

Erweiterung der Produktion und Errichtung eines Hochregallagers

Bauherr: DTS Systemoberflächen GmbH

Auftraggeber: Wilhelm Taubert GmbH



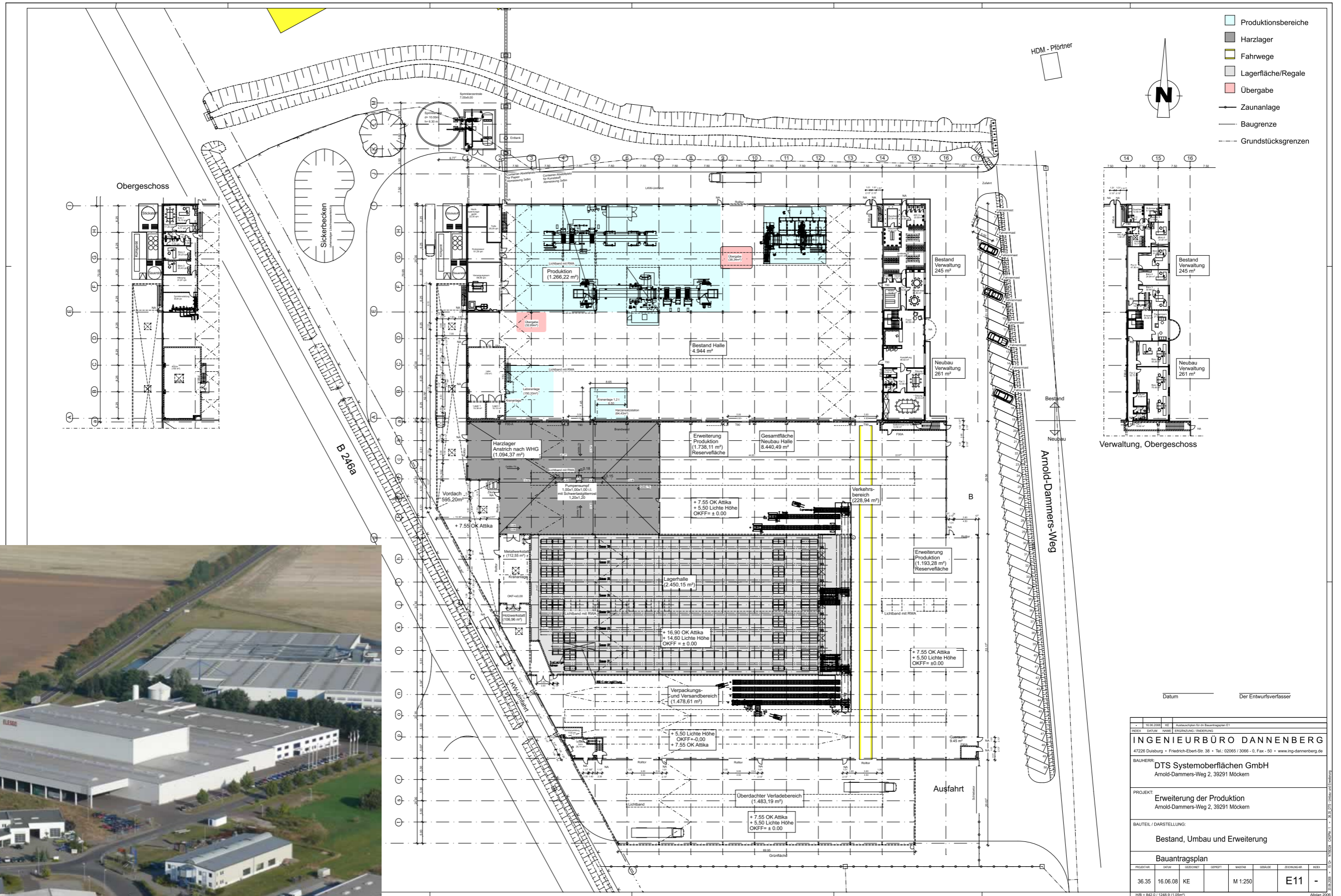
Für die DTS Systemoberflächen GmbH wurde 2007 in Möckern das bestehende Produktionsgebäude um ein Hochregallager, eine Produktionshalle, Verwaltungs- und Sozialräume und einen überdachten Verladebereich erweitert. Die Grundstücksfläche beträgt 24.600m², die Bruttogeschossfläche 16.300m² und der Bruttorauminhalt 80.300m³. Die Herstellungskosten belaufen sich auf ca. 2,5 Mio. Euro.

