

Anlage: 8 CAD/CAE-Datenblatt zum Vertrag Objektplanung (Gebäude und Innenräume)

SAP-Projektnummer:	10-12-3692-24-001
Vergabenummer:	025-25-00787
WE3692 Uni Bonn Hauptgebäude; Neubau Viktoriakarree, Brandschutz	

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

Kommunikation:

<u>Auftraggeber:</u> Anschrift:	BLB NRW Köln Domstr. 55-73 50668 Köln Tel.: +49 221 35660-0 Fax: +49 221 35660-999
Ansprechpartner CAD	Irene Nagelschmidt
Telefon Telefax	+49 221 35660 146 +49 211 6170 1457
E-Mail	Irene.Nagelschmidt@BLB.NRW.DE
Projektverantwortlicher	-
<u>Auftragnehmer:</u> 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:

1.6 Sonderplaner:

- ☐ Küche
- ☐ Labor
- ☐ Flucht- und Rettungswegpläne
- ☐

- ☐ Tragwerksplaner
- ☒ Brandschutz

Fachapplikation:

- ☒ AutoCAD
- ☐ AutoCAD Architecture
- ☐ Revit

- ☐ 3D Information mit exakter Höhenangabe
- ☒ Architekturbemassung
- ☒ Einrichtung / Möbel
- ☒ Einbauten
- ☒ Balken
- ☒ Stützen, Träger, Unterzüge
- ☒ Bauteil / Bauelement - beliebig
- ☒ Decken
- ☒ Fundament
- ☒ Pfeiler / Tiefgründung
- ☒ Treppen, Rampen
- ☒ Wände
- ☒ Feuerlöscheinrichtung / Sprinkler
- ☐

Format:

- ☒ dwg
- ☐ rvt
- ☐ ifc
- ☒ pdf
- ☒ 2D dwf
- ☐ nativ
- ☐ xml

1.7 Datenübergabe (Medium):

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

1.8 Datenstruktur:

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

2. CAD Datenaustausch bei Übergabe:

2.6 Sonderplaner:

- | | |
|---|---|
| ☐ Küche | ☐ Tragwerksplaner |
| ☐ Labor | ☒ Brandschutz |
| ☐ Flucht- und Rettungswegpläne | |
| ☐ | |

Fachapplikation:

- | | |
|---|---|
| ☒ AutoCAD | ☐ 3D Information mit exakter Höhenangabe |
| ☐ AutoCAD Architecture | ☒ Architekturbemassung |
| ☐ Revit | ☒ Einrichtung / Möbel |
| | ☒ Einbauten |
| | ☒ Balken |
| | ☒ Stützen, Träger, Unterzüge |
| | ☒ Bauteil / Bauelement - beliebig |
| | ☒ Decken |
| | ☒ Fundament |
| | ☒ Pfeiler / Tiefgründung |
| | ☒ Treppen, Rampen |
| | ☒ Wände |
| | ☒ Feuerlöscheinrichtung / Sprinkler |
| | ☐ |

Format:

- | |
|--|
| ☒ dwg |
| ☐ rvt |
| ☐ ifc |
| ☒ pdf |
| ☒ 2D dwf |
| ☐ nativ |
| ☐ xml |

2.7 Datenübergabe (Medium):

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

2.8 Datenstruktur:

- | | |
|---|--|
| ☒ Gemäß CAD Standard BLB NRW - LAND | ☐ Gemäß CAD Standard BLB NRW - BUND |
|---|--|

Ort: Köln

Datum: 17.11.2025