

Elektroinstallationen für die Reinräume der Securecell AG

Die Securecell AG entwickelt innovative Geräte im Biotechund Medtech-Bereich. In Zusammenarbeit mit dem Kompetenzzentrum Reinraum der Rohr AG, einem führenden Schweizer Unternehmen für Spezialreinigungen, Hauswartung, Unterhalt sowie der Planung und Realisation von Reinräumen, entstand für die Securecell AG ein Reinraum.

Aufgrund der komplexen Anforderungen bei der Realisierung eines Reinraumes, mussten bei der Installation einige Besonderheiten berücksichtigt werden. Unter anderem müssen zum Schutz vor Staub, Berührung und Wasserstrahlen sämtliche Elektroinstallationen mindestens die Schutzklasse IP55 erfüllen. Zudem muss der Boden mit einer speziellen Erdung vor elektrostatischer Aufladung schützen. Die Rohr AG beauftragte die Schibli AG mit der Planung und Ausführung der umfangreichen und speziellen Stark- und Schwachstrominstallationen. Zudem übernahm Schibli die Erschliessung des ableitenden Bodens sowie der Heiz-, Lüftungs- und Klimakomponenten.

Das passende und umfassende Angebot der Schibli AG überzeugte die Rohr AG. Elektroplanung, Elektrotechnik, Energieverteilung, Notbeleuchtung, WLAN, Netzwerkinstallationen sowie die Elektrokontrolle aus einer Hand waren ausschlaggebend für die Auftragsvergabe an das Schibli-Team.



«Wir haben schon mehrere Reinraum Projekte mit der Schibli AG durchgeführt und sind mit der professionellen Projektabwicklung und der Terminverbindlichkeit sehr zufrieden. Wir schätzen es sehr, dass wir immer die gleichen Ansprechpersonen haben und die Kommunikation dadurch sehr einfach ist. Bei Schibli wissen wir, dass die elektrischen Arbeiten einwandfrei ausgeführt werden und auch unser Kunde mit dem Ergebnis zufrieden ist. Wir freuen uns auf weitere Projekte.»



Dr.-Ing. Wolfram Kessler Leiter Kompetenzzentrum Reinraum, Rohr AG

Anforderungen

- Reinraumtaugliche Elektroinstallationen
- IP55 Schutz sämtlicher Installationen
- Anschluss des ableitfähigen Bodens zum Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Einzelne hermetisch abgeriegelte Räume mit Überdruck

Erbrachte Leistungen

- Sämtliche Arbeiten im Bereich Stark- und Schwachstrom
- Anschluss des ableitfähigen Bodens, Bodenleitfähigkeitsmessung sowie vorschriftsgemässe Elektrokontrolle
- Leistungserfassung sämtlicher Komponenten im Reinraum
- Beleuchtungsberechnung und Installation der Notbeleuchtung
- Netzwerkinstallation inkl. WLAN
- Energieverteilung
- Erschliessen der HLK-Komponenten

www.schibli.com | rundum verbindlich.

Schibli AG, Elektrotechnik

Elektrotechnisch sind wir stark.

Wenn es um Elektrotechnik geht, sind wir der richtige Partner und das seit über 80 Jahren.

Planen Sie den Umbau einer Küche, die Sanierung einer kompletten Wohnliegenschaft oder die Modernisierung Ihrer Gewerberäume? Wir freuen uns, für Sie arbeiten zu dürfen. Wir bieten Ihnen Beratung, Planung, Installation sowie Serviceeinsätze rund um Stark- und Schwachstrom. Dabei spielt es keine Rolle, ob es sich um einen Neubau, einen Umbau oder eine Sanierung handelt.

Die Schibli AG ist Teil der Schibli-Gruppe, die 1937 durch Hans K. Schibli als Einzelfirma mit drei Elektromonteuren, einer administrativen Mitarbeiterin und einem Lehrling gegründet wurde. Heute ist die Schibli-Gruppe eine Unternehmung mit rund 550 Mitarbeitenden, davon über 100 Lernende.

Getreu nach unserer Vision «Wir machen Gebäude und Infrastruktur intelligenter und sicherer.» bietet die Schibli-Gruppe ihren Kunden Lösungen rund um die Kompetenzen Elektrotechnik, erneuerbare Energie, Elektrosicherheit, Gebäudetechnik, Automatik und IT – und zwar aus einer Hand.

Dank 16 Standorten sind wir geografisch immer in Kundennähe und setzen uns für wirtschaftliche und effiziente Lösungen ein.

Die Schibli-Gruppe schafft Arbeitsplätze, gibt Familien in der Region eine Zukunftsperspektive und trägt zum regionalen Wirtschaftswachstum bei.

Die Unternehmen der Schibli-Gruppe

Schibli AG Elektrotechnik

Klosbachstrasse 67 8032 Zürich Telefon +41 44 252 52 52 info@schibli.com www.schibliag.ch

Schibli AG Kompetenzzentrum Erneuerbare Energie

Klosbachstrasse 67 8032 Zürich Telefon +41 44 265 61 01 e-e@schibli.com www.e-e.schibli.com

Schibli AG Automatik

Oberfeldstrasse 12c 8302 Kloten Telefon +41 44 800 12 22 automatik@schibli.com www.automatik.schibli.com

Froehli-Elektro.ch GmbH

Zürcherstrasse 103F 8123 Ebmatingen Telefon +41 44 391 31 71 info@froehli-elektro.ch www.froehli-elektro.ch

Elektronorm AG

Oberfeldstrasse 12c 8302 Kloten Telefon +41 44 560 65 70 info@elektronorm.ch www.elektronorm.ch

Spetec AG

Oberfeldstrasse 12c 8302 Kloten Telefon +41 44 804 99 40 info@spetec.ch www.spetec.ch

Entec AG

Oberfeldstrasse 14 8302 Kloten Telefon +41 44 800 80 00 info@entec.ch www.entec.ch

Die Standorte der Schibli-Gruppe

Klosbachstrasse 67, 8032 **Zürich**Elsastrasse 16, 8004 **Zürich-West**Industriestrasse 26, 8406 **Winterthur**Aathalstrasse 84, 8610 **Uster**Kindhauserstrasse 8, 8604 **Volketswil**Oberfeldstrasse 12c + 14, 8302 **Kloten**Dorfstrasse 64, 8424 **Embrach**Zürcherstrasse 103F, 8123 **Ebmatingen**

Untere Heslibachstrasse 48a, 8700 **Küsnacht** Forchstrasse 16, 8704 **Herrliberg**Kleindorfstrasse 36, 8707 **Uetikon am See**Waldeggstrasse 4, 8810 **Horgen**Schwerzistrasse 34a, 8807 **Freienbach SZ**Burgstrasse 28, 6468 **Attinghausen**Poststrasse 35, 8957 **Spreitenbach**Brabschütz-Dorfplatz 1, D-01156 **Dresden**









