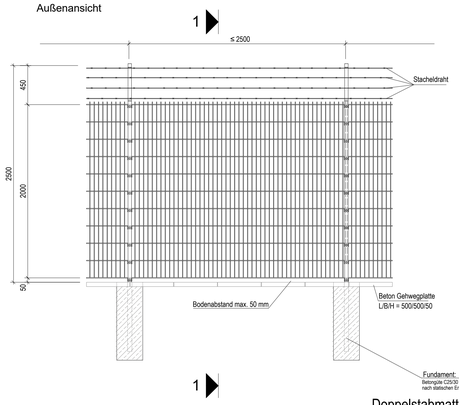
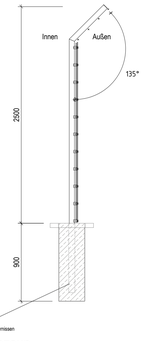
Doppelstabmattenzaun

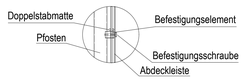
Außenansicht



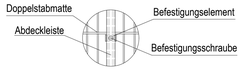
Schnitt 1-1



Detail 1



Detail 2



Doppelstabmattenzaun

Doppelstabmatte:
Drahtstärke senkrecht 6 mm
Drahstärke waagerecht 8 mm
Maschenweite 50/200 mm

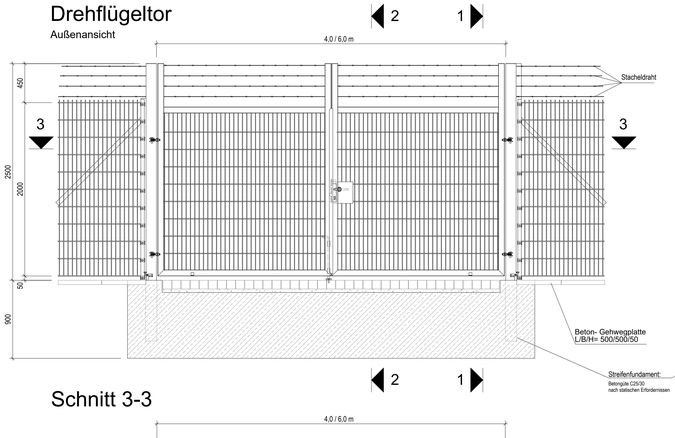
Pfosten:
Rechteckrohr 60 x 40 x 2,0 mm, mit Aluminium-Abdeckplatte
Befestigungselement, alle 200 mm
Abdeckleiste aus Flacheisen 40 x 5 mm,
mit Langloch und Befestigungsschrauben

Korrosionsschutz:
Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461
und Pulverbeschichtung Moosgrün, RAL 6005

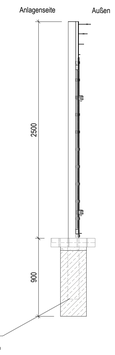
Übersteigschutz:
nach außen abgewinkelter Übersteigschutz mit
4 Reihen kunststoffummanteltem Stacheldraht ø 2,8mm

