

**Plankopf: Legende und Anwendungsleitfaden für Projekte
und Bestandsobjekte im Erzbistum Paderborn**

- I. Änderungsindex

- II. Projektbezeichnung ggf. Projekt-Nummer
Bauvorhaben, Beschreibung und Adresse

- III. Graphische Darstellung des Bauwerkes bzw. Gebäude- / Gebäudeteile mit Nordpfeil
Bauwerk / Gebäudenummer: 15-stellige ID-Nummer lt. CAFM-System(Vorgabe durch AG)
Grundstücksdaten: Gemarkung, Flur, Flurstücknummer – Angaben nur im Lageplan

- IV. Auftraggeber: Bezeichnung mit Adresse

- V. Projektsteuerung: Firmenbezeichnung, Strasse Hausnummer, PLZ Ort, Telefon –
Nummer, Fax - Nummer, E-Mail

- VI. Architekt: Firmenbezeichnung, Strasse Hausnummer, PLZ Ort, Telefon – Nummer, Fax -
Nummer, E-Mail

- VII. Planungsphase

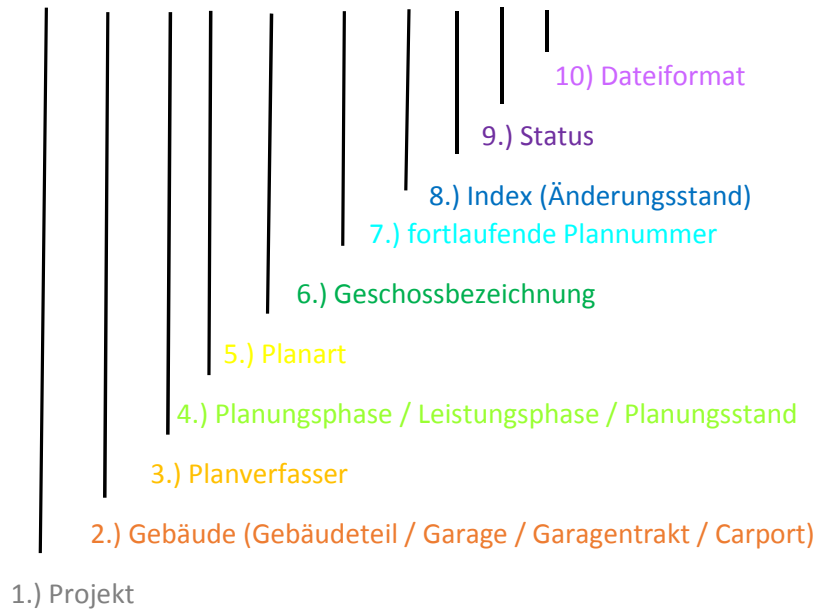
- VIII. Plancode (Dateiname) **[wird auf den folgenden Seiten erläutert]**

- IX. Grundlagenplan
Gebäude bzw. Gebäudeteil des Bauwerks
Planinhalt: Planart, Erstelldatum, Gezeichnet von xxxxxxx personenbezogene Angaben
Nachname, Maßstab, Plan-Format

- X. Planverfasser: Firmenbezeichnung, Straße Hausnummer, PLZ, Ort, Telefon – Nummer,
Fax - Nummer, E-Mail

Plancode bei Projekten:

XXX-XXXX-XX-XX-XX_XX-XXX-XX-XX-X.XXX



Beispiel 1:

Projekt: Neubau Grundschule, Musikforum und Sporthalle St. Michael, Paderborn

Gebäude -/ Gebäudeteil: Bauteil C

Planverfasser: Architekt

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Entwurfsplanung

Planart: Grundriss, 2. Obergeschoss

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 00

Status: Vorabzug

Dateiformat: pdf

PMG-C-A-E-GR_2OG-01-00-V.pdf

Beispiel 2:

Projekt: PMG (Neubau Grundschule, Musikforum und Sporthalle St. Michael, Paderborn)

Gebäude -/ Gebäudeteil: Bauteil C

Planverfasser: Elektro

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Ausführungsplanung

Planart: Grundriss, 1. Untergeschoss,

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 00

Status: Prüfung

Dateiformat: dwg

PMG-C-E-A-GR_1UG-01-00-P.dwg

Beispiel 3:

Projekt: PMG (Neubau Grundschule, Musikforum und Sporthalle St. Michael, Paderborn)

