

Dokumentation – Planköpfe in AutoCAD / AutoCAD Architecture

Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR (GMSH)

Inhalt

1.	Abkürzungsverzeichnis	3
2.	Layout und Plankopf.....	4
3.	Blockattribute	5
4.	Plankodierung	7
5.	Einstellungen.....	8

1. Abkürzungsverzeichnis

BlmA	Bundesanstalt für Immobilienaufgaben
GBB	Geschäftsbereich Bund
GBL	Geschäftsbereich Land
FbT	freiberuflich Tätiger
WE	Wirtschaftseinheit
IV	Infrastrukturvorhaben
BM	Baumaßnahme
FGL	Fachgruppenleitung
CAFM	Computer Aided Facility Management
FM	Facility Management
DIN	Deutsches Institut für Normung
VS	Verschlusssache
PL	Projektleiter

2. Layout und Plankopf

Die Zeichnungsvorlage enthält vier vordefinierte Layouts in verschiedenen Größen mit den jeweils passenden Planköpfen: DIN A4, DIN A3 quer, DIN A3 hoch und das Layout „variabel“. Das Layout „variabel“ enthält die Größen DIN A0, A1 und A2, über die Eigenschaften können zusätzlich individuelle Größen definiert werden.

Die Planköpfe bestehen aus einfachen Texten, Blöcken und dynamischen Blöcken.

Wichtig: Die Planköpfe werden nur eingeblendet, wenn die Layout-Layer des entsprechenden Geschäftsbereiches getaut werden:

für die BlmA bzw. Bundeswehr: _Layout_GBB_Maßnahmentraeger
für den Geschäftsbereich Bund: _Layout_GBB
für den Geschäftsbereich Land: _Layout_GBL
immer eingeblendet: _Layout

Wird trotz eingeblendeten Layern kein Plankopf angezeigt, steht dieser nicht zur Verfügung. Dies ist beispielsweise für *BlmA/Bw A3 hoch* und *BlmA/Bw A4* der Fall.

Layout – Beispiele Plankopf A0 GBB (BlmA) und GBL:

-	-	-	-																		
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index																		
Alle Maße sind am Bau zu prüfen																					
Plan-Nr.: --, --																					
BundesImmobilien Maßnahmennummer (PS-Element) BA-xx 12345678-A01 WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456 Gebäudetitel - ID 123456-G0001-A		Adresse Bauherrin / Maßnahmenträgerin Bundesanstalt für Immobilienaufgaben Ellerstraße 56 53119 Bonn vertreten durch Hauptstelle Facility Management Kopernikusstraße 1a 18057 Rostock																			
GMSH, Geschäftsbereich Bundesbau Küsterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0																					
GMSH Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR																					
FbT/Lageplan Name: Straße: PLZ/Ort: gfs Logo: gezeichnet: geplant: interne Projektnummer:																					
Liegenschaft_Name Liegenschaft_Adresse																					
Bauvorhaben																					
Planinhalt																					
<table border="1"> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>bearbeitet</td> <td>Projektleitung</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> <tr> <td>Fachgruppenleitung Tragwerksplanung</td> <td>Fachgruppenleitung Ingenieurbau</td> <td>Fachgruppenleitung Planung</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> <tr> <td>Öffentliches Bauamt</td> <td>Bauvorführung</td> <td>Fachgruppenleitung TA</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> </table>				gezeichnet	bearbeitet	Projektleitung	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Tragwerksplanung	Fachgruppenleitung Ingenieurbau	Fachgruppenleitung Planung	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Öffentliches Bauamt	Bauvorführung	Fachgruppenleitung TA	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.
gezeichnet	bearbeitet	Projektleitung																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Fachgruppenleitung Tragwerksplanung	Fachgruppenleitung Ingenieurbau	Fachgruppenleitung Planung																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Öffentliches Bauamt	Bauvorführung	Fachgruppenleitung TA																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Projekt-Nr.: 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung: 1 9 3 0 3 - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr.: 0 0 1 Index: 0 A Datum: --, --, ----																					
Leistungsphase: Entwurf																					