Umfang unserer Tätigkeiten:

- Vorentwürfe
- Gebäudeplanung
- Außenanlagenplanung- und Verkehrsplanung
- Anschlussplanung und Leitungsdimensionierung
- Abstimmung mit allen Beteiligten
- Bauantrag
- Schall- und Wärmeschutz
- Flucht- und Rettungswegzeichnungen
- Massen- und Kostenermittlungen
- Ausschreibung
- Verhandlung und Vergabe der Aufträge
- Statik
- Ausführungsplanung
- Schal- und Bewehrungspläne
- Stahlkonstruktionspläne
- Bauüberwachung
- Rechnungsprüfung

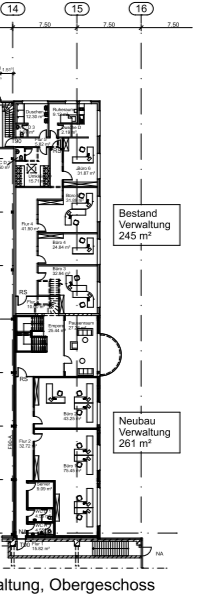


Computersimulation



Luftbild

- Produktionsbereiche
- Harzlager
- Fahrwege
- Lagerfläche/Regale
- Übergabe
- Zaunanlage
- Baugrenze
- Grundstücksgrenzen



Verwaltung, Obergeschoss

Datum _____ Der Entwurfsverfasser _____

16.06.2016		Ausfertigung für die Baugenehmigung E1	
INGENIEURBÜRO DANNENBERG			
47226 Duisburg • Friedrich-Ebert-Str. 38 • Tel.: 02065 / 3066 - 0, Fax: -50 • www.ing-dannenberg.de			
BAUHERR:	DTS Systemoberflächen GmbH Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Mückeln		
PROJEKT:	Erweiterung der Produktion Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Mückeln		
BAUTEIL / DARSTELLUNG:	Bestand, Umbau und Erweiterung		
Bauantragsplan			
PROJEKT-NR.	DATUM	ZEICHNER	LEITER
36.35	16.06.08	KE	M 1:250
			Blatt
			E11
HfB - 842.0 / 1248.0 (1.05m²)			

