

HÔPITAL CANTONAL DE LUCERNE,

LUCERNE

Un nouveau bâtiment, permettant de rapprocher l'hôpital des enfants de la clinique gynécologique, va être construit afin que le centre périnatal puisse maintenir sa conformité aux normes. L'achèvement des travaux est prévu pour fin 2025.

Les tâches de planification sont en cours depuis mars 2019. À l'époque, cinq équipes de planificateurs avaient participé au mandat d'études attribué par appel d'offres.

Le projet retenu avait convaincu grâce à deux bâtiments clairement autonomes, l'un dédié à l'hôpital des enfants et l'autre à la clinique gynécologique. Le bâtiment situé sur l'enceinte du LUKS fait trois étages côté promenade et cinq étages côté Spitalstrasse. La proposition de projet se distingue par une planification opérationnelle sophistiquée qui offre une structure intérieure claire disposant d'un système de desserte bien organisé. Les unités fonctionnelles sont disposées de façon logique, ce qui garantit des trajets courts. Le principe de conception reconnu au niveau international «ON/OFF Stage» a en outre été appliqué pour assurer une séparation nette entre les couloirs et chemins utilisés par les patients et les collaborateurs et assurer une exploitation efficace.

Le centre périnatal actuel du LUKS est l'un des neuf centres périnataux de Suisse. Il garantit le meilleur traitement médical intensif possible des prématurés et des nouveau-nés ainsi que le suivi des futures mères pendant une grossesse à risque.

Le nouveau bâtiment permettra d'offrir des soins de santé au plus haut niveau. L'une des forces particulières du projet de construction est de rapprocher l'hôpital des enfants de la clinique gynécologique. Les poteaux fabriqués par MÜLLER-STEINAG ELEMENT AG dans son usine de Rickenbach se distinguent également par leur force. 1120 poteaux ELEF® ont été livrés au total. De différentes tailles, ils ont tous été fabriqués avec une surface lisse de coffrage.

Modularité. Rapidité. Individualité.

Objet:

hôpital cantonal de Lucerne, 6004 Lucerne

Maître d'ouvrage:

hôpital cantonal de Lucerne, 6004 Lucerne

Architecte:

Bollhalder Eberle + Burkard Meyer AG, 5400 Baden

Entreprise de construction:

Implemia Suisse SA, 5000 Aarau

Ingénieur civil:

Borgogno Eggenberger + Partner AG, Güterbahnhofstrasse 6, 9000 Saint-Gall

60 poteaux devaient présenter une forme spéciale, ronde en bas, ovale au milieu et à nouveau ronde en haut, ce qui a constitué un véritable défi à relever. Des coffrages en bois ont été fabriqués à cet effet dans la menuiserie de l'entreprise.



En savoir plus sur l'objet, sur la précision d'ajustement des éléments et sur le travail d'équipe interentreprises

betonlink.ch/hopitaldelucerne

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