Gebäude -/ Gebäudeteil: Bauteil C

Planverfasser: Architekt

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Bestandsplan nach Baumaßnahme

Planart: Ansicht Nord-Ost

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 00

Status: Freigegeben

Dateiformat: dwg

PMG-C-A-B-AN_NO-01-00-F.dwg

Beispiel 4:

Projekt: Neubau an der Heierstrasse 3, 5 in 33098 Paderborn

Gebäude -/ Gebäudeteil: Haus 1 und 2 = H1,2

Planverfasser: Architekt

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Vorplanung

Planart: Grundriss, Erdgeschoss

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 01

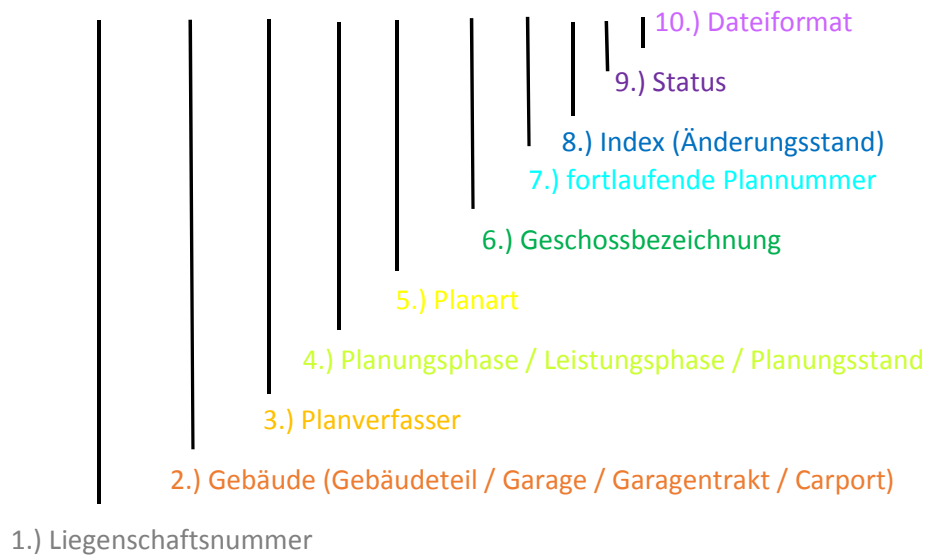
Status: Vorabzug

Dateiformat: dwg

PAD-H1.2-A-V-GR_EG-01-01-V.dwg

Plancode bei Bestandsobjekten:

XXXXX_XXX-XXXX-XX-XX-XX_XX-XXX-XX-XX-X.XXX



Objektbezeichnung: Sozialinstitut Kommende, Brackeler Hellweg 144, 44309 Dortmund

Beispiel 1:

Liegenschafts-Nr.: XXXXX_XXX

Gebäude -/ Gebäudeteil: 001

Planverfasser: Bestandserfasser CAFM

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Bestandsplan CAFM

Planart: Grundriss, 2. Obergeschoss

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 00

Status: Freigegeben

Dateiformat: dwg

XXXXX_XXX-001-FM-FM-GR_2OG-01-00-F.dwg

Objektbezeichnung: Sozialinstitut Kommende, Stiftshaus, Brackeler Hellweg 144, 44309 Dortmund

Beispiel 2:

Liegenschafts-Nr.: XXXXX_XXX

Gebäude -/ Gebäudeteil: 002

Planverfasser: Bestandserfasser CAFM

Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand: Bestandsplan CAFM

Planart: Ansicht Nord-Ost

Fortlaufende Plannummer: 01

Änderungsindex: 01

Status: Freigegeben

Dateiformat: dwg

XXXXX_XXX-002-FM-FM-AN_NO-01-01-F.dwg

Abkürzungen:

1.) Projekt:

Bauvorhaben bzw. Projektbezeichnung / Vorgabe durch Auftraggeber
Bestandsobjekt, Objektbezeichnung, Adresse / Vorgabe durch Auftraggeber

Liegenschaftsnummer:

Vorgabe durch Auftraggeber **XXXXX_XXX**

2.) Gebäude / Gebäudeteil

Gebäude, Gebäudeteil **eins- bis vierstellige** Nummer **001-999, A, B, C, A-N, H1,2** usw.
Vorgabe durch Auftraggeber

3.) Planverfasser

A Architekt
T Tragwerkplanung
E Gebäudetechnik Elektro
G Gebäudetechnik Heizung / Lüftung / Sanitär
L Landschaftsarchitekt
B Brandschutz
FM Bestandserfasser CAFM
...

