

Aufstellung der Änderungen in Version 4 zu Version 3**Aktualisierung der Pflichtenhefte für den CAD-Datenaustausch - Teil 1**

Version 3 von 2015	Version 4 von 2019
<u>2. Allgemeine Vorgaben</u> <u>2.2 Zugelassene Schnittstellen/ Datenformate</u>	<u>2. Allgemeine Vorgaben</u> <u>2.2 Zugelassene Schnittstellen/ Datenformate</u>
Zugelassenes Dateiformat <u>bisher</u> *.dwg.	Zugelassene Dateiformate *.dwg UND *.dxf
<u>3. Pilottest</u>	<u>3. Vorprüfung</u>
	Pilottest wird ersetzt durch eine generelle Vorprüfung.
<u>4.2 Zeichnungseinstellungen</u> <u>4.2.2 Koordinatenbezug</u>	<u>4.2 Zeichnungseinstellungen</u> <u>4.2.2 Koordinatenbezug</u>
Höhenbezugssystem des Stadthöhennetzes NHN im DHHN92.	Umstellung Höhenbezugssystem des amtlichen Höhensystems auf NHN im DHHN2016.
<u>4.2.7 Schriftfelder</u>	<u>4.2.7 Schriftfelder</u>
Schriftfeld Layout getrennt nach Architekt und Fachplaner	Schriftfeld A2_A0, ein Schriftkopf für alle Planer zusammen
	Feld für Ausführungsfirma als Revisionsersteller ergänzt
	Datum ersetzt durch Erstelldatum.
<u>Anlagen</u>	
Anlage1 - Begriffsbestimmung	überarbeitet
Anlage 2 - Layerbezeichnung	In der Aufbaustruktur geändert.
Anlage 3 - Testprotokoll zum Pilottest	entfällt
Anlage 5 - Vorgaben über den elektronischen Datenaustausch	Ausfüllfelder Pilottest und Vertragsbearbeiter entfallen.
Anlage 6 - Vorlagedatei.dwg	Anlage_6_Vorlagedatei_V4.dwg Anpassung an Änderung Teil 1 und Teil 2- CAFM.
Anlage 7 - Schriftfeldvorgaben	Wurde den Änderungen Teil 1 angepasst.
Anlage 8 - Beispieldatei (0099_001_5_A_G00_1.01_A.dwg)	Anlage_8_0099_001_5_A_G00_001_A_V4.dwg Anpassung an Änderung hinsichtlich Teil 2- CAFM.
	<i>Neu:</i> Anlage 8a_0099_001_5_S_G00_001_A_V4.dwg
Anlage_9_Aufstellung_Aenderungen_V3zuV2.docx	Anlage_9_Aufstellung_Aenderungen_V4zuV3.docx
	<i>Neu:</i> Anlage 10 – Checkliste Zeichnungsprüfung
	<i>Neu:</i> Anlage 11 – CAFM- Erfassungslisten (CAFM_Raumliste.xlsm, CAFM_Tuerliste.xlsm und CAFM_TGA.xlsm)

Aktualisierung der Pflichtenhefte für den CAD-Datenaustausch - Teil 2

Version 3 von 2015	Version 4 von 2019
<u>3. Objektstempel</u>	
3.1 Gebäudebezogene Objektstempel	General-, Gebäudeteil- und Geschossstempel wurden zu einem Gebäudeteilstempel zusammengeführt.
3.2 Raumbezogene Objektstempel	Objektstempel auf Raumnummer und Objektnummer gekürzt. Daten werden stattdessen in CAFM-Erfassungslisten
<u>5. CAFM- Erfassungslisten für Sachdaten</u>	<i>Neu:</i> Standardisierte Listen zur Erfassung von Sachdaten für CAFM