

Kreiskliniken Böblingen gGmbH

Interessenbekundung VE 431_04 Lüftungstechnische Anlagen UG

Projektdatenblatt

30.09.2022

Datenblatt zum Projekt Flugfeldklinikum Böblingen

Grundstücksfläche

Flurstück 7291 50.245m²

Bruttogeschossfläche

BGF 112.110m²

Bruttorauminhalt

BRI 518,511m³

Geschossigkeit

Vollgeschosse 5

Untergeschosse 1

Technikgeschosse 1

VE 431_04 Lüftungstechnische Anlagen UG

Gesamtluftmenge aller RLT-Anlagen, Außen-/ Zuluftmenge ca. 155.000 m³/h

Lüftungs- und klimatechnisch besonders zu behandelnde Bereiche Zentralsterilisation, Gefahrstofflager, Rechenzentrum, Lagerbereiche, Werkstätten, Technikzentralen

Anzahl Lüftungszentralen 3 St.

Zu-/ Abluft-Teilklima-/ Klimaanlage kombiniert, Innenaufstellung, WRG als H-KV-System 8 St.

Abluft-/ Sonderabluftanlagen 22 St.

Luftkanalnetz eckig, verschiedene Werkstoffe ca. 14.000 m²

Lüftungsrohre, verschiedene Werkstoffe, DN80 bis DN400 ca. 5.000 m

Brandschutzklappen mit Stellmotor ca. 480 St.

Entrauchungskanal L90, selbsttragend ca. 1.000 m²