



Agrandissement halle à machines Hegg

Prestations:

Engineering
Production BLC
Taille

Particularité:

Réutilisation des éléments
du bâtiment existant

Maîtrise d'ouvrage

Bruno Hegg
Möriswilstrasse 39
3043 Uetligen BE

Kunde

Messerli N. Holzbau
Illiswilstrasse 11
3033 Wohlen bei Bern

Le maître d'ouvrage M.Hegg avait besoin de plus d'espace pour ses nouvelles machines agricoles. Un des points principaux a été de garantir une hauteur passage de 4.20m pour celles-ci. La charpente de la halle existante a été entièrement démontée puis agrandie de 15.50m d'un côté de 6.0m de l'autre. Les panne-chevrons ainsi que le sommier sur l'entrée existante ont été réutilisés. Ce dernier a été utilisé comme sommier pour le nouveau soliveau. Les fermes droites moisées ont été remplacées par des fermes cintrées avec un avant toit plus grand. Cependant, la pièce principale est ce sommier de 35.5m de long sur l'entrée, puisqu'il supporte la majeure partie de la charpente. Roth Burgdorf a fourni et taillé tout le BLC de la construction ainsi que livré les poteaux métalliques et diverses ferrures.

Kenndaten

34.5 m³
5 fermes cintrées
1500 kg acier