-	-	-	-																		
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index																		
Alle Maße sind am Bau zu prüfen																					
GMSH, Geschäftsbereich Landesbau Küsterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0																					
GM.SH Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR																					
FbT/Lageplan Name: Straße: PLZ/Ort: gfs Logo: gezeichnet: geplant: interne Projektnummer:																					
Liegenschaft_Name Liegenschaft_Adresse																					
Bauvorhaben																					
Planinhalt																					
<table border="1"> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>bearbeitet</td> <td>Projektleitung</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> <tr> <td>Tragwerksplanung</td> <td>Ingenieurbau</td> <td>FG: Gebäudemanagement</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> <tr> <td>Öffentliches Bauamt</td> <td>Bauvorführung</td> <td>Technische Ausarbeitung</td> </tr> <tr> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> <td>Name, Org.-Z.</td> </tr> </table>				gezeichnet	bearbeitet	Projektleitung	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Tragwerksplanung	Ingenieurbau	FG: Gebäudemanagement	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Öffentliches Bauamt	Bauvorführung	Technische Ausarbeitung	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.
gezeichnet	bearbeitet	Projektleitung																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Tragwerksplanung	Ingenieurbau	FG: Gebäudemanagement																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Öffentliches Bauamt	Bauvorführung	Technische Ausarbeitung																			
Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.	Name, Org.-Z.																			
Projekt-Nr.: 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung: 1 9 3 0 3 - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr.: 0 0 1 Index: 0 0 Datum: --, --, ----																					
Leistungsphase: Entwurf																					

3. Blockattribute

Die Block-Attribute werden gemäß ihrem Namen entsprechend ausgefüllt, das Attribut Maßstab enthält den Maßstab, das Attribut Liegenschafts_Name enthält den Liegenschaftsnamen usw.

Die Planköpfe enthalten gemeinsame und für die Geschäftsbereiche BlmA, GBB und GBL unterschiedliche Attribute. Grundsätzlich müssen nie alle Attribute ausgefüllt werden, sondern nur die für den entsprechenden Geschäftsbereich relevanten Attribute:

Attribute Plankopf Layout variabel:

Attributsname	Inhalt
Plan-Nr.	Plannummer
Liegenschaft_Name	Name der Liegenschaft
Liegenschaft_Adresse	Adresse der Liegenschaft
Bauvorhaben	Bauvorhaben (mehrzeilig)
Planinhalt	Planinhalt (mehrzeilig)
Liegenschafts-Nr./FM-Nummer	Liegenschaftsnummer des GBB oder 6-stellige FM-Nummer der GMSH
FM_Nummer	6-stellige FM-Nummer der GMSH
WE-Nummer	5-stellige Wirtschaftseinheit der BlmA /des GBB
Gebäudennummer	Gebäudennummer der GMSH
IV-Nummer / BM-Nummer	10-stellige Infrastrukturvorhaben-Nummer / Baumaßnahmen-Nummer
Gebäudeteil	Gebäudeteil
Ebene	Ebene/Geschoss
Maßstab	Maßstab
Blattgröße	Blattgröße
gezeichnet	Zeichner, Org.-Zeichen (max. 3 Zeilen)
bearbeitet	Bearbeiter, Org.-Zeichen (max. 3 Zeilen)
Projektleitung	Projektleiter, Org.-Zeichen
FGL_Statik	Fachgruppenleitung Statik, Org.-Zeichen
FGL_IngBau	Fachgruppenleitung IngBau, Org.-Zeichen
FGL_Planung	Fachgruppenleitung Planung, Org.-Zeichen
Baurecht	Baurecht, Org.-Zeichen
Baudurchführung oder K12	Baudurchführung, Org.-Zeichen
FGL_TA	Fachgruppenleitung TGA, Org.-Zeichen
Index	Index
Datum	Datum
Planungsphase	Planungsphase/Leistungsphase

