

## Schatting benodigde hoeveelheid grondstoffen

Project: Versterking IJsselmeerdijk  
 Fase: Planuitvoering  
 Datum: 31 maart 2023

### Inleiding

Dit document is opgesteld om marktpartijen voor de realisatiefase van Versterking IJsselmeerdijk een beeld te geven van de benodigde hoeveelheid grondstoffen. Deze schatting is gebaseerd op de Notitie Voorkeursbeslissing waarmee de verkenningsfase is afgesloten. In onderstaande tabel zijn de betreffende hoeveelheden inclusief mogelijk hergebruik aangegeven. Tevens is onderscheid gemaakt in te verwijderen en aan te brengen materiaal. De tabel is indicatief, gebaseerd op de huidige stand van zaken en aan de tabel kunnen geen rechten worden ontleend.

### Tabel

Omschrijving	Eenheid	Ontgraven / verwijderen	Aanbrengen	Hergebruiken / leveren
Grond uit cunet naar vooroever	m <sup>3</sup>	840.000	840.000	hergebruiken
Zand in cunet	m <sup>3</sup>	-	840.000	leveren
Zand in vooroever (incl. zettingscompensatie)	m <sup>3</sup>	-	1.171.000	leveren
Klei ontgraven uit dijk, hergebruik in dijk	m <sup>3</sup>	166.500	166.500	hergebruiken
Zand in dijk	m <sup>3</sup>	-	407.000	leveren
Waterbouwsteen (bestaand 60-300)	ton	37.000	37.000	hergebruiken
Waterbouwsteen (300-1.000 en 1.000-3.000)	ton	-	535.000	leveren
Waterbouwsteen (kernmateriaal)	ton	-	733.000	leveren
Zetsteen (bestaand)	m <sup>2</sup>	60.000	2.000	hergebruiken
Zetsteen 20, 40 en 50 cm	m <sup>2</sup>	-	73.000	leveren
Waterbouwasfalt (bestaand)	m <sup>2</sup>	83.500	21.000	hergebruiken
Waterbouwasfalt (nieuw)	m <sup>2</sup>	-	62.500	leveren
Asfalt wegverharding (bestaand)	m <sup>2</sup>	22.000	5.500	hergebruiken
Asfalt wegverharding (nieuw)	m <sup>2</sup>	-	16.500	leveren