

## Anlage: 0 CAD/CAE-Datenblatt zum Bauvertrag

<b>SAP-Projektnummer:</b>	40-12-2179-24-010
<b>Vergabenummer:</b>	065-26-00004
D-BUW-2179 Campus Griffenberg Geb. ME Sanierung Spülküche, Abbruch- / Rohbauarbeiten	

Gegenstand der Vereinbarung ist der elektronische Datenaustausch zwischen den Vertragsparteien. Die Vereinbarung dient dem Zweck, die vom Auftragnehmer erzeugten CAD/CAE-Daten dem Auftraggeber lesbar und für die weitere Bearbeitung und Archivierung verwendbar zu übermitteln.

Damit die grafischen CAD/CAE-Daten den zugrunde liegenden Konventionen des BLB NRW entsprechen, verpflichtet sich der Auftragnehmer, den vorgegebenen CAD-Standard des BLB NRW einzuhalten.

Der „CAD/CAE-Standard des BLB NRW kann heruntergeladen werden unter:

<https://www.blb.nrw.de/service/service-fuer-auftragnehmer/standards-erlasse-und-regelungen>

Das CAD/CAE-Datenblatt wird jeder Ausfertigung der Vertragsunterlagen beigelegt.

### Verteiler:

Auftraggeber: 1 -fach  
 Auftragnehmer: 1 -fach  
 CAD-Koordination: 1 -fach

<b>Kommunikation:</b>	
<b><u>Auftraggeber:</u></b> Anschrift:	BLB NRW Niederlassung Düsseldorf Schwannstraße 10 40476 Düsseldorf Tel.: +49 211 61707-0 Fax: +49 211 61707-296
Ansprechpartner CAD	Silvia Saldi
Telefon   Telefax	+49 211 61707 254
E-Mail	Silvia.Saldi@BLB.NRW.DE
Projektverantwortlicher	Frau Stefanie Bierbrodt

<b><u>Auftragnehmer:</u></b> Anschrift:	Tel.: Fax:
Ansprechpartner CAD	
Telefon	
Telefax	
E-Mail	

\*Das CAD/CAE-Datenblatt in Abstimmung mit der CAD-Koordination am PC ausfüllen, im pdf-Format drucken und dem Vertrag beilegen bzw. den Verdingungsunterlagen beifügen!

## 1. CAD Datenaustausch während der Projektphase:

### 1.1 Hochbau:

#### Fachapplikation:

- AutoCAD
- AutoCAD Architecture
- Revit

- 3D Information mit exakter Höhenangabe
- Architekturbemassung
- Raumobjekte
- Wände, Türen Fensteröffn.
- Fenster, Fenster-Türkombi
- Stützen, Träger, Unterzüge
- Treppen, Rampen
- Decken, abgeh. Decken, Dach
- Fassaden

#### Format:

- dwg
- rvt
- ifc
- pdf
- 2D dwf
- nativ

### 1.7 Datenübergabe (Medium):

- nicht festgelegt
- USB Festplatte
- Virt. Projektraum BSCW-Server
- E-Mail Versand max. 10 MB
- Bauprojektmanagementplattform (Land)
- Projektkommunikationssystem (Bund)
- DVD-R (abgeschlossen)

### 1.8 Datenstruktur:

- Gemäß CAD Standard BLB NRW - LAND
- Gemäß CAD Standard BLB NRW - BUND

## 2. CAD Datenaustausch bei Übergabe:

### 2.1 Hochbau:

#### Fachapplikation:

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> AutoCAD              | <input type="checkbox"/> 3D Information mit exakter Höhenangabe |
| <input type="checkbox"/> AutoCAD Architecture | <input type="checkbox"/> Architekturbemassung                   |
| <input type="checkbox"/> Revit                | <input type="checkbox"/> Raumobjekte                            |
|   | <input type="checkbox"/> Wände, Türen Fensteröffn.              |
|   | <input type="checkbox"/> Fenster, Fenster-Türkombi              |
|   | <input type="checkbox"/> Stützen, Träger, Unterzüge             |
|   | <input type="checkbox"/> Treppen, Rampen                        |
|   | <input type="checkbox"/> Decken, abgeh. Decken, Dach            |
|   | <input type="checkbox"/> Fassaden                               |

#### Format:

- dwg
- rvt
- ifc
- pdf
- 2D dwf
- nativ

### 2.7 Datenübergabe (Medium):

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> nicht festgelegt          | <input type="checkbox"/> USB Festplatte                       | <input type="checkbox"/> Virt. Projektraum BSCW-Server |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Mail Versand max. 10 MB | <input type="checkbox"/> Bauprojektmanagementplattform (Land) |  |
| <input type="checkbox"/> DVD-R (abgeschlossen)                | <input type="checkbox"/> Projektkommunikationssystem (Bund)   |  |

### 2.8 Datenstruktur:

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Gemäß CAD Standard BLB NRW - LAND | <input type="checkbox"/> Gemäß CAD Standard BLB NRW - BUND |
|---|--|

Ort: Düsseldorf

Datum: 15.12.2025