

**Inselspital Bern,
Sanierung Experimental Surgery Facility (ESF) mit Erweiterung Herzkatheterlabor**

Bauherr	Direktion Immobilien und Betrieb, Inselgruppe AG
Referenzperson	Simon Brand 031 632 55 84
Generalplaner	Planergemeinschaft ARCHIPEL / IAAG
Referenzperson	Oliver Burghard 031 340 84 11
Projektleiter Elektro	Marcel Schenk, Ersin Avci 031 337 52 17 / 02
Planung / Ausführung	Herbst 2019 bis Winter 2021
Inbetriebnahme / Übergabe	Februar 2021
Elektrobausumme	Fr. 750'000.—
Gesamtbbausumme	Fr. 7.4 Mio. (ohne Angiographie- Anlage)



Projektbeschreibung

Die ESF ist eine zentrale Einrichtung des DBMR (Department for BioMedical Research) am Inselspital Bern. Die Einrichtung dient der biomedizinischen Forschung, Lehre und Weiterbildung. Die ESF wurde im Jahr 2020 komplett saniert, wobei die Optimierung der Arbeitsprozesse, die Instandsetzung gemäss heutiger Normen/Technik entsprechend Gebäude- und Medizintechnik-anlagen, die Zertifizierungsfähigkeit (nach GLP) sowie die ästhetische Aufwertung im Fokus standen. Die Räumlichkeiten umfassen unter anderem 2 OP-Einheiten (OP und Vorbereitung), ein Hybrid-Katheterlabor mit Angiographie-Anlage und Vorbereitungsraum, Aufwchräume/ICU, Sterilisation, Apotheke, Labor sowie ein komplettes Nebenraumprogramm (Garderoben, WC/Duschen, Schleusen, Lager, Ver- und Entsorgung, Büroarbeitsplätze). Ein Sitzungsraum ausserhalb des «grünen» Perimeters, per Videotechnik verbunden mit den OPs und dem Katheterlabor, steht ebenfalls zur Verfügung.



Leistungen BERING

- Projektierung, Ausschreibung, Realisierung
- Elektroinstallationen Stark- und Schwachstrom
- Schaltgerätekombinationen
- Beleuchtung, inkl. Notleuchten
- Brandmeldeanlage
- Zutrittskontrollanlage
- Mithilfe Audio / Videotechnik, sowie Angiographieanlage

Kennwerte

- Fläche 1'400 m²
- Volumen 3'500 m³