Übersichtsplan

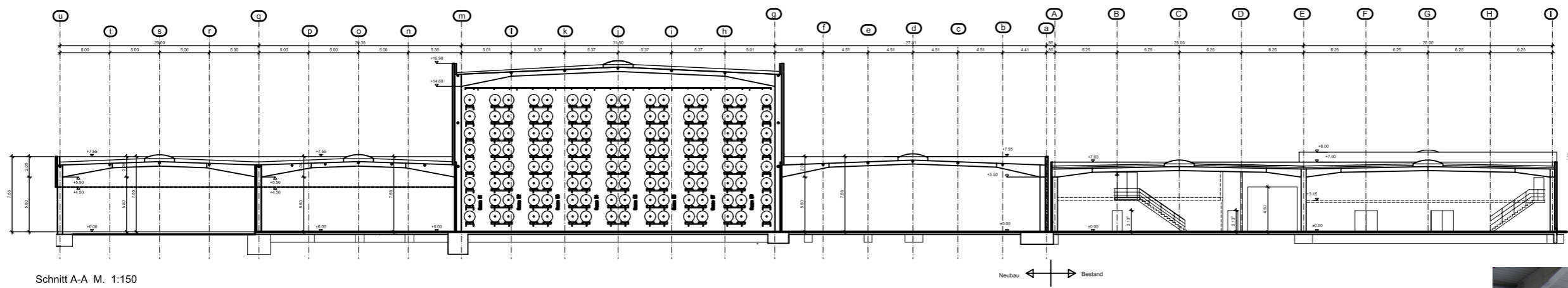


LKW Ausfahrt Ost

Datum _____ Der Entwurfsverfasser _____

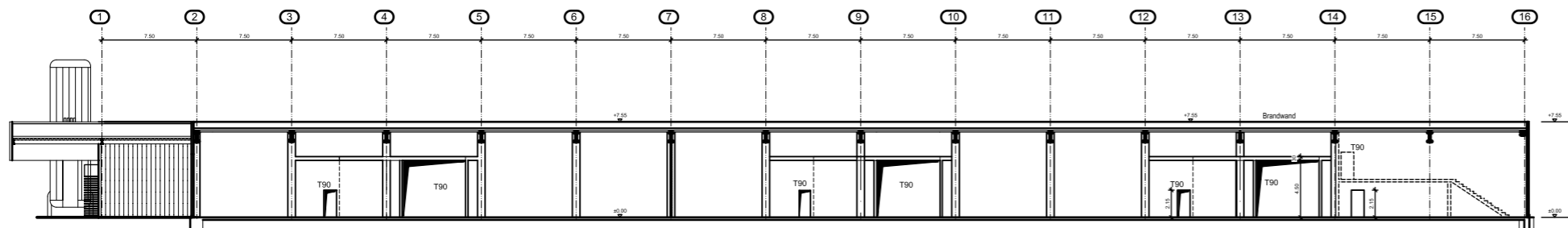
INGENIEURBÜRO DANNENBERG	
47226 Duisburg • Friedrich-Ebert-Str. 38 • Tel.: 02065 / 3066 - 0, Fax - 50 • www.ing-dannenberg.de	
BAUHERR:	DTS Systemoberflächen GmbH Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Mückeln
PROJEKT:	Erweiterung der Produktion Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Mückeln
BAUTEIL / DARSTELLUNG:	Ansichten Bestand, Umbau und Erweiterung
Bauantragsplan	
PROJEKT-NR.	36.35
DATUM	16.06.08
GEZEICHNET	Ke
GEPRÜFT	
MAßSTAB	M 1:150
ZEICHENBLATT-NR.	E12
INDEX	-

