



TEMPORÄRE POLIZEI WACHE

I MASCHINEN- UND GERÄTEVERMIETUNG
 I TEMPORÄRE INFRASTRUKTUR
 I BAULOGISTIK

© 2022 Zeppelin-Rental.de · Home / Raumlösungen / Temporäre Infrastruktur / Referenzen / Referenz Bundespolizei Berlin · Bildquelle: x21de – Reiner Freese.

KURZBESCHREIBUNG

In den kommenden Jahren wird der Bahnhof Zoologischer Garten einer Komplettanierung unterzogen. Von den Arbeiten sind auch die Räumlichkeiten der Bundespolizei betroffen. Um den Dienstbetrieb aufrechtzuerhalten, stellt die DB Station&Service AG der Bundespolizei eine adäquate Interimsunterbringung in Form einer Containeranlage zur Verfügung. Mit der Planung und Errichtung wurde die Projektteilung Raumsysteme von Zeppelin Rental betraut. Insgesamt 43 Raummodule wurden nach den individuellen Kundenanforderungen gestaltet. Neben Büroräumen wurden unter anderem eine entsprechend gesicherte Waffenkammer, eine Schleuse und ein Container, der als Verahrungsraum dient, realisiert.

STANDORT: Berlin

ZEITRAUM: 2021/22

AUFTRAGGEBER:
DB Station&Service AG

MODULE: 43

FLÄCHE: 800 m²

BAUZEIT: 4 Monate

PROJEKTART: Kauf

LEISTUNGSUMFANG

Bevor die Montage beginnen konnte, musste die Statik vor Ort geprüft werden. Um eine maximale Standsicherheit der 46 Meter langen und sieben Meter hohen Anlage zu ermöglichen, wurden lineare Lastverteilplatten aus rund 50 Kubikmeter Beton vor Ort gegossen.

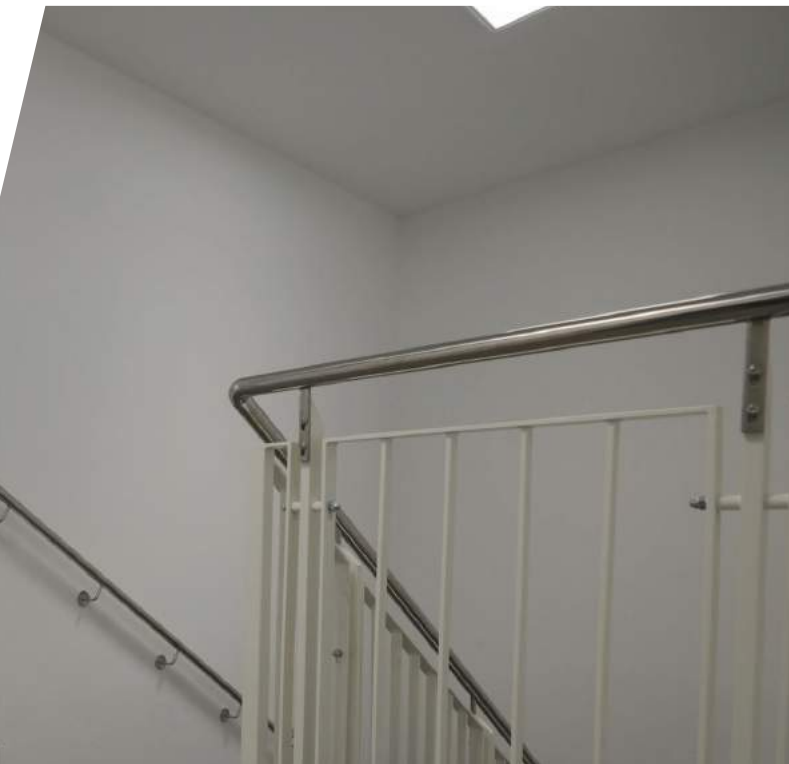
Auf die Gründung folgte die Anlieferung der insgesamt 43 Raummodule, die aufgrund der langen Standzeit mit einem Kaltdach ausgestattet sind. Dieses verfügt über eine belüftete Zwischenebene und eine konventionelle Dachentwässerung, die die Anlage zuverlässig vor Hitze, Kälte und Feuchtigkeit schützt. Gleiches gilt für die Container-Außenhaut, die aus pulverbeschichteten Stahlblechpaneelen besteht. Diese sind robust, selbstreinigend und damit wartungsarm.

Nachdem alle Module vor Ort zusammengeschweißt wurden, startete der Innenausbau. Treppenhäuser, Sanitär- und Duschbereiche sind gefliest; die Bodenbeläge in Fluren und Büroräumen bestehen aus robustem homogenen PVC. Zudem wurde eine schallabsorbierende Decke eingezogen, um die Raumakustik zu verbessern. Die Koordination der Installation der Zugänge, Rampen, Podeste, Brandmeldeanlage, Klima-, IT- und Sicherheitstechnik sowie Elektronik gehörte ebenfalls zum Leistungsportfolio von Zeppelin Rental.

Eine besondere Herausforderung stellten die speziellen Sicherheitsanforderungen an die Raummodule dar. So wurden unter anderem bei Türen und Fenstern erhöhte Sicherheitsstandards realisiert. Und auch die Energieeffizienz spielt eine zentrale Rolle: Die Dämmung von Boden, Wänden und Dach erfüllen die Vorgaben des Gebäudeenergiegesetzes GEG und es wurden ausschließlich LEDs verbaut.

III WIR HABEN DAS ZEUG DAZU.

ZEPPELIN 



Die schallabsorbierende Decke fördert eine optimale Arbeitsatmosphäre.



Ein Kundenwunsch: Die Schleuse im Eingangsbereich.

Insgesamt 800 Quadratmeter misst die zweistöckige Anlage.



Sanitär- und Duschbereiche sind gefliest.

- I MASCHINEN- UND GERÄTEVERMIETUNG**
- I TEMPORÄRE INFRASTRUKTUR**
- I BAULOGISTIK**