

Vervanging van de stuw van Kain

De vervanging van de stuw van Kain maakt deel uit van het Europese project Seine-Schelde Oost waarmee de Hoge Schelde en de Waalse ruggengraat opgevaardeerd worden voor schepen van 2 000 T.

De oude stuw van 1920 wordt vervangen door een nieuwe stuw met een waterval van 1,65 m bestaande uit twee stuwgeulen 12 m breed. De voormalige stuw wordt afgebroken en vervangen door een vispassage en drie hydrodynamische vijzels.

De nieuwe stuw wordt gebouwd op een nieuwe locatie waarvoor de nieuwe geul belangrijke grondwerken vereist, met behoud van de werking van de bestaande stuw.

Bouwheer: Overheidsdienst Wallonië (SPW) - Directie der waterwegen van Doornik.

Ligging: Sluisstraat in Kain (BE).

Uitvoering van de studies: 2015.

Uitvoering van de werken: 2015 - 2017.

Kostprijs der werken: 11 500 000 euro excl. btw waarvan 8 000 000 euro structuurwerken.

Opdracht: ontwerp- en uitvoeringsstudies voor bouwaanneming CFE Bageci.

