



Abnahme-Protokoll zur Planabgabe

Ausgabe April 2008

Objekt

Objektbezeichnung:

Gebäude-Nr. HBA:

Projekt:

Verfasser

Firma:

Sachbearbeiter

Adresse, PLZ Ort:

Telefon:

E-Mail:

CAD-Programm / Version:

Betriebs-System:

Komprimier-Programm:

Ansprechperson CAD:

Grund der Datenabgabe

☐ Testdatenaustausch

☐ Definitive Lieferung

☐ Zwischenprüfung

Diverses

CAD-Handbuch ist Vertragsbestandteil

☐ Ja

☐ Nein

Besondere Abmachungen vorhanden

☐ Ja

☐ Nein

Medium für den Datenaustausch

☐ e-Mail

☐ CD-Rom ISO 9660

☐ Webtransfer

Verzeichnisse der abgelieferten Dokumente

☐ auf Datenblatt

☐ separates Dokument

Qualität der CAD-Daten (Zusammenfassung)*		noch zu korrigieren	durch HBA korrigiert	In Ordnung
2.1	Planinhalt und Darstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Planlayout	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	Linien- und Stifteinstellung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4	Text	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.5	Vermassung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.6	Schraffuren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.7	Weitere Zeichnungselemente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8	Flächenmanagement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1	Struktur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2	Referenzen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3	Teilobjekte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.4	Dateibezeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.5	Layerbezeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.6	Zeichnungsmaassstab	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.0	Technische Vorgaben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.0	Organisatorische Vorgaben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*Detailliertere Informationen und Bemerkungen siehe folgende Seiten

Resultat

Planabgabe
erfolgreich

unter Vorbehalt
angenommen

zurückgewiesen

Nächste Lieferung
bis spätestens:

Kontrolle Prüfdurchgang 1

☐

☐

☐

Kontrolle Prüfdurchgang 2

☐

☐

☐

Sachbearbeiter CAD-Verantwortlicher:

Tel

Datum:

Unterschrift:

Die Kontrolle auf Vollständigkeit (siehe Planliste) und Inhalt der Dokumente ist vom verantwortlichen Projektleiter HBA vorgenommen worden.

Projektleiter:

Datum:

Unterschrift:

Allgemeine Bemerkungen:

Qualität der CAD-Daten (Detaillierte Information)	Noch zu korrigieren	Durch HBA korrigiert	In Ordnung
---	---------------------	----------------------	------------

Die Mängel sind direkt beim jeweiligen Punkt in kursiver Schrift angegeben.

2.1	Planinhalt und Darstellung			
	2.1.b: Allfällige FM-Informationen noch im Plan vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.1.c: Layerliste vorhanden bei Dateien mit mehreren Plänen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.2	Planlayout			
	2.2.1: Referenzpunkt richtig und vollständig vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.2.2: Angaben zu Höhenkoten vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.2.3: Schnitttrand gemäss Vorgaben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.2.4: Plankopf inkl. der geforderten Angaben vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.3	Linien- und Stifteinstellungen			
	2.3.1 - 2.3.4: Wurden nur zugelassene Linientypen verwendet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.3.a - 2.3.l: Wurden die Linien- und Stifteinstellungen gemäss den Richtlinien definiert resp. dokumentiert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.4	Text			
	2.4.1 und 2.4.b: Nur ein Schrifttyp verwendet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.4.2: Nur geprüfte Sonderzeichen verwendet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.4.3 und 2.4.d: Schriftgrösse 2mm nicht unterschritten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.4.4 und 2.4.c: Texte auf den richtigen Layern abgelegt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.4.5: Wurden die Textattribute richtig übernommen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.4.e: Textankerpunkte richtig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Qualität der CAD-Daten (Detaillierte Information)		Noch zu korrigieren	Durch HBA korrigiert	In Ordnung
2.5	Vermassung			
	2.5.1: Wird die Bemassung als Bemassungselement erkannt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.5.2: Keine hochgestellte Zahlen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.5.3 und 2.5.b: Vermassung auf dem richtigen Layer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.5.a: Entsprechen die Masse den gezeichneten Ausdehnungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.5.d: Masse im Haustechnikplan noch als Bemassungselemente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.6	Schraffuren			
	2.6.1 bis 2.6.3 und 2.6.d: Nur zugelassene Schraffuren verwendet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.6.4: Wird die Schraffur als Schraffurelement erkannt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.6.5 und 2.6.b: Sind die Schraffuren auf dem richtigen Layer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.6.c: Vollflächige Flächen mit Solids erstellt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.5.e: Schraffuren im HT-Plan noch als Schraffurelemente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.7	Weitere Zeichnungselemente			
	2.7.1: Symbole in Legende beschrieben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.7.2: Sind die Symbole bearbeitbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.7.a: Werden 'intelligente Objekte' richtig interpretiert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8	Flächenmanagement			
	2.8.1: Raumpolygone aus geschlossenen Polylinien	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.8.b: Raumpolygone auf richtigem Layer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.8.c: Raumpolygone ohne Attribute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.8.d: Raumstempel vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2.8.f: Raumpolygone bei PLT- und PDF-Datei ausgeschaltet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1	Struktur			
	3.1.3 und 3.1.b: Elemente und Planlayout im Modellbereich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.1.6: Konstruktionshilfslinien gelöscht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.1.7: Objekte / Elemente nicht mehrfach vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.1.a: Sämtliche Layer eingeschaltet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.1.c: Einstellungen in Blöcken	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2	Referenzen			
	3.2.a: Referenzierte Pläne in Datei eingebunden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.2.b: Dateien vollständig und korrekt interpretierbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.2.c: Korrekte Architektenlayer-Benennung in HT-Plan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3	Teilobjekte			
	3.3.1: Übersichtsschema vorhanden bei Teilobjekten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.3.a: Angrenzende Gebäudeteile auf separaten Layer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Qualität der CAD-Daten (Detaillierte Information)		Noch zu korrigieren	Durch HBA korrigiert	In Ordnung
3.4	Dateibezeichnung			
	3.4.a: Datei- und Ordernamen ohne Sonderzeichen u. Leerschläge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.4.b: Programmspezifische Dateierendung vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.5	Layerbezeichnung			
	3.5: Layerbezeichnungen gemäss CAD-Richtlinie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.5: Zuordnung der Elemente auf die richtigen Layer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.6	Zeichnungsmaassstab			
	3.6.a: Zeichnungseinheit cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3.6.b: Zeichnungsmaassstab (Model) 1:1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.0	Technische Vorgaben			
	4.2: Alle benötigten Datenformate abgegeben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.0	Organisatorische Vorgabe			
	5.1: Alle Dokumente zum (Test)-Datenaustausch vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fehler welche bei dieser Überprüfung nicht bemerkt wurden, gelten nicht als Freipass für weitere Datenabgaben