Attribute Plankopf Layout A3 quer, A3 hoch und A4

Attributsname	Inhalt
Plan-Nr.	Plannummer
gezeichnet	Zeichner, Org.-Zeichen (max. 3 Zeilen)
bearbeitet	Bearbeiter, Org.-Zeichen (max. 3 Zeilen)
Projektleitung	Projektleiter
Projektleitung_OrgZ	Org.-Zeichen Projektleiter
FGL_Baumanagement	Fachgruppenleitung Baumanagement
Tragwerksplanung	Name und Org.-Z. Tragwerksplaner
FGL_Statik	Fachgruppenleiter Statik
FGL_Statik_OrgZ	Org.-Zeichen Fachgruppenleiter Statik
Ingenieurbau	Name und Org.-Z. Ingenieurbau
FGL_IngBau	Fachgruppenleiter Ingenieurbau
FGL_IngBau_OrgZ	Org.-Zeichen Fachgruppenleiter Ingenieurbau
FGL_Planung	Fachgruppenleiter Planung
FGL_Planung_OrgZ	Org.-Zeichen Fachgruppenleiter Planung
Baurecht	Baurecht
Baurecht_OrgZ	Org.-Zeichen Baurecht
Baudurchführung oder K12	Baudurchführung
Baudurchführung_OrgZ oder K12_2	Org.-Zeichen Baudurchführung
FGL_TA	Fachgruppenleiter TGA
FGL_TA_OrgZ	Org.-Zeichen Fachgruppenleiter TGA
Liegenschaft_Name	Name der Liegenschaft
Liegenschaft_Adresse	Adresse der Liegenschaft
Bauvorhaben	Bauvorhaben
Planinhalt	Planinhalt
Liegenschafts-Nr / FM-Nummer	Liegenschaftsnummer des GBB oder 6-stellige FM-Nummer der GMSH
FM_Nummer	6-stellige FM-Nummer der GMSH
IV-Nummer. / BM-Nummer	Infrastrukturvorhaben-Nummer / Baumaßnahmen-Nummer
Gebäudenummer	Gebäudenummer der GMSH
WE-Nummer	Wirtschaftseinheit des GBB
Gebäudeteil	Gebäudeteil der GMSH
Gebäude-Nummer	Gebäudenummer der GMSH
Ebene	Ebene/Geschoss
Maßstab	Maßstab
Index	Index
Datum	Datum

4. Plankodierung

Die Projektnummer, die Plankodierung und die Blattnummer sind keine Attribute, sondern einzelne Texte und somit über den Textbearbeitungsbefehl auszufüllen. Sollte der Text nach Änderung hinter den Eingabefeldern liegen kann dies mit der Befehlseingabe „RG“ (Regenerieren) korrigiert werden. Eine Beschreibung der einzelnen Inhalte befindet sich auf jedem Layout:

Projekt-Nr.								Plankodierung										Blatt-Nr.			Index	Datum						
1	2	3	4	5	6	7	8	1	9	3	0	3	-	-	-	-	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0A	---.---.---
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33
Leistungsphase								Entwurf																				
Vorabzug								(Andere Größen bitte in den Eigenschaften einstellen)																				

Projektnummer	9. Trennzeichen	XX Rubrik/Ablagefach	XX Fachplaner	X Leistungsphase	15. Trennzeichen	XXXXX Gebäudenummer/ Bauabschnitt	21. Trennzeichen	X Darstellung	XXX Ebenenbezeichnung	XX Planinhalt	28. Trennzeichen	Farbzugehörigkeit:	XXX lfd Nr./Blattnummer	XX Index
												<div> <div>□ □ □</div> <div>übergeordnet</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>Architektur</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>TGA</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>Ingenieurbau</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>Tragwerk</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>Freianlagen</div> </div> <div> <div>□ □ □</div> <div>Vermessung</div> </div>		

Die Planart / das Gewerk wird über die Blattnummer farbkodiert festgelegt. Weitere Hinweise finden sie am Ende dieses Abschnittes.

