

D2-ID3700-5 Værnestunnelen

Henvisning: Kap. D1 prosess 37

Innhold

Oppgaver
Generell informasjon
Spesiell informasjon
Tunnelutstyr
Definisjoner
Tunnelhvelv/tunnelkledning

Oppgaver	Frekvens	Arbeidstid	Trafikkregulering Arbeidsvarsling	Merknad
Renhold hel	2 stk. pr. år. Utføres i mai og oktober	22.00–06.00 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	4 stk. pr. år. Utføres i januar, mars, august og desember			
Renhold teknisk	4 stk. pr. år. Utføres i februar, juni, september og november			
Renhold vegbane	21 stk. pr. år. Utføres med fordeling gjennom året som angitt i frekvensoversikten.			
Tømming og rengjøring av sedimentasjonsbasseng	Etter særskilt bestilling			Avregnes etter kap. E4.
Tømming, prøvetaking, rengjøring og service av oljeutskiller	Etter særskilt bestilling			Avregnes etter kap. E4.
Tømming og rengjøring av pumpeump	Etter særskilt bestilling			Avregnes etter kap. E4.

Generell informasjon	Data	Merknad
Vegsystemreferanse	EV6 K S79D1 m4132	
Trafikk (ÅDT)	12100	
Tunnellengde (m)	206 + 227 meter	
Antall tunnellop	2	
Antall kjørefelt (angis for hvert løp)	2 (Samt gang- / sykkelbane i nordgående løp)	
Tunnelprofil/tverrsnitt	T10.5 / T9.5 / Rektangulært tverrsnitt	
Stigning (%)		
Høydebegrensning	Løp mot nord: 4,4 m Løp mot sør: 4,8 meter	
Nisjer	0	
Tverrforbindelser	0	
Tekniske bygg		

Spesiell informasjon	Data	Merknad
Tunnelportal	Betong	
Tunnelkledning ¹⁾ Se vedlegg som viser oversikt over kledning i tunnelen.	Seksjoner i betong. Prefabrikkert.	
Tunnelduk: Type Leverandør	IA	
Betongkant: Lengde (m)	0	
Dekkebredde (m)	Nordgående: 14,5+3 m sykkelbane Sørgående 10 m	
Skulder/bankett: Bredde (m)	1 m pr. løp	
Nisjer/tverrforbindelser	Nei	
Kum/sandfang (antall)	31	
Sedimentasjonsbasseng	Ja	
Oljeavskiller	Ja	
Tilgang på vann i tunnel	Nei	
Annen informasjon	Nordgående løp har gang-/sykkelbane med rekkverk.	

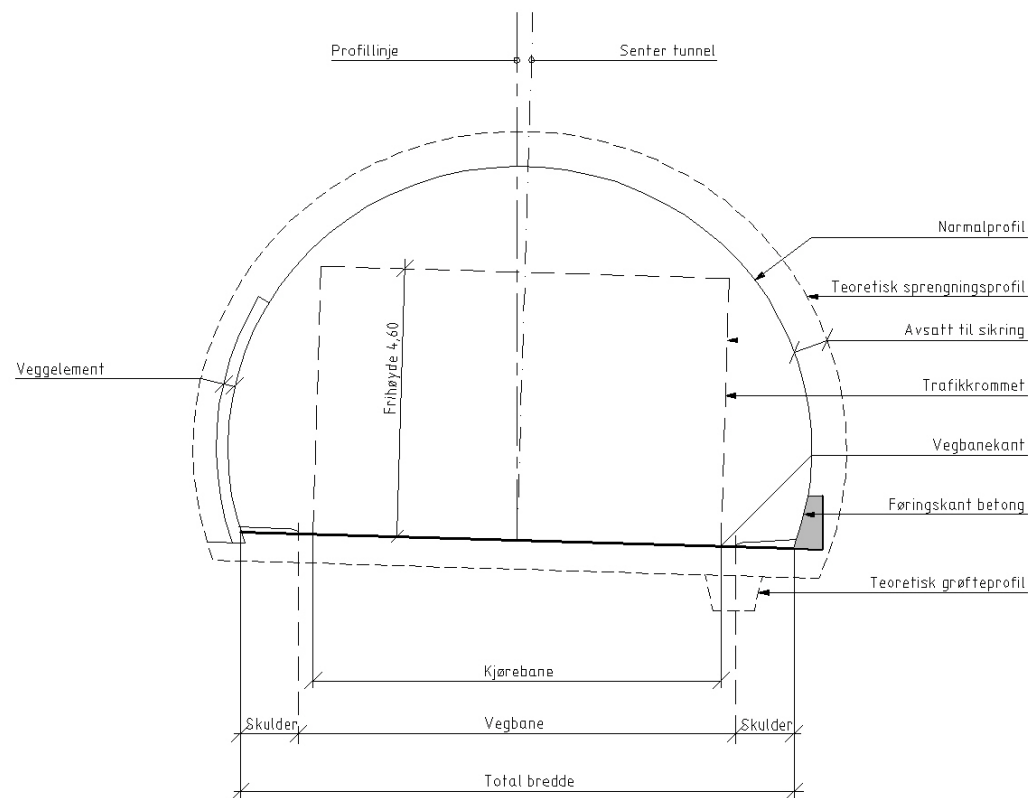


1) Følgende betegnelser benyttes:

- 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	279 stk. armaturer	
Ventilasjonssystem	0	
Måleutstyr	Nei	
Drens-/overvannssystem	Lukket	
Nødstasjoner m/innhold:	0	
Brannvannreservoar	Nei	
Skiltpunkt	0	
Kabelbru	En på hver side.	
Fremmedinstallasjoner med betydning for tunnelvask	Nordgående løp har gang-/sykkelbane med rekkverk Perforerte stålplater for lydabsorpsjon på vegger og tak over gang- / sykkelbane.	

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 der skillet mellom vegg og tak er uklart (målt vertikalt fra vegbanen ved kantlinje).

Tunnelhvelv/tunnelkledning:

Se spesiell beskrivelse.