

## **31145697: Vervangend beslis- en besturingssysteem voor de Stormvloedkering Ramspol**

I.D.: 88167984

---

Data publicarii	17.10.23	Coduri CPV	72212771
-----------------	----------	------------	----------

---

Descriere: De Stormvloedkering Ramspol (SVKR) is een kerende constructie met een overspanning van circa 300 meter in het Ramsdiep en de Ramsgeul, samengesteld uit drie opblaasbare balgen en een dijklichaam. Het Beslis- & Besturingssysteem is het geheel aan hard- en software dat benodigd is voor het bedienen, besturen, beslissen en bewaken van de stormvloedkering. De bestaande situatie van het B&B-systeem is end of life en voldoet niet (meer) aan de eisen die door Rijkswaterstaat gesteld worden aan dit soort systemen. Het doel van deze inkoop is dan ook om het huidige beslis- en besturingssysteem van de stormvloedkering Ramspol (SVKR) te vervangen. Daardoor moet de veiligheid, het autonoom bewaken, beslissen, besturen en bedienen (functionaliteit) en daarmee de betrouwbaarheid van de stormvloedkering Ramspol voor langere tijd gewaarborgd blijven. Wijziging betreft aanpassingen van de software t.b.v. aansturen van diverse processen en werktuigen op de SVKR.

---