Achtung: Die Kodierung ist nach Anlage 3 (Kodierungstabelle), aus dem Downloadpaket im Internet unter: <https://www.gmsh.de/service/downloads/> auszufüllen.

Hinweis: Die Nummer für Gebäudenummer/Bauabschnitt ist von rechts einzutragen. Die davorliegenden Bindestriche dienen als Platzhalter.
z.B.: Gebäude 1 lautet die Codierungsnummer: - - - -1
oder bei größeren Gebäuden z.B.: Gebäude 63 mit dem Bauabschnitt 100 lautet die Codierungsnummer: 63100

Die Beschreibungen der Plankodierung befinden sich auf dem Layer _Hilfslinie, der standardmäßig nicht mitgeplottet wird, und müssen somit nicht ausgeblendet werden.

5. Einstellungen

Sämtliche genannten Einstellungen funktionieren nur in AutoCAD Architecture oder anderen AutoCAD- basierten CAD-Produkten wie beispielsweise AutoCAD oder Autodesk Civil 3D. In anderen CAD-Anwendungen müssen diese Einstellungen manuell vorgenommen werden. Um in AutoCAD die einzelnen Bestandteile des Plankopfes verändern zu können, ist dieser mit dynamischen Blöcken versehen, erkennbar an den hellblauen Markierungen:



Die Markierungen befinden sich ebenfalls auf dem Layer _Hilfslinie, der standardmäßig nicht mitgeplottet wird.

Nach Auswahl der Markierung können die Blöcke mit Hilfe von Steuergriffen eingeschaltet, ausgeschaltet oder verändert werden.

Im Einzelnen gibt es folgende dynamische Blöcke:

Index-Tabelle

Die Index-Tabelle kann über einen dynamischen Block eingestellt werden. Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ die Anzahl der Tabellenzeilen von mindestens 1 (Einstellung A) bis zu maximal 15 (Einstellung A-O) Zeilen eingestellt werden. Die Tabellenzellen können über entsprechende Blockattribute ausgefüllt werden. Die Einstellung AUS blendet die Indextabelle aus.



Maße prüfen

Der Text „Alle Maße sind am Bau zu prüfen“ kann über diesen dynamischen Block ein- oder ausgeblendet werden. Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ die entsprechende Einstellung gewählt werden:





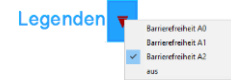
VS (nur für GB Bundesbau und Maßnahmenträger)

Der Text „VS – Nur für den Dienstgebrauch“ kann über diesen dynamischen Block ein- oder ausgeblendet werden. Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ die entsprechende Einstellung gewählt werden:



Legenden (gilt nur für GBL)

Oberhalb des Plankopfes können Legenden angezeigt werden. Um die Legende einzuschalten wird der Block über die Markierung ausgewählt. Momentan steht nur die Legende zur Barrierefreiheit zur Verfügung. Die Legende kann entweder über die 3 vordefinierten (Barrierefreiheit A0, -A1 und -A2) Positionen und Skalierungen platziert werden oder über die Griffe  und  frei verschoben und skaliert werden. Die Legende kann (muss aber nicht) anschließend aufgelöst werden, um sie nachträglich zu bearbeiten.



Legende zur Barrierefreiheit



vordefinierte Positionierung und Skalierung

A2



A1



A0



Maßnahmenenträger

Für die Maßnahmenenträger muss das Plankopfelement im Layout eingefügt sein. Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ der Maßnahmenenträger ausgewählt werden. Nach Auswahl von „BlmA“ oder „Bundeswehr“ erscheint das entsprechende Plankopfelement.



