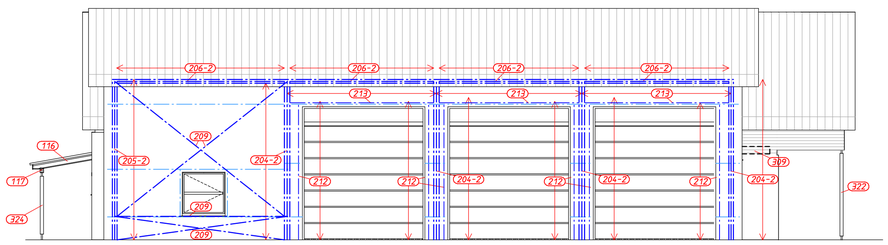
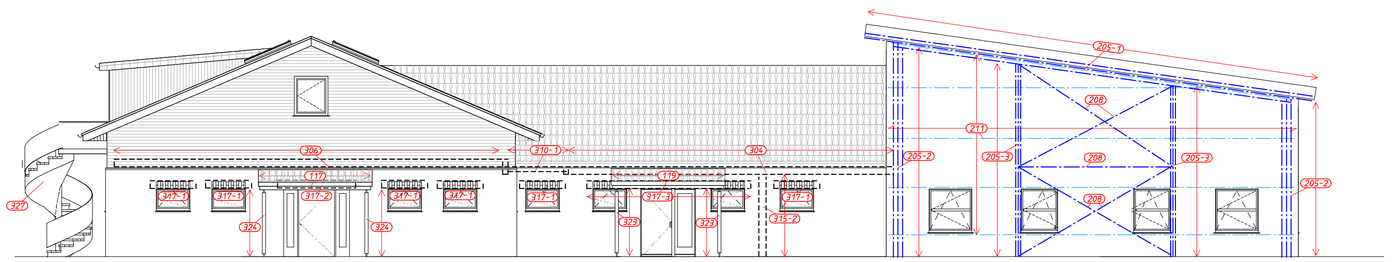


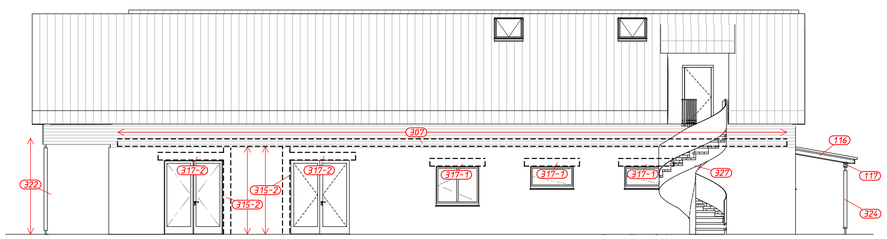
Nord- West- Ansicht
M=1:100



Nord- Ost- Ansicht
M=1:100



Süd- Ost- Ansicht
M=1:100



Süd- West- Ansicht
M=1:100

Bauzustände :

Für die Standsicherheit im Bauzustand haften allein die ausführenden Firmen. Erforderliche statische Nachweise für Montage- und Zwischenbauzustände sind durch die ausführenden Firmen zu erbringen.

Maße am Bau im Einvernehmen mit dem bauleitenden Architekten kontrollieren!

Index	Datum	Name	Art der Änderung

Auftragsnr.:	Planart:	Plan-Nr.:	Index:
2021/079	Positionsplan - Vorstatik	P4	

Baustoffe:

Stahl: S 235

Betonstahl: BSt 500M (A)
BSt 500S(A)

Beton:
Fundamente + Sohlen (XC2)(XF1) C25/30
Ringbalken, Stützen etc. innen (XC1) C25/30

Mauerwerk:
innen : KS12-2.0/DBM, fd=3,97 MN/m²
Steinfestigkeitsklasse : 12
Rohdichteklasse : 2.0

außen :
(falls in der Statik nicht anders angegeben)

tragend: Hallentrakt

24,0cm PP4-0.55/DBM
Steinfestigkeitsklasse : 4
Rohdichteklasse : 0.55

tragend: Massivbautrakt

24,0 cm KS12-2.0/DBM
Steinfestigkeitsklasse : 12
Rohdichteklasse : 2.0

Gründung: Für die Bemessung der Fundamente wurde eine zulässige Bodenpressung von lt. Gutachten MN/m² angenommen. Für die Bemessung und die Konstruktion der Gründung, sowie aller erdberührten Gebäudeteile, wurden normale Gründungsverhältnisse vorausgesetzt. Die Zulässigkeit dieser Annahmen ist vor Baubeginn durch den Bauherrn bzw. durch seinen Bevollmächtigten zu prüfen bzw prüfen zu lassen.
- Baugrunduntersuchung, Fa. GBU (439501) vom 29.04.2025
- Fundamente zu tiefer liegenden Gebäudeteilen unter 30° abtreppen

Bauvorhaben: Neubau eines Feuerwehrhauses
Bergkoppel 1, 23881 Breitenfelde

Bauherr: Gemeinde Breitenfelde
Wasserkrüger Weg 16, 23879 Mölln

Bauteil: Ansichten

Groth Ingenieure GmbH
Dipl.-Ing. Jochen Groth
Beratende Ingenieur

Groth Ingenieure
[Statik • Energie • Gutachten]
Blower-Door • DGNB-Auditor • Energieberatung

Hamburger Str. 12, 24568 Kaltenkirchen
Telefon: (04191) 958390
Telefax: (04191) 958392
www.groth-ingenieure.com
info @ groth-ingenieure.com

Auftragsnr.:	Maßstab:	Datum:	gez.:	Plan-Nr.:	Index:
2021/079	1:100	07.08.2025	J.Groth	P4	
			Bearb.: J.Groth		