Drehflügeltor

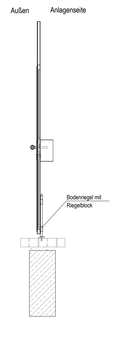
Außenansicht



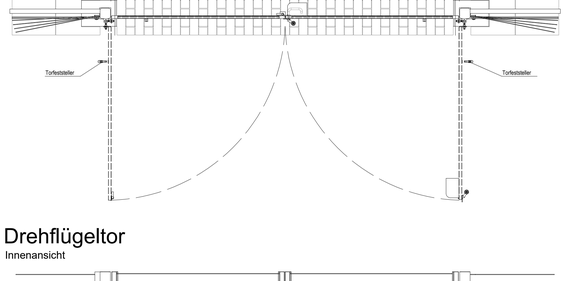
Schnitt 1-1



Schnitt 2-2



Schnitt 3-3



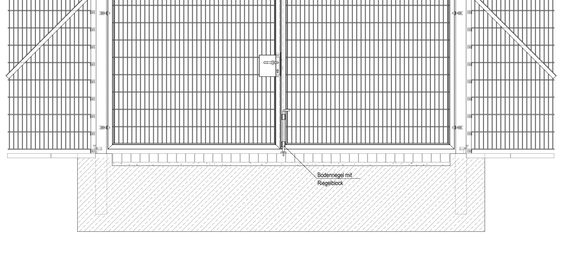
Drehflügeltor 2-flügelig

Abmessungen:
B/H= 4,00 x 2,50 m bis 6,00 x 2,50 m
Torpfosten:
Quadratrohr 120 x 5 mit Flacheisen 60 x 8 für Zaunanschluß
Rechteckrohr 60 x 40 x 2
Beschläge:
Rohrrahmenschloß nach Angabe AG, Doppelprofilzylinder, Türdrücker innen, Alu- Knauf außen (feststehend) und Spezialtürbänder (4x), dreidimensional verstellbar
Füllung:
Doppelstabmatte, Drahtstärke senkrecht 6mm, Drahtstärke waagerecht 2x 8 mm,
Maschenweite 50/200 mm, Stahlblechtasche t= 2 mm als Durchgreifschutz innen liegend
Übersteigschutz:
aus 4 Reihen kunststoffummanteltem Stacheldraht ø 2,8mm
Korrosionsschutz:
Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 und Pulverbeschichtung Moosgrün, RAL 6005
Zusätzliche Ausstattung:
Bodenriegel mit Riegelblock, Türfeststeller (2x)