Bauherrin / Maßnahmenenträgerin  BundesImmobilien	Adresse Bauherrin / Maßnahmenenträgerin Bundesanstalt für Immobilienaufgaben Ellerstraße 56 53119 Bonn
Maßnahmennummer (PS-Element) BA-xx 12345678-A01	vertreten durch Hauptstelle Facility Management
WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456	Kopernikusstraße 1a 18057 Rostock
Gebäudeteil - ID 123456-G0001-A	

Bauherr / Maßnahmenenträger  Bundesministerium der Verteidigung	Adresse Bauherr / Maßnahmenenträger Bundesministerium der Verteidigung Fontainengraben 150 53123 Bonn
Maßnahmennummer 123456789	vertreten durch Bundesamt für Infrastruktur, Umweltschutz und Dienstleistungen - Kompetenzzentrum Baumanagement
WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456789	Feldstraße 234 24106 Kiel
Gebäude-ID: 1234-1234	

FBT/Lageplan

Mit dem dynamischen Block FBT/Lageplan kann eingestellt werden, ob im Lageplanfeld nur der Lageplan, der Lageplan inklusive FBT – Angaben oder gar nichts vorhanden ist. Nach Auswahl des Blockes können über den Griff die entsprechenden Einstellungen vorgenommen werden:



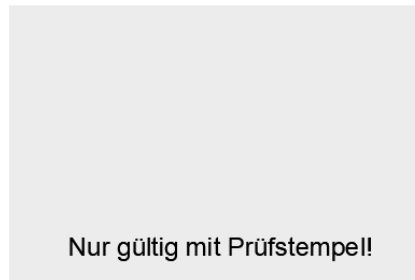
Bei der Auswahl „FBT/Lageplan“ können die FBT-Angaben über die entsprechenden Blockattribute eingegeben werden.

Hinweis: Die Signaturen für Planverfasser/in bzw. Projektleiter/in neben dem FbT-Bereich sind interne Angaben und dürfen vom FbT nicht ausgefüllt werden!

Grüneintragungen (nur für GB Landesbau)

Über diesen dynamischen Block kann ein- bzw. ausgeblendet werden, ob Grüneintragungen zu beachten sind. Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ der Block ein- oder ausgeschaltet werden.

**Grüneintragungen
sind zu beachten!**



Datum/Org-Z. i.V. Leitung der Entwurfsarbeiten
(gem. § 77)

PL/Entwurfsverfasser/in

Über diesen dynamischen Block kann eingestellt werden, ob die Signaturzeilen für Entwurfsverfasser/in und Projektleiter/in (Layout Geschäftsbereich Landesbau) oder für Entwurfsverfasser/in und Planverfasser/in (Layout Geschäftsbereich Bundesbau) ein- oder ausgeblendet werden sollen.

Signaturzeilen Geschäftsbereich Landesbau

Datum/ Org-Z. i.V. Entwurfsverfasser/in
(gem. § 77 LBO i.V.m. § 54 LBO)

Datum/ Org-Z. i.V. Projektleiter/in
PL/Entwurfsverfasser/in

Signaturzeilen Geschäftsbereich Bundesbau

Datum/ Org-Z. i.V. Entwurfsverfasser/in (§ 77 LBO)

Datum/ Org-Z. i.V. Planverfasser/in
PL/Planverfasser/in

Signaturzeilen Geschäftsbereich Bundesbau digital freigegeben

digital freigegeben, i.V. Karen Nickol - 28 -
(Geschäftsbereichsleiterin Bundesbau)
Datum:siehe Freigabeprotokoll Entwurfsverfasser/in (§ 77 LBO)

Datum/ Org-Z. i.V. Planverfasser/in
PL/Planverfasser/in

Bearbeiter/Aus

Mit dem dynamische Block Bearbeiter/Aus können alle Angaben zu den Zeichnern, Bearbeitern, Projektleitungen etc. im Plankopf ein- oder ausgeblendet werden. Alle Angaben zu den Bearbeitern bzw. zusätzlichen Informationen können über Blockattribute eingegeben werden.

Hinweis: Werden die Bearbeiter ausgeblendet, werden die Attribute in den Eigenschaften oder im Attributs-Editor nicht mehr angezeigt!

GBL	gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
	Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Ingenieurbau Name, Org.-Z.	FGL Baumanagement Name, Org.-Z.
	Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	technische Ausrüstung Name, Org.-Z.
GBB	gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
	Fachgruppenleitung Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
	Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.

