Ausstattungsliste
D_119 OP Typ 1 (Stand 24.02.2017)

POS	KURZBESCHREIBUNG	ANZ	KENN NR
1	OP-Tisch-System, mit Tischsäule, 2 OP-Tischplatten mit Transporter und Lagerungszubehör, Standardsteuerung	1	1.01.005.
2	Operationsleuchte, Hauptleuchte, LED, mit Satellitenbestrahlung, ca. 130.000 lx -150.000 lx, ca. 30 cm Lichtfelddurchmesser in 1 m Abstand	1	1.02.124.
3	Operationsleuchte, Satellit, LED, ca. 90.000 - 100.000 lx, ca. 25 cm Lichtfelddurchmesser in 1 m Abstand	1	1.02.125.
4	Satellitenarm für Touchscreen-Monitor	1	1.02.202.
5	Kamera für OP-Leuchte, inkl Funktionsgerät	1	1.02.301.
6	Deckenversorgungseinheit, Anästhesie, zwei Doppelarme (1x höhenverstellbar mit Medienbox, 1x mit Tablaren)	1	1.03.109.
7	Deckenversorgungseinheit, OP-Chirurgie, zwei Doppelarme (1 x HF-Gerät, 1 x MIC-Anschluss)	1	1.03.110.
8	Deckenversorgungseinheit, Kardiotechnik	1	1.03.120.
9	ISO-Materialschrank, 2x ISO H0440, freistehend	1	1.06.092.
10	Display 24-37" Wandaufbau mit Rechnereinheit als Steuerzentrale für die Bildsignalvermetzung	1	1.50.510.
11	Display 55" Wandaufbau, dreh-/schwenkbar, inkl. Integration in die Bildsignalvermetzung	2	1.50.511.
12	Wandhalterung für Medical PC	1	1.50.515.
13	Raumkamera HDTV für die Video-/Audiokonferenzfunktion	1	1.50.660.
14	OP-Bildmanagement-System	1	1.50.723.
15	OP-Steuerungssystem	1	1.50.724.
16	Revisionierbarer Installationsraum in der OP-Wand für die Leitungsanlegerung im OP und zu den Zentralkomponenten 1.50.700 und für die Montage von Netzsteilen und Konvertern	1	1.50.750.
17	Deckenlautsprecher für die Video-/Audiokonferenzfunktion	4	1.50.751.
18	On-Air-Signalleuchte (Signalisierung bei der Übertragung von Videosignalen zu einem externen Ziel)	2	3.05.003.
19	Patientenwärmesystem	1	2.01.510.
20	Narkose-Beatmungsgerät, fahrbar	1	2.03.025.
21	Gewebeoximetrie	1	2.03.600.

POS	KURZBESCHREIBUNG	ANZ	KENN NR
22	Autotransfusionsgerät, autologe Bluttransfusion	1	2.03.750.
23	Schnelltransfusionsgerät	1	2.03.760.
24	pEEG, 1-/2-kanalig	1	2.03.820.
25	Schalenständer, elektrisch, mit Heizung, fahrbar,	1	2.05.120.
26	Blutgas-Analysator, zur Messung von ph, pO2, pCO2	1	2.15.210.
27	ACT Blutgerinnungsmessgerät	1	2.15.312.
28	Video-Laryngoskop	1	2.18.408.
29	Patientenüberwachungsmonitor-Transportmodul und Parameter-Server	1	2.19.002.
30	Patientenüberwachungs-Monitor, EKG, NIBP, SPO2 , 2 x inv. Druck, Temp., HZV, mit Touchscreen 15"	1	2.19.007.
31	Externer Schrittmacher, 2-Kammer-	2	2.19.529.
32	Defibrillator, tragbar, für Netz- und Batteriebetrieb, inkl. Fahrwagen	1	2.19.806.
33	HF-Chirurgie-Gerät	1	2.20.050.
34	Absaugung mit Vakuumregler, Saugleistung ca. 16 l/min	1	2.21.055.
35	Ultraschall-Farbdoppler, Kardiologie/Angiologie	1	2.22.505.
36	Herz-Lungen-Maschine	1	2.23.609.
37	Herz-Kühleinheit	1	2.23.610.
38	Infusionsspritzenpumpe, mit integriertem Akku und Netzteil, bis 100 ml/h in 0,1 ml/h, max. Abschaltdruck 120 kPa	5	2.34.220.
39	Rack zur Aufnahme von 6 Infusionsgeräten	1	2.34.276.
40	Display 24-31" mit Touchfunktion zur Montage an Traigarm	1	2.50.501.
41	Medical-PC	1	2.50.515.
42	Druckmanschette für Transfusion/Infusion, für Beutelvolumina bis 1000 ml mit Kletverschluß und Manometer	1	3.03.700.
43	Instrumententisch, fahrbare 4-Full-Konstruktion, aus V2A, oben und unten mit Tischplatte, Plattenmaß ca. 635 x 435 mm	1	3.05.001.
44	Instrumententisch, fahrbare 4-Full-Konstruktion, aus CNS, oben und unten mit Tischplatte Plattenmaß ca. 720 x 625 mm	2	3.05.003.
45	Instrumenten-Zwischentisch, fahrbar, aus V2A, hydraulisch höhenverstellbar, Plattenmaß ca. 600 x 400 mm	1	3.05.040.

