

Anlage: 0 CAD/CAE-Datenblatt zum Bauvertrag

SAP-Projektnummer:	10-12-2034-18-001
Vergabenummer:	
Raumluftechnische Anlagen	

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 Niederlassung Köln Domstraße 55-73 50668 Köln Tel.: +49 221 35660-0 Fax: +49 221 35660-999
Ansprechpartner CAD	Karin Biergans
Telefon Telefax	+49 221 35660 305
E-Mail	Karin.Bieryans@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:

1.2 HeizungKlimaLüftungSanitär:

- | | |
|---|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Heizung | <input type="checkbox"/> Klima |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lüftung | <input type="checkbox"/> Sanitär |

Fachapplikation:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> AutoCAD | <input type="checkbox"/> 3D Information mit exakter Höhenangabe |
| <input type="checkbox"/> AutoCAD MEP | <input type="checkbox"/> Luft- und Wasserführende Leitungen |
| <input type="checkbox"/> Revit | <input type="checkbox"/> Amaturen |
| <input type="checkbox"/> Pit | <input type="checkbox"/> Einbauten |
| | <input type="checkbox"/> Anlagen |

Format:

- | |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> dwg |
| <input type="checkbox"/> rvt |
| <input type="checkbox"/> ifc |
| <input checked="" type="checkbox"/> pdf |
| <input type="checkbox"/> 2D dwf |
| <input type="checkbox"/> nativ |

1.7 Datenübergabe (Medium):

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

1.8 Datenstruktur:

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

2. CAD Datenaustausch bei Übergabe:

2.2 HeizungKlimaLüftungSanitär:

- | | |
|---|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Heizung | <input type="checkbox"/> Klima |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lüftung | <input type="checkbox"/> Sanitär |

Fachapplikation:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> AutoCAD | <input type="checkbox"/> 3D Information mit exakter Höhenangabe |
| <input type="checkbox"/> AutoCAD MEP | <input type="checkbox"/> Luft- und Wasserführende Leitungen |
| <input type="checkbox"/> Revit | <input type="checkbox"/> Amaturen |
| <input type="checkbox"/> Pit | <input type="checkbox"/> Einbauten |
| | <input type="checkbox"/> Anlagen |

Format:

- | |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> dwg |
| <input type="checkbox"/> rvt |
| <input type="checkbox"/> ifc |
| <input checked="" type="checkbox"/> pdf |
| <input type="checkbox"/> 2D dwf |
| <input type="checkbox"/> nativ |

2.7 Datenübergabe (Medium):

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> nicht festgelegt | <input type="checkbox"/> USB Festplatte | <input type="checkbox"/> Virt. Projektraum BSCW-Server |
| <input type="checkbox"/> E-Mail Versand max. 10 MB | <input checked="" 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: Köln

Datum: 21.01.2026