Vorabzug

Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ der Schriftzug „Vorabzug“ ein- oder ausgeblendet werden.

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleitung Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.

Andere Größen bitte in den Eigenschaften einstellen

Hinweis: Dieser dynamische Block befindet sich nur auf dem Layout „variabel“!

Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ die Größe des Rahmens auf A2, A1 oder A0 eingestellt werden. Individuelle Größen können entweder über die AutoCAD – Eigenschaften eingestellt werden

Benutzerdefiniert	
Blattformate	A2
Breite	594
Höhe	420

oder über die Griffe ◀ und ▶ links unten und rechts oben vom Planrahmen.

Blattnummer

Nach Auswahl des Blockes kann über den Griff ▼ die Planart bzw. das Gewerk ausgewählt werden. Die Farbe wird entsprechen der Vorgabe - Kodierung eingestellt.

Blatt-Nr.

0	0	1
29	30	31

Blatt-Nr. Farbzugehörigkeit

0	0	1	übergeordnet
0	0	1	Architektur
0	0	1	TGA
0	0	1	Ingenieurbau
0	0	1	Tragwerk
0	0	1	Freianlagen
0	0	1	Vermessung

Die Blattnummer ist Teil der Plankodierung und wird inkrementiert, wenn für einen Plan, beispielsweise Grundrisse oder Details, mehrere Blätter benötigt werden.

6. Planlayout – Beispiele

Layout – Beispiele für Layout variabel Maßnahmenträger BlmA und Bw:

-	-	-	-
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Plan-Nr. ---

BundesImmobilien Maßnahmennummer (PS-Element) BA-xx 12345678-A01 WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456 Gebäudeteil - ID 123456-G0001-A	Adresse Bauherr / Maßnahmenträger Bundesanstalt für Immobilienaufgaben Ellerstraße 56 53119 Bonn vertreten durch Hauptstelle Facility Management Kopernikusstraße 1a 18057 Rostock
---	---

GMSH, Geschäftsbereich Bundesbau
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0



FbT/Lageplan Name Straße PLZ, Ort gfs Logo gezeichnet geplant interne Projektnummer	LV. Datum/ Org.-Z. Entwurfszeitpunkt (§ 77 LBO) LV. Datum/ Org.-Z. Planverfasserin
---	---

Liegenschaft_Name
Liegenschaft_Adresse

Bauvorhaben

Planinhalt

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleitung Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.
Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8	Planocodierung 1 9 3 0 3 - - - 1 1 0 0 0 0 0	Blatt-Nr. 0 0 1
Datum 0 A		Datum -- -- --
Leistungsphase Entwurf		

-	-	-	-
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Plan-Nr. ---

VS - Nur für den Dienstgebrauch

Bauherr / Maßnahmenträger Bundesministerium der Verteidigung Maßnahmennummer 123456789 WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456789 Gebäude-ID 1234-1234	Adresse Bauherr / Maßnahmenträger Bundesministerium der Verteidigung Fontainengraben 150 53123 Bonn vertreten durch Bundesamt für Infrastruktur, Umweltschutz und Dienstleistungen - Kompetenzzentrum Baumanagement Feldstraße 234 24106 Kiel
--	---

GMSH, Geschäftsbereich Bundesbau
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0



FbT/Lageplan Name Straße PLZ, Ort gfs Logo gezeichnet geplant interne Projektnummer	LV. Datum/ Org.-Z. Entwurfszeitpunkt (§ 77 LBO) LV. Datum/ Org.-Z. Planverfasserin
---	---

Liegenschaft_Name
Liegenschaft_Adresse

Bauvorhaben

Planinhalt

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleitung Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.
Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8	Planocodierung 1 9 3 0 3 - - - 1 1 0 0 0 0 0	Blatt-Nr. 0 0 1
Datum 0 A		Datum -- -- --
Leistungsphase Entwurf		

Layout - Beispiel für Layout variabel GBB und GBL:

-	-	-	-
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

VS - Nur für den Dienstgebrauch

Plan-Nr.