Ansichten

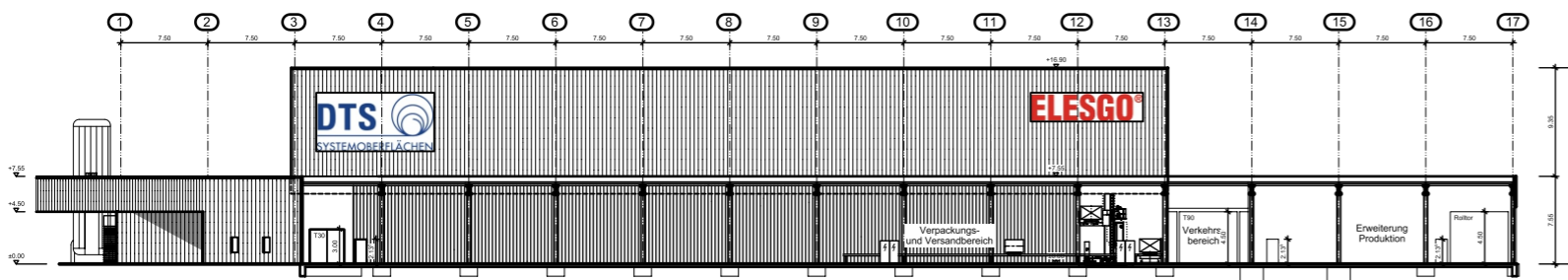


Schnitt A-A M. 1:150

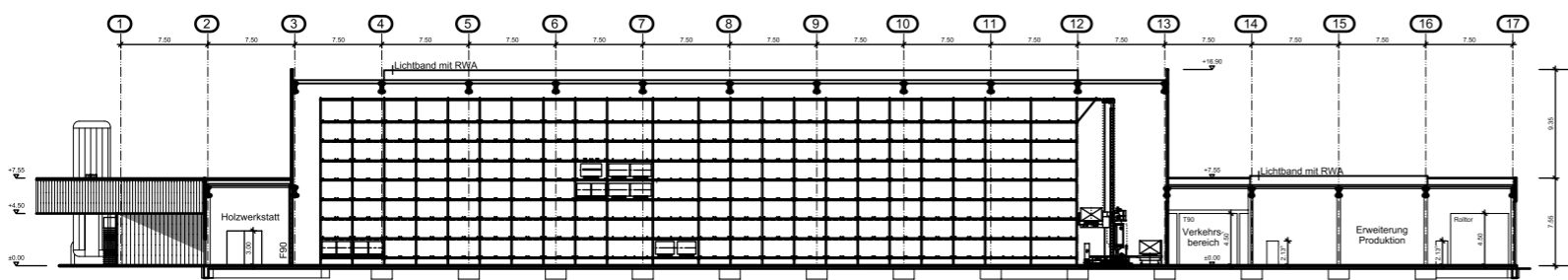
Neubau ← Bestand →



Schnitt B-B M. 1:150



Schnitt C-C M. 1:200

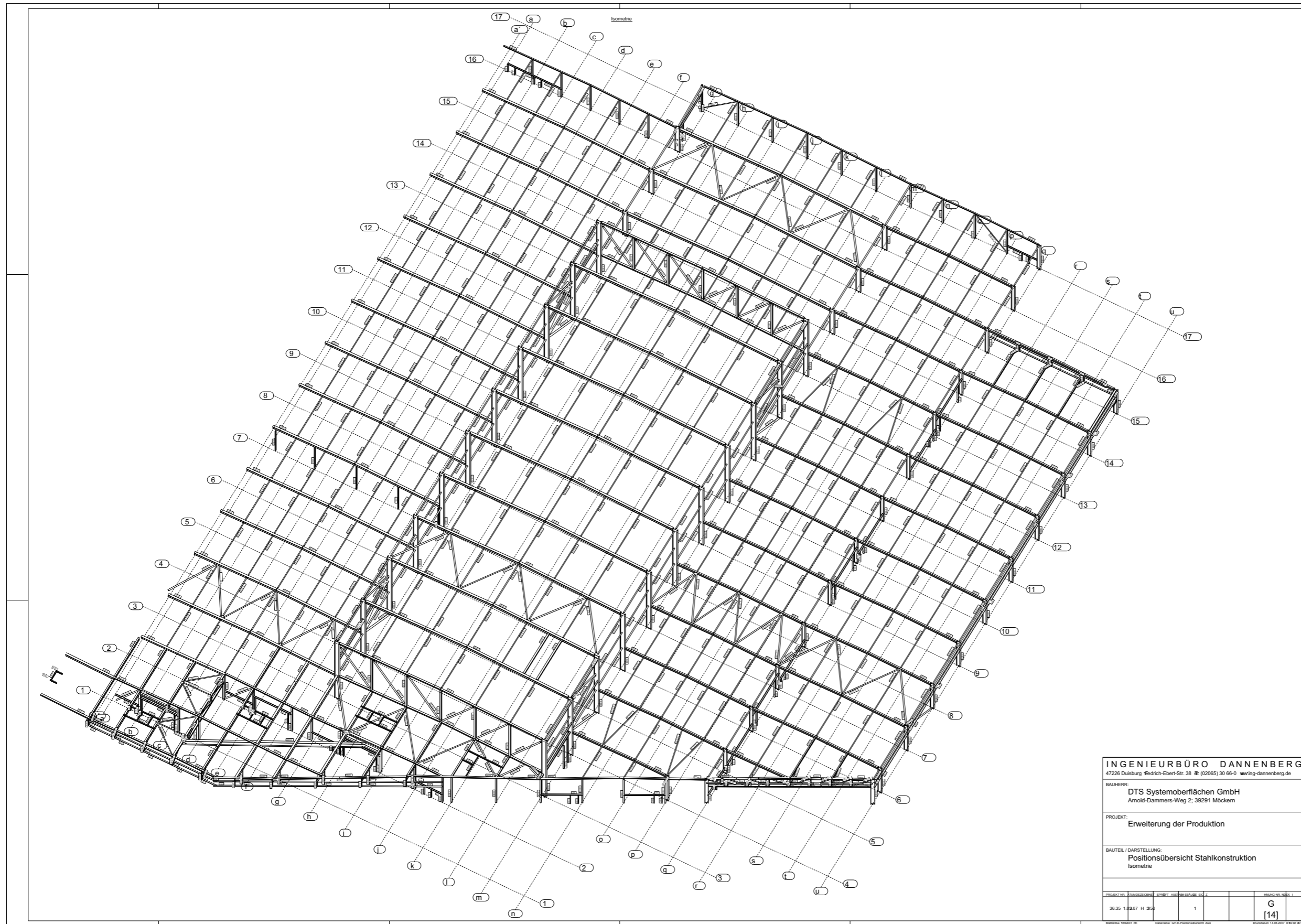


Schnitt D-D M. 1:200



Schnittzeichnungen

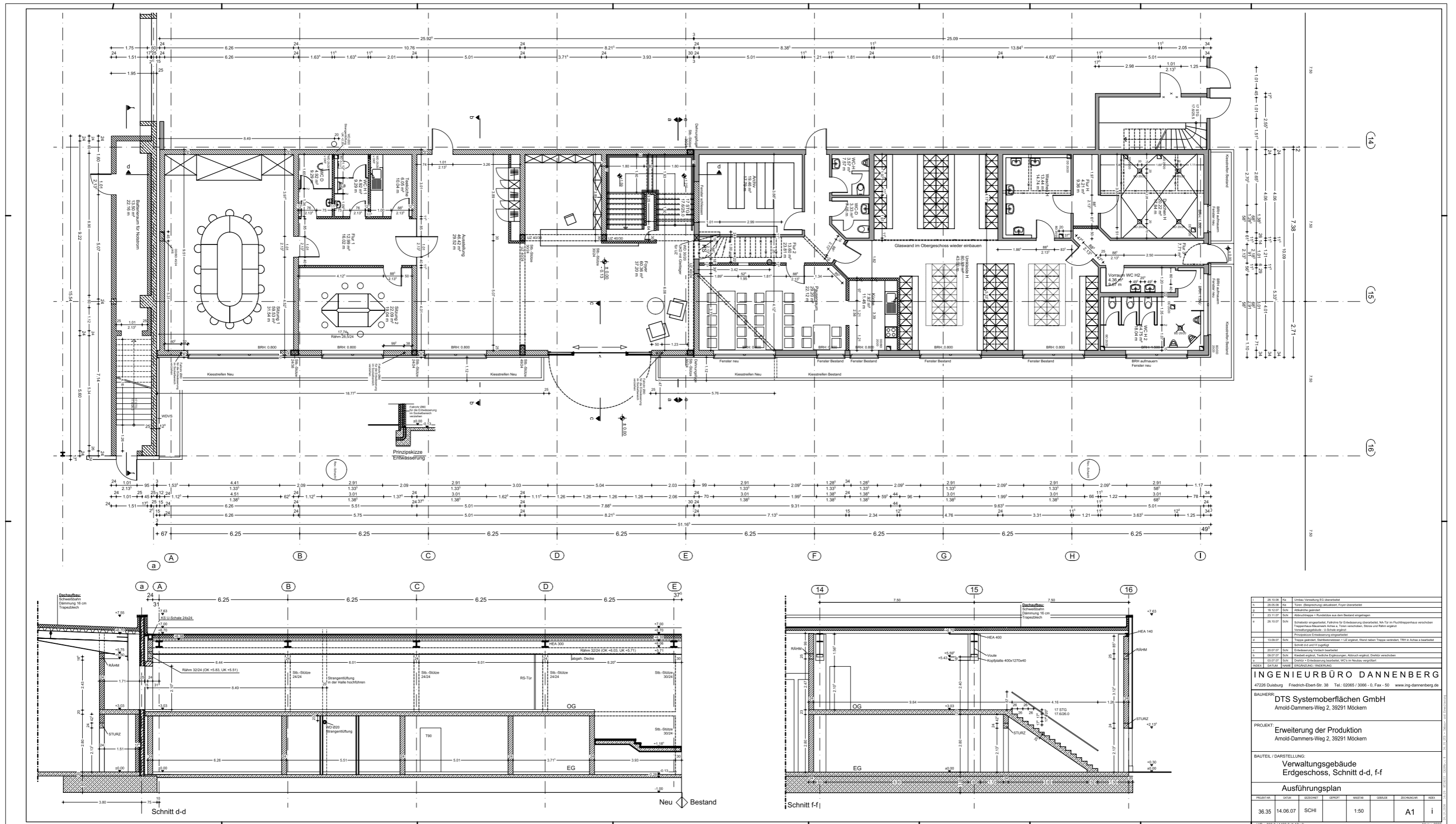
Fotos Hochregallager und Versandhalle



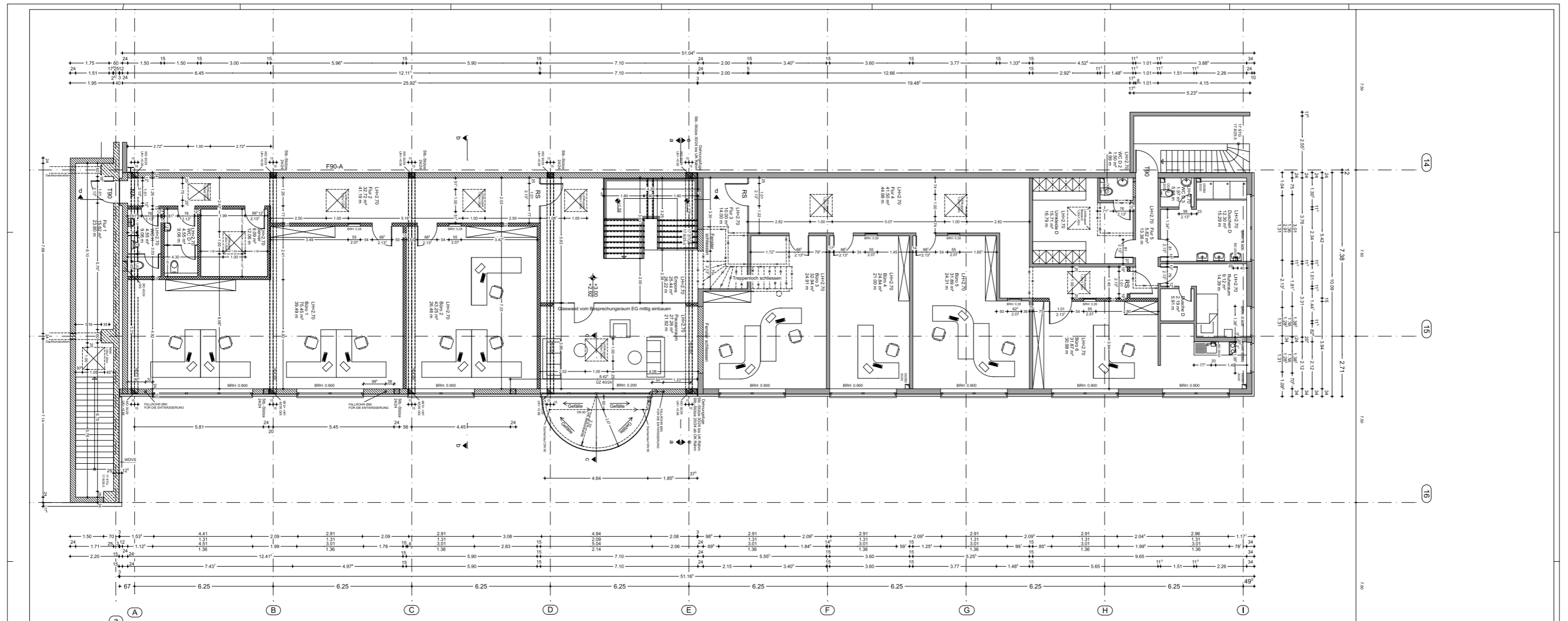
Positionsübersicht Stahlkonstruktion



Fotos während der Bauausführung



Grundriss, Schnitte
 Verwaltungs- und Sozialgebäude
 Ausführungsplan



Computeranimation



