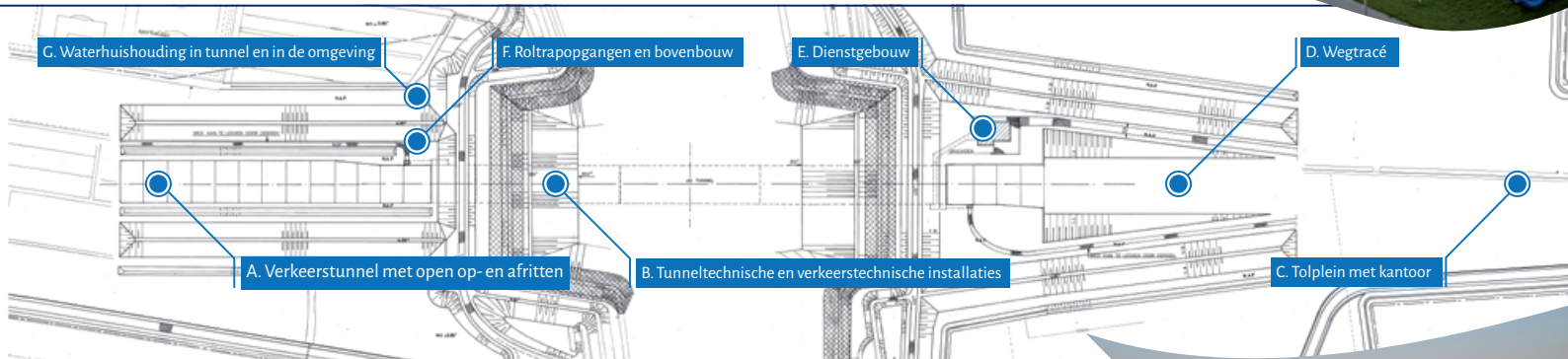


De Kiltunnel wordt gerenoveerd!

Om ervoor te zorgen dat de Kiltunnel veilig en bereikbaar blijft, wordt hij van 2020 tot 2022 flink onder handen genomen.



A. Verkeerstunnel met open op- en afritten

- Uitvoeren van betonreparaties
- Herstel van brandwerende bekleding
- Dichten van lekkages
- Vernieuwen van het asfalt, belijning, etc.
- Vernieuwen van coating van de tunnelwanden
- Vernieuwen van geleiderail
- Schonen en herstellen van schade aan wanden

B. Vernieuwen tunneltechnische en verkeerstechnische installaties

- Elektrische laagspanningsverdelingen inclusief de energiemonitoring
- Ledverlichtingsinstallaties
- Verkeerssignaleringsinstallaties
- Brandblusinstallatie
- Communicatievoorzieningen zoals camera-, omroep- en intercomsystemen
- Besturings- en bedieningsystemen, inclusief bedieningslessenaars
- Veiligheidsvoorzieningen zoals contourverlichting bij hulpposten en vluchtdeuren
- Diverse energiebesparende maatregelen

C. Tolplein met kantoor

- Tweemaal vijf tolstraten met vernieuwde afrekenapparatuur
- Nieuwe geïntegreerde luifel en middencabine met oversteekvoorziening bovenlangs
- Nieuw kantoorgebouw
- Parkeerplaatsen met elektrische laadvoorzieningen onder en naast dienstgebouw
- Vernieuwd tolsysteem
- Diverse duurzaamheidsmaatregelen, zoals toepassing zonnepanelen

D. Wegtracé

- Vernieuwen voegovergangen voor fluïstervoegen
- Vernieuwen bedording en signalering
- Vernieuwen kokerportalen en plaatsen extra portalen
- Uitbreiden signalering
- Veiliger maken verholten goot langs fietspad

E. Dienstgebouw

- Nieuwe laagspanningsinstallatie en besturingsinstallatie in kelder van gebouw
- Uitbreiden van brandblusreservoir
- Vernieuwen van gebouwgebonden installaties
- Aanbrengen van zonnepanelen op dienstgebouw

F. Roltrapopgang en bovenbouw

- Realiseren nieuwe, transparante bovenbouw waarin roltrappen uitkomen
- Aanbrengen illustraties op zijwanden roltrappen

G. Waterhuishouding in tunnel en in omgeving

- Herstellen/renoveren van watergangen, gemalen, pompkelders en riolering