GMSH, Geschäftsbereich Bundesbau
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0



GM.SH
Gebäudemanagement
Schleswig-Holstein AöR

FbT/Lageplan

Name
Straße
PLZ/Ort
gfs Logo
gezeichnet
geplant
interne Projektnummer

IV.
Datum/ Org.-Z. Entwurfsentwurf (B 77 LBO)

IV.
Datum/ Org.-Z. Planentwurf

Liegenschafts-Nr. -

WE-Nr. -

IV-Nr. / BM-Nr. -

Gebäude-Nr. -

Bauvorhaben

Maßstab 1: Blattgröße

Planinhalt

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleiter Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleiter Gebäudetechnik Name, Org.-Z.	Fachgruppenleiter Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleiter TA Name, Org.-Z.

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8	Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0	Blatt-Nr. 0 0 1	Index 00	Datum --.--.----
--------------------------------	--	--------------------	-------------	---------------------

Leistungsphase Entwurf

-	-	-	-
Änderungsinhalt	Name	Datum	Index

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

GMSH, Geschäftsbereich Landesbau
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Telefon: 0431 599-0



GM.SH
Gebäudemanagement
Schleswig-Holstein AöR

FbT/Lageplan

Name
Straße
PLZ/Ort
gfs Logo
gezeichnet
geplant
interne Projektnummer

IV.
Datum/ Org.-Z. Entwurfsentwurf (B 77 LBO)

IV.
Datum/ Org.-Z. Planentwurf

Grüneintragungen
sind zu beachten!

Nur gültig mit Prüfstempel!

IV.
Datum/ Org.-Z. Leitung der Entwurfsarbeiten (gem. § 77)

IV.
Datum/ Org.-Z. Entwurfsentwurf (gem. § 77 LBO i.V.m. § 84 LBO)

IV.
Datum/ Org.-Z. Projektentwurf

FM-Nr. -

Gebäude-Nr. -

Gebäudeteil -

Ebene -

Bauvorhaben

Maßstab 1: Blattgröße

Planinhalt

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Tragwerksplanung Name, Org.-Z.	Ingenieurbautechnik Name, Org.-Z.	FGL Gebäudemanagement Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baudurchführung Name, Org.-Z.	technische Ausrüstung Name, Org.-Z.

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8	Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0	Blatt-Nr. 0 0 1	Index 00	Datum --.--.----
--------------------------------	--	--------------------	-------------	---------------------

Leistungsphase Entwurf

Layout – Beispiel für Maßnahmenträger BlmA und Bundeswehr DIN A3 quer:

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

VS - Nur für den Dienstgebrauch

Plan-Nr.

Bauherrin / Maßnahmenträgerin BundesImmobilien	Adresse Bauherrin / Maßnahmenträgerin Bundesanstalt für Immobilienaufgaben Ellerstraße 56 53119 Bonn
Maßnahmennummer (PS-Element) BA-xx 12345678-A01 WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 123456 Gebäude-ID 123456-G0001-A	vertreten durch Hauptstelle Facility Management Kopernikusstraße 1a 18057 Rostock

GMSH Geschäftsbereich Bundesbau,
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Tel: 0431 599-0

FbT

Datum/ Org.-Z.	LV.	Entwurfverfasserin (§ 77 LBO)
Datum/ Org.-Z.	LV.	Planverfasserin

Name Liegenschaft
Adresse Liegenschaft

Liegenschafts-Nr.
WE-Nr.

Bauvorhaben

IV-Nr. / BM-Nr.
Gebäude-Nr.

Planinhalt

Maßstab
Datum

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleitung Tragwerksleistung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baubeschreibung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr. 0 0 1 Index 0A

Leistungsphase Entwurf

VS - Nur für den Dienstgebrauch

Plan-Nr.

