

Nøkkeltall - flyttingen av Kiruna kirke

Vikt

Totalvikt 1250 ton
Egenvikt Kyrkan 672 ton
Inkl. Balkar och ställning 1014 ton
Vikt balkar 300 ton
Egenvikt SPMT 236 ton
Vikt altartavlans vegg 76 ton

Mått

Mått 40x40, höjd 35m
Total längd transport 44m

Balkning

Längd balkar HEB 1000, 35 m
Antal balkar 230 st
Urschaktat material under kyrkan ca 2600 kbm
18 st synkroniserade domkrafter ved opplyft og nedsenkning

Transport

28 axellinjer
56 axlar
224 hjul
SPMT - Self-Propelled Modular Transporter. Sjølvgående modulær transportør
Boggietryck 13,1 ton
C/C avstånd mellan trailers 20,3 m
Hastighet på transporten 0,5 km/h

Kyrkans orgel

2 858 pipor
Högsta piporna 5 m

Altartavlan

Målad av Prins Eugen 1911-1912
Bredd 5m, Höjd 3,6m

Flyttvägen

Vägbredd 24 m
Flyttvägens längd ca 5 km
Max lutning 5%
1 st viadukt riven
3 st GC-portar rivna

Kjell Olovsson

Affärsutvecklare og projektchef
Veidekke Entreprenad AB
+46 768 348 095
kjell.lovsson@veidekke.se