

SLK KLINIKEN HEILBRONN „AM GESUNDBRUNNEN“





Kurzinfo

Neubau

Ort:

Heilbronn

Leistung:

Dampftechnik und Heizungstechnik

Bauzeit:

März 2014 – März 2017

Bauvolumen:

3.350.000 €

Auftraggeber:

SLK-Kliniken Heilbronn GmbH Projektmanagement Bau

Weitere Details/Fotos

Planung/Bauüberwachung:

Klett Ingenieure GmbH Niederlassung Meißen

Objektbeschreibung:

Bei dem 1. Bauabschnitt des Ersatzneubaus des „Klinikums am Gesundbrunnen“ der SLK-Kliniken Heilbronn GmbH handelt es sich um ein Krankenhaus der Maximalversorgung mit 544 Betten, davon 64 ITS-Betten. Mit 12 OP-Sälen, 6 ambulante OPs und einem 1 Sectio-OP.

Projektleiter:

Michael Baumgart

Technische Beschreibung:

- 9.480 m Stahlrohr schwarz DN 15 bis 200, geschweißt
- 29.710 m C-Stahlrohr / Edelstahlrohr DN 15 bis 32, gepresst
- 217 m² Fußbodenheizung mit Systemheizrohr 17 mm

Maßalsky GmbH, Güterbahnhofstraße 30, 08371 Glauchau, Tel. +49 3763 778430, Fax +49 3763 778449, E-Mail tga@massalsky.de, www.massalsky-tga.de

- 450 m² Fußbodenheizung mit flexiblem Kupferrohr im Gussasphalt
 - 1.810 St. Regel- und Absperrarmaturen
 - 1 St. Plattenwärmetauscher Redundanzeinspeisung für BKT 200 kW mit Grundgefäß 300 l
 - 2 St. Plattenwärmetauscher Flächenheizung Hubschrauberplattform je 250 kW
-
- 52 St. Hocheffizienzpumpen incl. einer Hocheffizienz-Doppelpumpe
 - 1838 St. Röhren- und Flachheizkörper
 - 361 St. Elektro-Heizkörper
 - 2.472 m Stahlrohr / Edelstahlrohr DN 15 bis 100 (Schwarzdampf / Reindampf / Kondensat), geschweißt / gepresst
 - 149 St. Regel- und Absperrarmaturen (Dampftechnik)
 - 3 St. Kondensatsammler DN 150
 - 35 St Kugelschwimmer-Kondensatableiter DN 15, DN 20 und DN 80

Besonderheiten der Anlage

Beheizung Hubschrauberplattform

Beheizung Liegend-Kranken-Vorfahrt

Reindampf- und Schwarzdampfanlage