Bauherr / Maßnahmenträger Bundesministerium der Verteidigung	Adresse Bauherr / Maßnahmenträger Bundesministerium der Verteidigung Fontainengraben 150 53123 Bonn
Maßnahmennummer 123456789 WE-Nummer (Wirtschaftseinheit) 1234 Gebäude-ID 1234-1234	vertreten durch Bundesamt für Infrastruktur, Umweltschutz und Dienstleistungen - Kompetenzzentrum Baumanagement Feldstraße 234 24106 Kiel

GMSH Geschäftsbereich Bundesbau,
Küterstraße 30, 24103 Kiel, Tel: 0431 599-0

FbT

Datum/ Org.-Z.	LV.	Entwurfverfasserin (§ 77 LBO)
Datum/ Org.-Z.	LV.	Planverfasserin

Name Liegenschaft
Adresse Liegenschaft

Liegenschafts-Nr.
WE-Nr.

Bauvorhaben

IV-Nr. / BM-Nr.
Gebäude-Nr.

Planinhalt

Maßstab
Datum

gezeichnet Name, Org.-Z.	bearbeitet Name, Org.-Z.	Projektleitung Name, Org.-Z.
Fachgruppenleitung Tragwerksleistung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Ingenieurbau Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung Planung Name, Org.-Z.
Öffentliches Baurecht Name, Org.-Z.	Baubeschreibung Name, Org.-Z.	Fachgruppenleitung TA Name, Org.-Z.

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr. 0 0 1 Index 0A

Leistungsphase Entwurf

Layout – Beispiel für GBL DIN A3 quer:

Grüneintragungen sind zu beachten!

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR, Geschäftsbereich Landesbau, Küterstraße 30, 24103 Kiel, Tel: 0431 599-0

gezeichnet
Name, Org.-Z.

bearbeitet
Name, Org.-Z.

Projektleitung
Name, Org.-Z.

Name der Liegenschaft
Adresse der Liegenschaft

Fläche
Gebäude-Nr.

Tragwerksleistung
Name, Org.-Z.

Ingenieurbau
Name, Org.-Z.

Öffentliches Baurecht
Name, Org.-Z.

Baubeschreibung
Name, Org.-Z.

Technische Ausstattung
Name, Org.-Z.

Bauvorhaben
Planinhalt

Leistungsphase Entwurf

Maßstab
Datum

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr. 0 0 1 Index 00

Nur gültig mit Prüfstempel!

Layout – Beispiel für GBL DIN A3 hoch:

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR, Geschäftsbereich Landesbau, Küterstraße 30, 24103 Kiel, Tel: 0431 599-0

gezeichnet
Name, Org.-Z.

bearbeitet
Name, Org.-Z.

Projektleitung
Name, Org.-Z.

Name der Liegenschaft
Adresse der Liegenschaft

Fläche
Gebäude-Nr.

Tragwerksleistung
Name, Org.-Z.

Ingenieurbau
Name, Org.-Z.

Öffentliches Baurecht
Name, Org.-Z.

Baubeschreibung
Name, Org.-Z.

Technische Ausstattung
Name, Org.-Z.

Bauvorhaben
Planinhalt

Leistungsphase Entwurf

Maßstab
Datum

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr. 0 0 1 Index 00

Layout - Beispiel für GBL DIN A4:

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR, Geschäftsbereich Landesbau, Küterstraße 30, 24103 Kiel, Tel: 0431 599-0

gezeichnet
Name, Org.-Z.

bearbeitet
Name, Org.-Z.

Projektleitung
Name, Org.-Z.

Name der Liegenschaft
Adresse der Liegenschaft

Fläche
Gebäude-Nr.

Tragwerksleistung
Name, Org.-Z.

Ingenieurbau
Name, Org.-Z.

Öffentliches Baurecht
Name, Org.-Z.

Baubeschreibung
Name, Org.-Z.

Technische Ausstattung
Name, Org.-Z.

Bauvorhaben
Planinhalt

Leistungsphase Entwurf

Maßstab
Datum

Projekt-Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 Plancodierung 1 9 3 0 3 - - - - 1 1 0 0 0 0 0 Blatt-Nr. 0 0 1 Index 00