4.) Planungsphase / Leistungsphase / Planungsstand

0 Bestandsplan vor Baumaßnahme (Zahl **0**)
V Vorplanung / Vorentwurf (Buchstabe **V**)
V1
V2
V3 usw. (sofern mehr als eine Variante vorhanden ist)
E Entwurf
E1
E2
E3 usw. (sofern mehr als eine Variante vorhanden ist)
G Genehmigungsplanung
A Ausführungsplanung
R Revisionszeichnung
B Bestandsplan nach Baumaßnahme
FM Bestandsplan CAFM

5.) **Planart**_Geschossbezeichnung_fortlaufende Nummer

Planart:

LA Lageplan z. B.: PMG-C-A-E-**LA**-01-00-F.pdf

z. B.: PMG-C-A-E-**LA**-02-00-F.pdf

AN Ansicht (allgemeine Bezeichnung für mehrere Ansichten auf einem Plan)

AN_N	Ansicht Nord	z. B.: PMG-C-A-E- AN_N -01-00-F.pdf
AN_O	Ansicht Ost	z. B.: PMG-C-A-E- AN_O -01-00-F.pdf
AN_S	Ansicht Süd	z. B.: PMG-C-A-E- AN_S -01-00-F.pdf
AN_W	Ansicht West	z. B.: PMG-C-A-E- AN_W -01-00-F.pdf
AN_NO	Ansicht Nord-Ost	z. B.: PMG-C-A-E- AN_NO -01-00-F.pdf
AN_SO	Ansicht Süd-Ost	z. B.: PMG-C-A-E- AN_SO -01-00-F.pdf
AN_SW	Ansicht Süd-West	z. B.: PMG-C-A-E- AN_SW -01-00-F.pdf
AN_NW	Ansicht Nord-West	z. B.: PMG-C-A-E- AN_NW -01-00-F.pdf

SN Schnitt (allgemeine Bezeichnung für mehrere Schnitte auf einem Plan)

SN_AA	Schnitt	z. B.: PMG-C-A-E- SN_AA -01-00-F.pdf
SN_BB	Schnitt	z. B.: PMG-C-A-E- SN_BB -01-00-F.pdf
SN_CC	Schnitt	z. B.: PMG-C-A-E- SN_CC -01-00-F.pdf

DP Detailplan z. B.: PMG-C-A-E-**DP_XX**-01-00-F.pdf

Gewerke:

FS	Fassade	z. B.: PMG-C-A-E- DP_FS -01-00-F.pdf
TB	Trockenbau	z. B.: PMG-C-A-E- DP_TB -1OG-01-00-F.pdf
MS	Metallbau	
	Schlosser	z. B.: PMG-C-A-E- DP_MS -1OG-01-00-F.pdf
TR	Tür	z. B.: PMG-C-A-E- DP_TR -1OG-01-00-F.pdf
FN	Fenster	z. B.: PMG-C-A-E- DP_FN -1OG-01-00-F.pdf
GL	Glaselemente	z. B.: PMG-C-A-E- DP_GL -1OG-01-00-F.pdf
SN	Sanitär	z. B.: PMG-C-A-E- DP_SN -1OG-01-00-F.pdf
FL	Fliesenspiegel	z. B.: PMG-C-A-E- DP_FL -1OG-01-00-F.pdf
BS	Bodenspiegel	z. B.: PMG-C-A-E- DP_BS -1OG-01-00-F.pdf
WA	Wandabwicklung	z. B.: PMG-C-A-E- DP_WA -1OG-01-00-F.pdf
DS	Deckenspiegel	z. B.: PMG-C-A-E- DP_DS -1OG-01-00-F.pdf
DA	Dachaufsicht	z. B.: PMG-C-A-E- DP_DA -01-00-F.pdf
MB	Möblierung	z. B.: PMG-C-A-E- DP_MB -1OG-01-00-F.pdf
...		
S1	Sonstiges Detail 1	z. B.: PMG-C-A-E- DP_S1 -1OG-01-00-F.pdf

S2 Sonstiges Detail 2 z. B.: PMG-C-A-E-**DP_S1**-1OG-01-00-F.pdf

GR Grundriss z. B.: PMG-C-A-E-**GR_XXX**-01-00-F.dwg

Tragwerk:

