

## **D2-ID3700-29 Hellandstunnelen**

Henvisning: Kap. D1 prosess 37

### **Innhold**

Oppgaver  
Generell informasjon  
Spesiell informasjon  
Tunnelutstyr  
Definisjoner  
Tunnelhvelv/tunnelkledning

Oppgaver	Frekvens	Arbeidstid	Trafikkregulering Arbeidsvarsling	Merknad
Renhold hel	1 stk. pr. år Utføres i mai	21.00– 06.00 Mellom søndag kveld og fredag morgen	Trafikkavvikling skal utføres iht. Hb. N301 "Arbeid på og ved veg" og NA-rundskriv 2015/12 med bruk av trafikkdirigenter og ledebil.  Det må foreligge godkjent arbeidsvarslingsplan.	
Renhold halv	1 stk. pr. år Utføres i oktober			

Generell informasjon	Data	Merknad
Type tunnel	Løsmasse	
Vegsystemreferanse	EV39 K S26D1 m4087	
Trafikk (ÅDT)	5180	
Tunnellengde (m)	150	
Antall tunnellop	1	
Antall kjørefelt (angis for hvert løp)	Tunnellop 1: 2	
Tunnelprofil/tverrsnitt	Rektankulært	
Stigning (%)	IA	
Høydebegrensning	4,6 m	
Nisjer	Nei	
Tverrforbindelser	Nei	
Tekniske bygg	Nei	Luke til styringsskap innfelt i tunnelvegg.

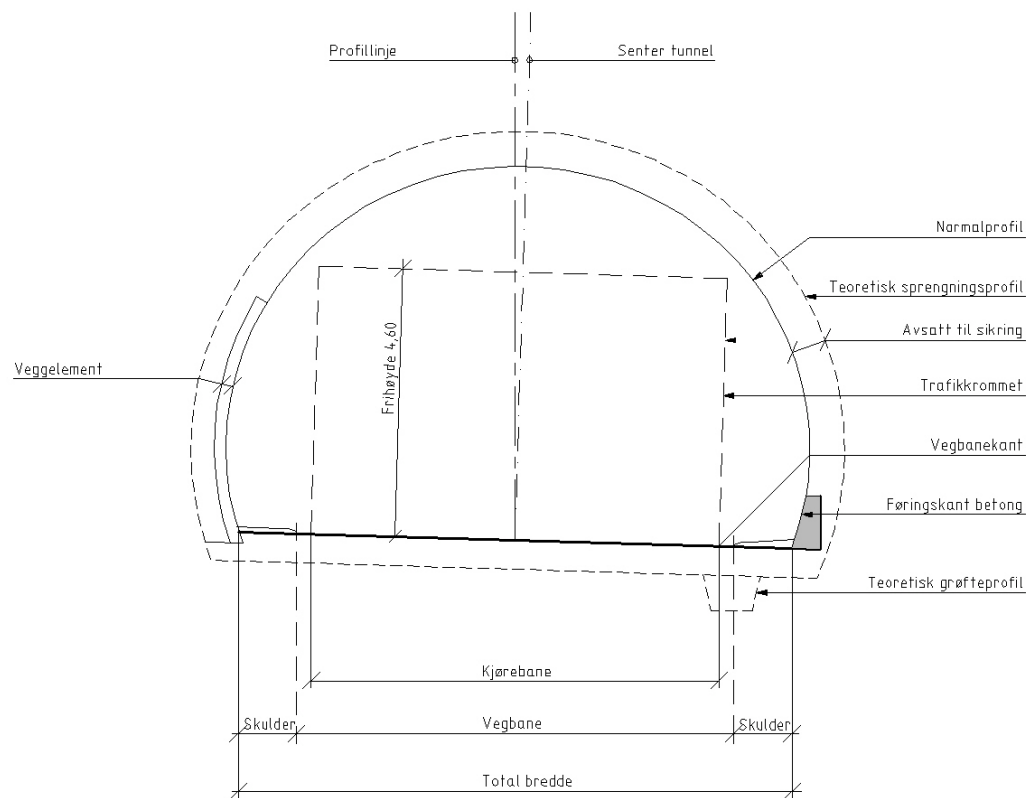
Spesiell informasjon	Data	Merknad
Tunnelportal	Hele tunnelens lengde består av betong	
Tunnelkledning <sup>1)</sup> Se vedlegg som viser oversikt over kledning i tunnelen.	Betong	
Tunnelduk: Type Leverandør	IA	
Betongkant: Lengde (m)	0	
Vegbane: Bredde (m)	8,5	
Skulder/bankett: Bredde (m)	0	Inkludert i vegbredde. Ikke opphevet areal fra vegbane.
Nisjer/tverrforbindelser:	0	
Kum/sandfang (antall)	4	
Oljeavskiller	Nei	
Sedimentasjonsbasseng	Nei	
Tilgang på vann i tunnel	Nei	
Annen informasjon	Nei	

1) Følgende betegnelser benyttes:

- Berg (bart berg)
- Sprøytebetong
- Tunnelduk
- PE-skum (utildekket)
- Betonghvelv
- Platehvelv
- Betongkant (føringskant av betong, 90 cm høy, NJ-profil e.a.)

Tunnelutstyr	Beskrivelse	Merknad
Belysningspunkt	90 stk.	Montert oppe i hjørner på hver side.
Ventilasjonssystem	Nei	
Måleutstyr	Nei	
Drens-/overvannssystem	Lukket	
Nødstasjoner (antall):	0	
Brannvannreservoar	Nei	
Skiltpunkt		
Kabelbru	Nei	
Fremmedinstallasjoner med betydning for tunnelvask	Nei	

## Definisjoner



Definisjoner er tilpasset kontrakt for renhold av tunnel og kan avvike fra definisjoner gitt i Statens vegvesen håndbok 021 Vegtunneler.

Heng: Taket i tunnelen

Vederlag: Overgang mellom vegg og tak (heng) i tunnelen

Vegg: Vegg regnes opp til høyde 4 meter (målt vertikalt fra vegbanen ved kantlinje) med mindre annet er definert i denne instruksjonen.



**Tunnelhvelv/tunnelkledning:**

Hele tunnelens lengde består av betong.