

# Gränsdragnings- och ansvarsmatris

Gränsdragnings- och ansvarsmatrisen syftar till att fastlägga gränsdragning och geometriskt ansvar för *objekt* i *CAD-modeller*.

Användningen av denna matris är vid start av konsultkontrakt, samt i förbindelse med upphandling och kontraktering av entreprenörer. Matrisen ska kommuniceras mellan projektets *Informationssamordnare* och *Modellansvariga*.

## Gränsdragnings- och ansvarsmatris

|                          |    |                     |     |
|--------------------------|----|---------------------|-----|
| Arkitekt                 | A  | Landskapsarkitekt   | L   |
| Byggkonstruktör          | K  | Inredningsarkitekt  | I   |
| Ventilationskonsult      | V  | Projekt/Entreprenör | P   |
| Värme- & Sanitetskonsult | VS | Leverantör          | LEV |
| Elkonsult                | E  | Delat ansvar        | -/- |

| GRÄNSDRAGNINGSMATRIS OBJEKT (AVTALSINGÅENDE) |                              |  |        | ANSVARSMATRIS CAD-MODELL |     |     |     |     |
|----------------------------------------------|------------------------------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Typkod                                       | Typ kategori                 |  | Ansvar | PH                       | FH  | SH  | BH  | RH  |
| 0                                            | Generiska objekt             |  |        |                          |     |     |     |     |
| 1                                            | Grundläggning                |  |        |                          |     |     |     |     |
| 2                                            | Primära byggdelar            |  |        |                          |     |     |     |     |
| 20                                           | Terräng                      |  |        |                          |     |     |     |     |
| 201                                          | Fristående murar             |  | L      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 202                                          | Stödmurar                    |  | K      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 203                                          | Kulvertar                    |  | K      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 204                                          | Gångbroar, viadukter mm.     |  | K      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 205                                          | Trappor och ramper i terräng |  | L      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 21                                           | Yttervägg                    |  |        |                          |     |     |     |     |
| 211                                          | Prefabricerade element       |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 212                                          | Platsgjutna väggar           |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 213                                          | Uppmurade väggar             |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 214                                          | Uppreglade väggar            |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 215                                          | Uppreglade väggskörtar       |  | A      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 216                                          | Fasadsystem                  |  | A      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 217                                          | Väggisolering                |  | K      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 218                                          | Ljusschakt                   |  | A      |                          | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 22                                           | Innervägg                    |  |        |                          |     |     |     |     |
| 221                                          | Prefabricerade element       |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |
| 222                                          | Platsgjutna väggar           |  | K      | [F]                      | [K] | [K] | [P] | [P] |

Matrisen består av en uppställning av *byggdelar* enligt *BIMTypeCode* med respektive **Typkod** och dennes tillhörande **Typkategori**.

Matrisen fastlägger gränsdragning och ansvar för *objekt*, det vill säga vilken *utförare* som har det överordnade konsultansvaret (gränsdragning) samt vilken utförare som ansvarar för att modellera objektet i *CAD-modeller* (ansvar) genom alla projekteringskedan.

Kulörerna i matrisen anger vilken utförare som ansvarar för att modellera byggdelen, samt till vilket skede dessa skall förfinas i modellen och därmed delges övriga parter.

Versalerna inom hakparenteser [ ] anger förväntad *bestämningsgrad* enligt *Informationsbeteckning*, det vill säga:

[F] = Funktion,

[K] = Konstruktion,

[P] = Komponent, och

[A] = Artikel.

Byggheten ska vara modellerade till den specificerade bestämningsgrad vid respektive skedes start, av den för byggheten ansvarig utförare. Markeringarna anger därmed inte uppstart för modellering av byggheten, utan byggheten specificerade modelleringsnivå vid skedets start. När modelleringen ska påbörjas för att kunna leverera byggheten i specificerad nivå avtalas separat för projektet mellan konsulter.

Gransdragnings- och ansvarsmatrisen är inte en tidplan och ska därmed inte betraktas som en sådan.

---

## Metadata

Namespace: arosbostad

Paket: arosbostad-metoder

Version: 3.0.0

Sökväg: gransdragnings-och-ansvarsmatris/gransdragnings-och-ansvarsmatris.partial.html

Genererad: 2024-05-18



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen