

Senqu Bridge - Lesotho

Africa: un ponte per per lo sviluppo del paese

DATI TECNICI

LUNGHEZZA 

825m

CAMPATA CENTRALE 

100m

MASSIMA ALTEZZA PILE 

90m

CAMPATE CONTINUE

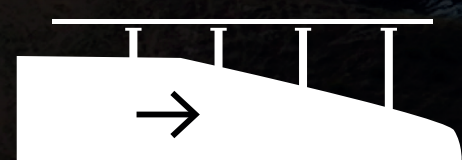
16

LA SFIDA: COSTRUIRE IN CONDIZIONI ESTREME

TECNICA DI VARO SPECIALE

INCREMENTAL LAUNCHING

Posizionamento degli impalcati dalle due estremità della valle per costruire in un canyon molto profondo



Lavori a oltre

2.100m

di altitudine con forti venti e neve

Quota operativa

88m 

BENEFICI

- Eviterà l'isolamento delle comunità dopo il completamento della diga di Polihali
- Collegamento diretto con la capitale

CAVI ESTRADOSSALI progettati per resistere alle raffiche di vento dei monti Drakensberg