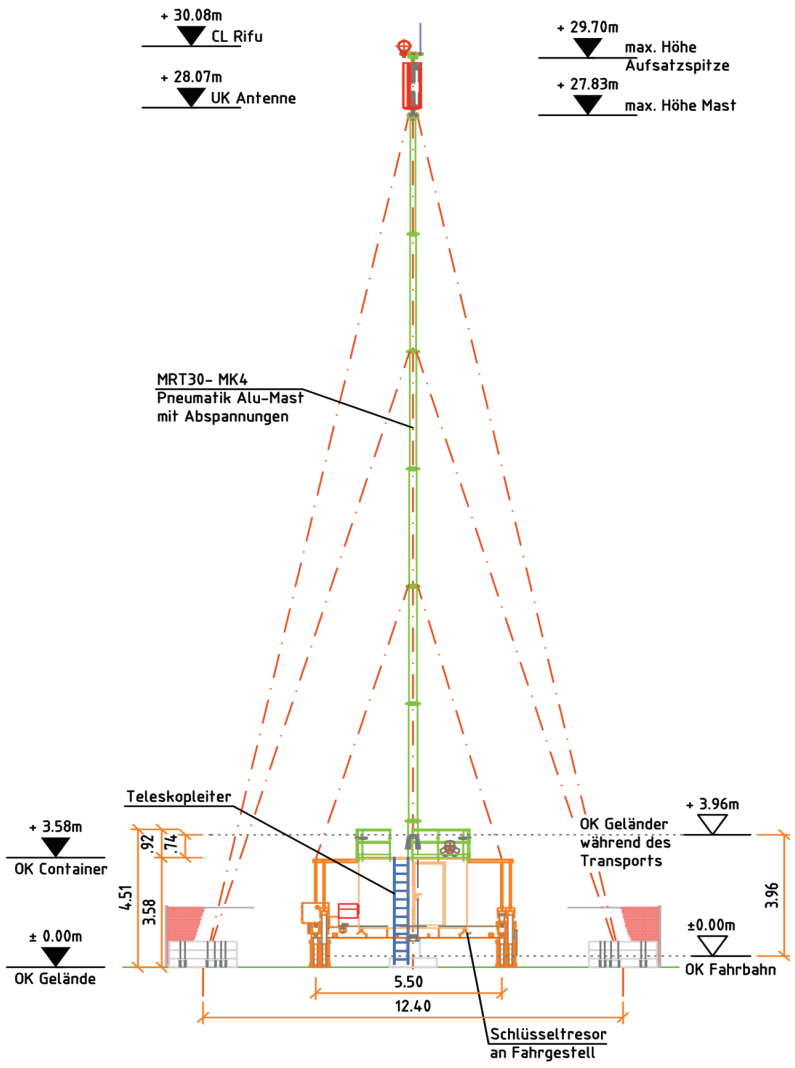
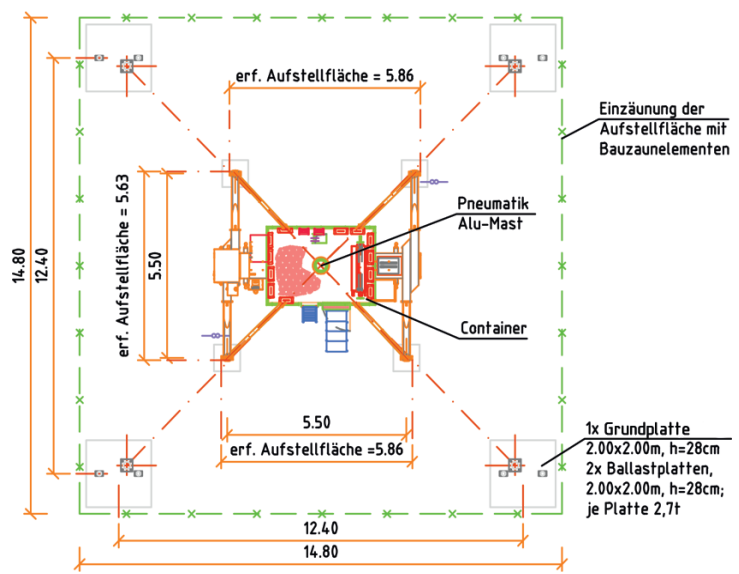


**Ansicht**



**Grundriss**



mrt30-mk4 ist die Bezeichnung für eine mobile Basisstation, welche mit einem separatem Wechselfahrzeugträger transportiert werden und als eigenständiges System vor Ort hydraulisch abgesetzt werden kann. Der aufgesetzte Technikcontainer bindet einen pneumatisch ausfahrbaren Aluminiummast ein. Das Gesamtsystem kann innerhalb kürzester Zeit (3-4 Stunden) aufgebaut und anschließend in ein bestehendes Mobilfunknetz integriert werden.

- Abmessungen und Gewichte inkl. Lafette:**
- Länge inkl. Deichsel: 7,95m
  - Transportbreite: 2,52m; Höhe: 3,95m
  - zul. Gesamtgewicht: 11,25t
  - Nutzlast: 2000kg
  - Aufstellfläche: 15 x 15m
  - zzgl. Ballastgewichte: 4 x 8t (je 2 x 2m)

- Technische Daten**
- max. Höhe: 30m (Mitte RiFu-Spiegel)
  - flexible Integration von Indoor-Techniken möglich
  - Freie Kühlung, alternativ Klimaanlage

- Zulassung und Kennung:**
- Der mrt ist als temporärer, als auch als fester Bau flexibel einsetzbar und verfügt über eine Prüfstatik nach DIN EN (Euronorm)

- Optionen:**
- Integration eines Generators
  - Aufnahme eines SAT-Systemes
  - automatische Nivellierung der hydraulischen Abstützung uvm