Torpfosten mit Erdungslaschen ausführen

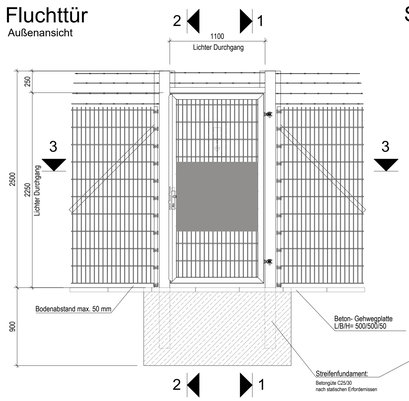
Drehflügeltor

Innenansicht

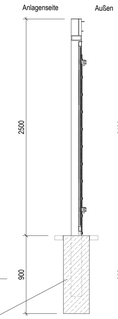


Fluchttür

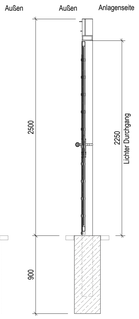
Außenansicht



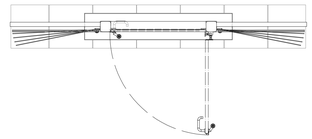
Schnitt 1-1



Schnitt 2-2



Schnitt 3-3

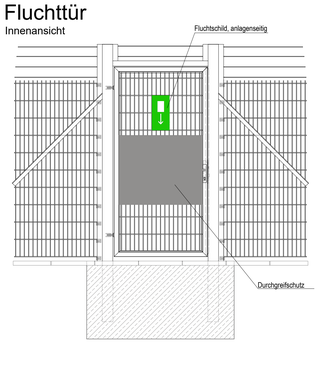


Fluchttür

Abmessungen:
B/H= 1,10 x 2,25 m im Lichten
Zargenprofil:
Quadratrohr 120 x 120 x 5 mit Flacheisen 60 x 8 für Zaunanschluß und Zackenleiste
Türrahmen:
Rechteckrohr 60 x 40 x 2
Beschläge:
Panikschloß (z.B. Dorma SVP 4000 oder gleichwertig) PZ- Vorgerichtet, Türdrücker innen, Alu-Knauf außen (feststehend) und Spezialtürbänder, dreidimensional verstellbar
Füllung:
Doppelstabmatte, Drahtstärke senkrecht 6mm, Drahtstärke waagerecht 2x 8 mm,
Maschenweite 50/200 mm, Stahlblech t= 2 mm als Durchgreifschutz innen liegend
Übersteigschutz:
aus 2 Reihen kunststoffummanteltem Stacheldraht ø 2,8mm
Korrosionsschutz:
Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 und Pulverbeschichtung Moosgrün, RAL 6005
Zusätzliche Ausstattung:
Fluchtschild
Türpfosten mit Erdungslaschen ausführen

Fluchttür

Innenansicht



- Alle mechanischen Verbindungen sind elektrisch leitend herzustellen
- Die Tür- und Toranlagen sind mit Erdungs-Anschlußpunkten auszustatten und elektrisch leitend an das Erdungs- Blitzschutzsystem anzuschließen

LEGENDE:

BEMERKUNGEN:

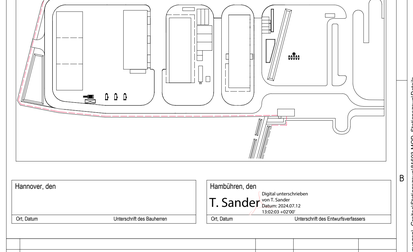
M 1 : 25

1m 0 1m 2m 2.5m

REFERENZ DOKUMENTE:

DOKUMENTENTITEL:	DOKUMENTEN NR:

LAGEPLAN



Hannover, den

Ort, Datum — Unterschrift des Bauherren

Hambühren, den

T. Sander — Digital unterschrieben von T. Sander, Datum: 2024.07.12 13:52:03 +02'00'

Ort, Datum — Unterschrift des Entwurfsverfassers

Ind.	Änderung	Datum	Gezeichnet	Geprüft
00	IFR Ausgabe zum Genehmigungsantrag	24.04.2024	VogF	SanT

	Datum	Name
Bearb:	09.04.2024	VogF
Gepr.	10.04.2024	SanT
Norm		

Kontraktor:

Kontraktorfirma:

ILF BERATENDE INGENIEURE GMBH
Werner-Eckert-Str. 7
81829 München

Subunternehmer/in
70173 Hamkühnen
Tel. 09356 / 9861-0

Kontraktor-Dokumentennummer:
15825-IMN-ACW-GEN-CV-DWG-00290

Baujahr:	Medium/Rohrkl.:	DN/PN	Leitungs-Nr.:

E3.08 Stationszaun Details - Leitzeichnung

Datum:	Engineering-Firma:		
09.04.2024	Gez.: -		Gez.: -
Original-Blattgröße: A0	Gepr.: -		Gepr.: -

Pastaurallee 1 / D-30655 Hannover / Telefon 0511 / 640 607 0

Maßstab:	
1 : 25	VDS Achim West
Blatt: 1	Stationszaun - Details
Dok.-ID:	Leitzeichnung

Zg.Nr.: 00000 XXX 000 000 XX000 0

File name: 15825-IMN-ACW-GEN-CV-DWG-00290.dwg

"Das Kopieren, etwas Skizzieren und die weitergabe an andere sowie die Verwendung oder Mitteilung des Inhalts ist ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der ILF Beratende Ingenieure GmbH nicht gestattet. Zuwiderhandlungen sind schadenersatzpflichtig. Alle Rechte sind für den Fall der Patenterteilung oder der Eintragung eines Gebrauchsmusters vorbehalten."

Path: \\Ilfmuc\ILF1_DWG\E - AB

ISO A4 (1 DWG/E - A4) ILF 2023

Path: \\ilfmuc\ilf1_dwg\E - AB\2023_ILF - VDS Achim West\09_Zeichnungen - Gesamt\Stationszaun\[15825-IMN-ACW-GEN-CV-DWG-00290_StationszaunDetails