

## **31160061: Het ontwerp en uitvoeren van Renovatie Hydraulische Installaties Oosterscheldekering**

I.D.: 88698220

---

Data publicarii	30.10.23	Coduri CPV	45246400
-----------------	----------	------------	----------

---

Descriere: De bewegingswerken van de Oosterscheldekering worden aangedreven door 130 hydraulische installaties. Deze installaties zijn tegen het einde van de levensduur en dienen geschikt gemaakt te worden voor de toekomst. Een onderdeel van deze opgave is de vervanging van de 130 installaties. Na vervanging moeten deze voor een duur van minimaal 25 jaar goed blijven functioneren. De opdrachtnemer dient in hoofdzaak de volgende werkzaamheden te verrichten: • Hydrauliek unit; • Manifold; • Leidingwerk en ondersteuning RVS op de cilinders op de pijlers; • Reviseren van de elektromotoren van hydrauliek pompen. Om risico's zo goed en zo efficiënt mogelijk te beheersen is gekozen voor een twee-fasen aanpak, waarbij de volgende verdeling van toepassing is: Fase 1 bestaat uit Ontwerpfase en Proof Of Concept op 6 schuiven (incl. levering en fabricage componenten). Fase 2 omvat de Realisatie/uitrol van de installaties op alle resterende pijlers, die niet zijn uitgevoerd tijdens de Proof Of Concept. zie korte omschrijving

---