

LUZERNER KANTONSSPITAL

LUZERN

Damit das Perinatalzentrum weiterhin den Standards entspricht, wird ein neues Gebäude errichtet, das das Kinderspital und die Frauenklinik direkt nebeneinander platziert. Die Fertigstellung des Neubaus ist für Ende 2025 geplant.

Die Planungsarbeiten laufen bereits seit März 2019. Damals haben fünf Planerteams am ausgeschriebenen Studienauftrag teilgenommen.

Das Siegerprojekt überzeugt durch zwei eigenständig wahrnehmbare Gebäude; eines für das Kinderspital, eines für die Frauenklinik. Das Gebäude auf dem LUKS-Areal ist dreigeschossig zur Promenade hin und erstreckt sich über fünf Stockwerke zur Spitalstrasse hin. Der Projektvorschlag zeichnet sich durch eine fortgeschrittene betriebliche Planung aus, die einen klaren inneren Aufbau mit einem gut organisierten Erschliessungssystem bietet. Die einzelnen Funktionseinheiten sind logisch angeordnet, wodurch kurze Wege entstehen. Zudem wurde das international anerkannte Gestaltungsprinzip «ON / OFF Stage» angewendet, um eine klare Trennung zwischen Patienten- und Mitarbeiterwegen zu gewährleisten und einen effizienten Betrieb zu ermöglichen.

Das heutige Perinatalzentrum des LUKS ist eines von neun Perinatalzentren in der Schweiz. Es garantiert die bestmögliche intensivmedizinische Behandlung von Früh- und Neugeborenen sowie die Betreuung werdender Mütter während einer Risikoschwangerschaft.

Der Neubau ermöglicht eine Gesundheitsversorgung auf höchstem Niveau. Eine besondere Stärke des Neubauprojekts ist die künftige Nähe von Kinderspital und Frauenklinik. Stark sind aber auch die Stützen, welche die MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG in Rickenbach werksseitig herstellen durfte. Insgesamt wurden 1120 ELEF® Stützen geliefert. Die Stützen in verschiedenen Grössen wurden allesamt mit schalungsglatte Oberfläche hergestellt.

Modular. Schnell. Individuell.

Objekt

Luzerner Kantonsspital, 6004 Luzern

Bauherr

Luzerner Kantonsspital, 6004 Luzern

Architekt

Bollhalder Eberle + Burkard Meyer AG, 5400 Baden

Bau-Unternehmen

Implenia Schweiz AG, 5000 Aarau

Bauingenieur

Borgogno Eggenberger + Partner AG, Güterbahnhofstrasse 6, 9000 St. Gallen

Herausfordernd bei diesem Projekt war, dass 60 Stützen eine spezielle Form haben, unten rund, in der Mitte oval, und oben erneut rund. Dies forderte den Bau von Holzschalungen in der eigenen Zimmerei.



Mehr zum Objekt, zur Passgenauigkeit der Elemente und der unternehmensübergreifenden Teamarbeit

betonlink.ch/spitalluzern

MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG
6221 Rickenbach LU
0848 200 210
info@ms-element.ch