POS	KURZBESCHREIBUNG	ANZ	KENN NR
46	Überschiebetisch	1	3.05.041.
47	Instrumenten-Zurechtetisch 120/60, fahrbar, CNS, hydraulisch höhenverstellbar	1	3.05.046.
48	OP-Fahr-Drehhocker, Spindel-Höhenverstellung	2	3.05.072.
49	OP-Fahr-Drehsessel, mit Höhenverstellung von 600-750 mm, mit Rundpolstersitz und Rückenlehne, leittfähig	2	3.05.080.
50	Abwurfgestell, mit V2A-Eimer, fahrbar	1	3.05.125.
51	OP-Auftritt, 130 mm, mit rutschsicherer V2A-Platte	2	3.05.130.
52	OP-Auftritt, 220 mm, mit rutschsicherer V2A-Platte	2	3.05.131.
53	Infusionsständer, fahrbar auf 5 Rollen, Ausführung V2A, höhenverstellbar, Feststellung mittels Einhandbedienung	1	3.05.150.
54	Narkosewagen, mit 3-seitiger Galerie, mit 2 Medikamenten-Schubladen ca. 600 x 75 mm und 8 Schubladen ca. 300 x 150 mm	1	3.05.175.
55	Anästhesie-Materialwagen	1	3.07.356.
56	Spritzenpumpenstativ	1	3.34.220.

Belegung Pendel (Vorschlag)

Anästhesiependel links:
2x O_2
2x VAC
2x AIR
1x AGFS
1x CO_2
2x 2 UKV
6x 230V
6x 230V USV
12x PA

Chirurgiependel links:
2x O_2
2x VAC
2x AIR
1x AIR Motor
2x 2 UKV
6x 230V
4x 230V USV
10x PA

Kardiotechnikpendel:
2x O_2
2x VAC
2x AIR
1x AGFS
2x 2 UKV
6x 230V
6x 230V USV
12x PA

Anästhesiependel rechts:
2x VAC
2x AIR
1x CO_2
1x AIR Motor
2x 2 UKV
6x 230V
6x 230V USV
12x PA

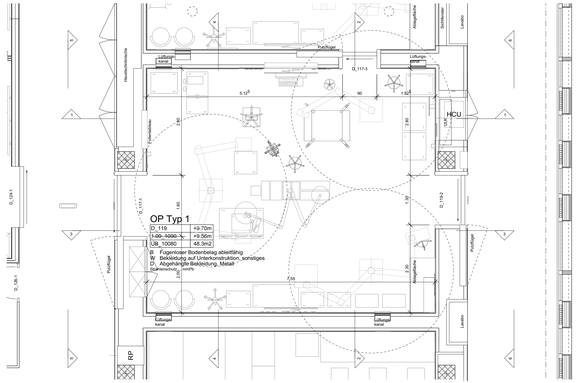
Chirurgiependel rechts:
1x O_2
1x VAC
1x AIR
1x AGFS
1x CO_2
1x 2 UKV
4x 230V
4x 230V USV
8x PA

Raumklima:
Raumlufttemperatur
ganzjährig mind. 18C° - max. 24C°

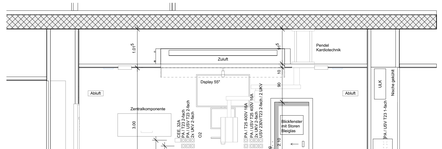
(innerhalb dieses Bereichs
durch Nutzer verstellbar)

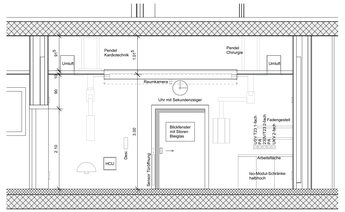
Raumluftfeuchtigkeit
ganzjährig
befeuchten: auf 6g/kg
entfeuchten auf: 8g/kg