T_LP Lastenplan z. B.: PMG-C-A-E-**T_LP**-1OG-01-00-F.pdf

T_PS Positionsplan z. B.: PMG-C-A-E-**T_PS**-1OG-01-00-F.pdf

T_BP Bewehrungsplan z. B.: PMG-C-A-E-**T_BP**-1OG-01-00-F.pdf

T_LP Konstruktionsplan z. B.: PMG-C-A-E-**T_LP**-1OG-01-00-F.pdf

HKLS:

S_TP Trassenplan z. B.: PMG-C-A-E-**S_TP**-1OG-01-00-F.pdf

S_AD Aussparungs-/Durchbruchsplan
z. B.: PMG-C-A-E-**S_AD**-1OG-01-00-F.pdf

S_GL Grundleitungen z. B.: PMG-C-A-E-**S_GL**-1UG-01-00-F.pdf

S_WA Wasser / Abwasser z. B.: PMG-C-A-E-**S_WA**-1OG-01-00-F.pdf

Elektro MSR:

E_TP Trassenplan z. B.: PMG-C-A-E-**E_TP**-1OG-01-00-F.pdf

E_AD Aussparungs-/Durchbruchsplan
z. B.: PMG-C-A-E-**E_AD**-1OG-01-00-F.pdf

E_BT Blitzschutz z. B.: PMG-C-A-E-**E_BT**-1OG-01-00-F.pdf

E_ZP Zählbereichsplan z. B.: PMG-C-A-E-**E_ZP**-1OG-01-00-F.pdf

E_LR Leerrohrplan z. B.: PMG-C-A-E-**E_LR**-1OG-01-00-F.pdf

E_ST Starkstrom z. B.: PMG-C-A-E-**E-ST**-1OG-01-00-F.pdf

E_SW Schwachstrom z. B.: PMG-C-A-E-**E-SW**-1OG-01-00-F.pdf

TGA:

TA_SG Strangschemata z. B.: PMG-C-A-E-**TG-SG**-1OG-01-00-F.pdf

TA_AD Aussparungs-/Durchbruchsplan
z. B.: PMG-C-A-E-**TG-AD**-1OG-01-00-F.pdf

TA_MP Medienplan z. B.: PMG-C-A-E-**TG-MP**-1OG-01-00-F.pdf

Geschossbezeichnung:

2UG 2. Untergeschoss z. B.: PMG-C-A-E-GR_**2UG**-01-00-F.dwg

1UG 1. Untergeschoss z. B.: PMG-C-A-E-GR_**1UG**-01-00-F.dwg

UG	Untergeschoss	z. B.: PMG-C-A-EGR_UG-01-00-F.dwg
EG	Erdgeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_EG-01-00-F.dwg
1OG	1. Obergeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_1OG_01-00-F.dwg
2OG	2. Obergeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_2OG-01-00-F.dwg
ZG	Zwischengeschoss	
2ZG	Zwischengeschoss vom 2. Obergeschoss (Geschosszahl des Geschosses, von dem, Zwischengeschoss begehbar ist!)	z. B.: PMG-C-A-E-GR_2ZG-01-00-F.dwg
3OG	3. Obergeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_3OG_01-00-F.dwg
3ZG	Zwischengeschoss vom 3. Obergeschoss	z.B.: PMG-C-A-E-GR_3ZG-01-00-F.dwg
4DG	4. Obergeschoss = Dachgeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_4DG-01-00-F.dwg
5DG	5. Obergeschoss = Dachgeschoss	z. B.: PMG-C-A-E-GR_5DG-01-00 -F.dwg

7.) fortlaufende Nummer:

eine fortlaufende Nummer wird vergeben, sofern gleiche Pläne (Ansichten, Geschosspläne usw.) gleicher Bauteile in mehrere Pläne unterteilt werden müssen (Abmessungen), ansonsten bleibt bei 01

- z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-01-00-F.dwg
- z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-02-00-F.dwg
- z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-03-00-F.dwg

8.) Index 00, 01, 02, 03 usw. Änderungsindex

- z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-01-00-F.dwg
- z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-02-01-F.dwg

9.) Status

- V – Vorabzug z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-00-00-V.dwg
- P – Prüfung z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-01-00-P.dwg
- F – Freigegeben z. B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-01-00-F.dwg
- I – Information z.B.: PMG-C-A-E-GR_2UG-01-00-I.dwg

10.) Dateiformat

pdf, dwg, etc.