Foto während der Bauausführung

1	20.11.07	SO	Bestellen von EG aus dem Bestand angehen
2	28.10.07	SO	Erstellungsgang festlegen
3	13.08.07	SO	Treppentisch, Mauerwerk, Anstrich, Türen verschneiden, Stöße und Rähne angucken
4	13.08.07	SO	Treppentisch, Mauerwerk, Anstrich, Türen verschneiden, Stöße und Rähne angucken
5	08.07.07	SO	Anstrich in Bestand angehen, Technische Eingruppungen
6	08.07.07	SO	Stichtisch, Mauerwerk, Lüftungsgitter, Türschwellen verschneiden, Stöße verschneiden
7	08.07.07	SO	Anstrich, Mauerwerk, Lüftungsgitter, Türschwellen verschneiden, Stöße verschneiden

INGENIEURBÜRO DANNENBERG
 47226 Duisburg • Friedrich-Ebert-Str. 38 • Tel.: 02065 / 3066 - 0, Fax: 50 • www.ing-dannenberg.de

BAUHERR: DTS Systemoberflächen GmbH
 Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Möckern

PROJEKT: Erweiterung der Produktion
 Arnold-Dammers-Weg 2, 39291 Möckern

BAUTEIL / DARSTELLUNG: Verwaltungsgebäude
 Obergeschoss

Ausführungsplan

PROJEKT	DATUM	GEZEICHNET	GEPRÜFT	MASSSTAB	BLATTGRÖÖE	ZEICHNUNGSKOD.	NO.
36.35	14.06.07	SCHI		1:50	A2	f	

MB = 600,0 / 1400,0 (1:1,25m) Ablesen 2006

Grundriss OG Verwaltung
 Ausführungsplan