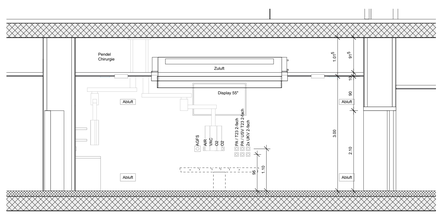
SWKI: Raumklasse 1a

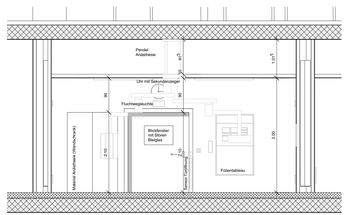


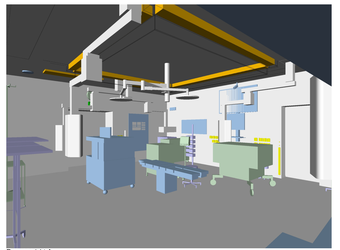
Grundriss OP Typ 1
am Beispiel Raum 1.09_1090

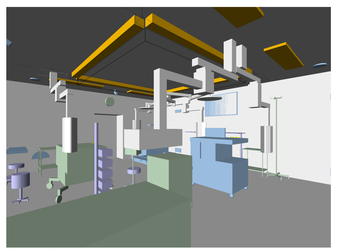


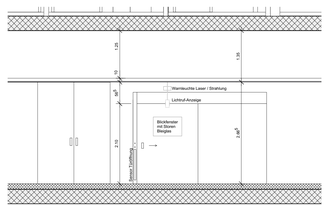


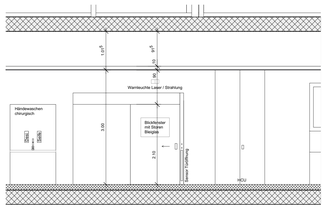


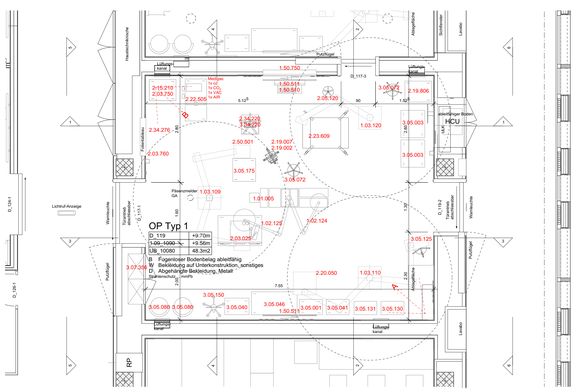



Raumansicht A

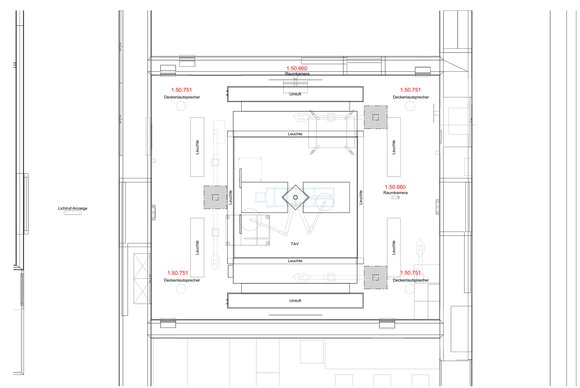

Raumansicht B







Grundriss OP Typ 1 mit Kenn Nr.
am Beispiel Raum 1.09_1090



Legende

Achtung: kein fertig, koordinierter Werkplan!
Alle Steckdosen sind am Notnetz angeschlossen, USV-Dosen sind separat gekennzeichnet.

Index	Datum	Änderung	Index	Datum	Änderung

Planergemeinschaft Archipel
Seniorenweg 7
3013 Bern
T +41 31 340 84 44
info@archipel-planer.ch
archipel-planer.ch
CWARCHITEKTUR IAAS|ARCHITEKTEN

Inselspital
Direktion Infrastruktur
CH-3010 Bern
www.insel.ch

Machbarkeitsstud_Raumtyp_01
14336 | Neubau Spitalgebäude Baubereich 12

OP Typ 1 — **UB_10080 (B_**
CAD-Code 111001_Raumstudie_01_TypA — Freigabe: **gewinkt**

Planungsphase	**Bauprojekt**	Massstab	**1:50**
Erstellt/Gez.	**22.08.2016/lae**	Plangrösse	**625x1350**
Revision/Gez.	**03.03.2017/lae**	Publiziert am	**03.03.2017**
Bezugskote	**OK FB Geschoss A = ±0.00 = 548.20 m.ü.M**	Ornerchi	ISB-BB12-AR-FRE20-GD-111001-_Raumstudie_01_TypA

M: 1721