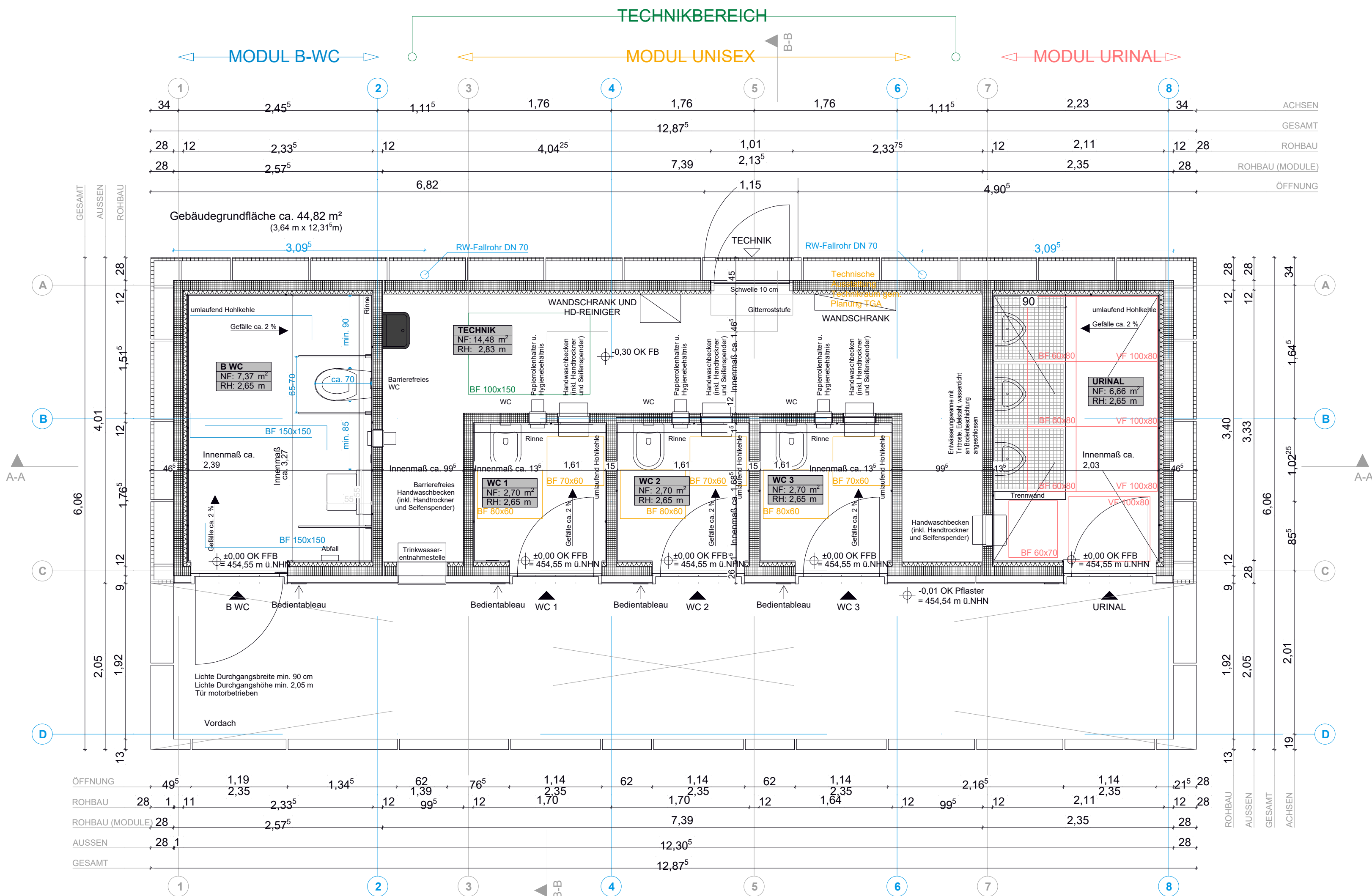
**LEGENDA**

- BODENDURCHBRUCH
- DECKENDURCHBRUCH (DD)
- ABHANGDECKE (AD)
- STAHLBETON (STB)
- MAUERWERK (MW)
- TROCKENBAUWAND (TB)
- TB-VORSATZSCHALE, halbhoch
- TB-VORSATZSCHALE

**OK FERTIGFUSSBODEN**
ü.NHN
HÖHENKOTE AUSBAU
HÖHENKOTE ROHBAU
SCHNITTLINIE
ACHSE

Hinweise:

01. Angegebene Flächen = Nettoflächen (NGF) mit Abzug von Putz und Fliesenflächen
02. Tragwerk = Ausführung gem. Fachplanung
03. Haustechnik = Ausführung gem. Fachplanung
04. Brandschutz = Ausführung gem. Brandschutzgutachten
05. Freianlagen = Ausführung gem. Freiflächenplan Fachplaner
06. Brüstungshöhen (BRH) = Fertigmäße zu OKFF
07. Alle Planungsunterlagen und Maße sind vom Auftragnehmer zu prüfen und zu vergleichen. Unstimmigkeiten sind der Objektüberwachung zu melden.
08. Ausführung nach den anerkannten Regeln der Technik und gültiger DIN- bzw. EN-Normen.



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.: 06.05.2026

Gez.:

Gepr.:

Geändert

Datum

Gez.

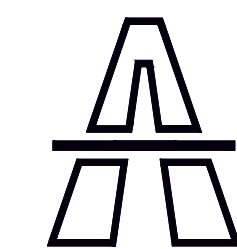
Geprüft

a

b

c

d



Die Autobahn
Niederlassung Nordbayern

Flaschenhofstraße 55
90402 Nürnberg

SAP - Projekt-Nr.:
A.02045.00

Baumaßnahme:

BAB A3

PWC-Anlage O ttenberg (Pilsach)

Neubau eines WC-Gebäudes

Datum

Zeichen

Bearb.:

Gez.:

Gepr.:

Plandarstellung:

ARC_6_EG_N Grundriss

C6 - Abt. Hochbau

Maßstab: 1: 50

Aufgestellt: Nürnberg, 06.05.2026
Niederlassung Nordbayern