

HANDYMAST - ALTERNATIVE - HOLZ

Der erste steirische HOLZ-Sendemast wurde 2004 bei der Fa. Liechtenstein-HOLZTREFF, Sägewerk in 8530 Deutschlandsberg, für den Telekommunikationsanbieter T-Mobile in Holzabauweise errichtet.

Das Grundgerüst für den Handymast ist KD 4 salzimprägniertes Kiefernrundholz. Die Verbindungen der einzelnen Rundhölzer wird mit Stahlseilen u. Stahlknoten gewährleistet. Der Sendemast wurde am Boden liegend zusammengebaut und anschließend mit einem Autokran aufgestellt.

Mächtige 30 m ragt das Bauwerk in die Höhe und zeigt eine gelungene Alternative zur herkömmlichen Bauweise der Handymasten auf.

In Zusammenarbeit mit proHolz Stmk, Planung; Ing. WOERLE SPAROWITZ., Ziviltechniker, sowie der Ausführung durch den Holzbau REINISCH, Deutschlandsberg, und als Holzlieferant; das Holztränkwerk MOHIK-WERTHOLZ, 8130 Frohnleiten.

Technische Daten: 30 m hoch, Gewicht; 15500 kg
Holzverbrauch ca. 17.- fm Länge 6 m Hauptmenge
Betonfundament: Größe

Auftraggeber: ARGE Telekommunikationsanlagen GesmbH, Wien

Dieser Holz-Sendemast fügt sich in die Landschaft optimal ein, und ist bei einer großen Waldfläche kaum sichtbar. Daher stellen wir dies als Anregung für alle Forstbesitzer, die sich mit der leidigen Handymastaufstellung befassen müssen, als Alternative vor.