

Types de locaux pour les bâtiments hospitaliers selon les normes DIN13080 et DIN277

Situation de départ

Les bâtiments hospitaliers offrent une grande variété de types de locaux. En fonction de leur utilisation et de leur fonction, les locaux doivent répondre à des exigences différentes. Les normes DIN277 et DIN13080 ne fournissent pas toutes deux une base optimale pour la formulation spécifique des types de locaux et des exigences auxquelles ils doivent satisfaire. C'est pourquoi une matrice des types de locaux a été élaborée en collaboration avec Spitalstandard et l'IHS.

But et objectif

La matrice des types de locaux fournit une base pour la spécification des types de locaux et de leurs attributs. Elle peut être utilisée aussi bien par les opérateurs hospitaliers que par les concepteurs spécialisés. La matrice des types de locaux est utilisable dans la formulation des programmes et des livres de locaux d'un point de vue technique et infrastructurel, mais aussi pour le calcul des coûts selon ReKoLe.

Structure

La matrice des types de locaux est basée sur les deux normes DIN277 (version suisse par CRB) et DIN13080. En outre, la catégorisation des locaux RakaS (ZHAW) a été intégrée, de sorte qu'une vue puisse également être créée à partir de cette classification. Au-delà des types d'utilisation selon la norme DIN277, on a défini les types de locaux que l'on peut trouver dans les bâtiments hospitaliers. Dans une matrice, les sections fonctionnelles définies selon la norme DIN13080 sont liés aux types de locaux. Ce tableau permet d'obtenir les vues suivantes :

1. Types de locaux selon la norme DIN277
2. Types de locaux par catégorie de locaux selon RakaS
3. Types de locaux par section fonctionnelle selon la norme DIN13080

Perspective

La matrice des types de locaux doit servir de base à d'autres activités de normalisation dans le domaine de la construction de bâtiments hospitaliers. Car le type de local permet, du point de vue de l'utilisateur, de dériver d'autres thèmes techniques (hygiène, aménagement, sécurité, etc.) et organisationnels (relations spatiales, fonctions, etc.).

Il serait également souhaitable de mettre en place un système de gestion des connaissances (par exemple sous la forme d'un wiki) basé sur ces types de locaux. Parce que l'échange de connaissances et d'expériences est de plus en plus souhaité, en particulier pour des thématiques aussi complexes que la construction de bâtiments hospitaliers.

Bibliographie

DIN277, Aires et volumes de bâtiments (version suisse par CRB),

DIN13080, Division de l'hôpital en zones fonctionnelles et sections fonctionnelles (version 2016)

RakaS, Catégorisation des locaux pour les hôpitaux par la ZHAW