

Bro över sund mellan Södra Kärr och Nötholmen på enskild väg H 19322 Torsås kommun.

Teknisk beskrivning.

Utbyte av befintlig plattbro av armerad betong med landfästen av armerad betong / natursten.

Ny bro föreslås bli en plattbro av trä på 2 stöd av armerad betong.

Bron beräknas och arbetet utförs enligt TK-bro och TR-bro samt träbroleverantörens anvisningar.

Bron beräknas enligt bärrighetsklass 1.

Nya brons stöd av armerad betong grundläggs på en bädd av packad sprängsten.

Slänter och erosionsskydd skall bestå av ordnad sprängstensfyll dim.50-200 mm med $d_{50} > 100\text{mm}$.

Broöverbyggnaden skall bestå av en tvärspädd platta av limträbalkar med underkant broplatta
lägst +1,4 möh. Räckan utformas av stål alt. trä enligt träbroleverantörens anvisningar.

Bron förses med slitlager av asfaltbetong på tätskikt av isolermatta.