

## **D2 Tegninger og supplerende dokumenter**

### **D2-ID1821a Generell inspeksjon**

#### **Innhold**

<b>1 Generelt .....</b>	<b>1</b>
<b>2 Prosesser, objekter og avvik .....</b>	<b>2</b>

#### **1 Generelt**

Generell inspeksjon, kap. D1, prosess 18.21, skal omfatte prosesser og objekter som angitt i pkt. 2 i dette dokumentet.

Avvik skal registreres med:

- Tids- og stedsangivelse (vegtype, vegnummer, hp og km)
- Årsak til avviket
- Utbedring inngår/inngår ikke i kontraktsarbeidet

Årsaken til avviket skal kategoriseres og registreres som:

- Hærverk
- Trafikkskade
- Normal nedbrytning (alder, naturlig nedbrytning)
- Akutt skade/nedbrytning (uforutsett ytre påvirkning, annen enn trafikkskade)

Ved akutt skade/nedbrytning skal det registreres tilleggsinformasjon med en kort spesifisering av årsaken til avviket.

Dersom utbedring av avvik inngår i kontraktsarbeidet skal plan for utbedringen beskrives.

Registrering av avvik skal omfatte alle aktuelle typer data som er angitt i pkt. 1 og 2 i dette dokumentet.

## 2 Prosesser, objekter og avvik

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
37.1	Stabilitets-, vann- og frostsikring i tunnel	Vegbane, skulder	Nedfall	Steiner Biter av sprøytebetong	Vegbane Skulder	
		Løse enkeltblokker/berg	Synlig løs enkeltblokk/berg			
		Stabilitets-, vann- og frostsikringstiltak	Skader  Lekkasje	Sprekker Løse elementer Avskalinger Vann Is		
		Portaler og vegoverbygg	Skader	Sprekker Avskalinger		
37.2	Tunnel: Renhold m.m.	Tunnelløp: vegger og tak	Renhet – ikke ok		Vegger Tak	
		Tunnelløp: vegbane og skulder	Gjenstander Materialer Annet avfall		Vegbane Skulder	Type
		Nisjer og tverrforbindelser	Gjenstander Materialer Annet avfall			Type
		Nødstasjon	Renhet – ikke ok			
		Nødutgangsskilt	Synlighet /Lesbarhet – ikke ok			
		Avstandsmarkering	Synlighet /Lesbarhet – ikke ok			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
		Belysning	Mørk tunnel/seksjon Utfall lampe			
48	Drens- og avløpsanlegg	Vegbane og skulder, inkludert vannløp langs rekkverk og kantstein	Vannansamlinger  Hindringer	Torvkant Hinder Snø/is Snø/is ved snøsmelting	Vegbane Skulder Vannløp	
		Drenshull	Tette drenshull	Gjengrodd Objekter	Vegdekke Rekkverk Føringskant (støpekant)	
		Grøft	Vanndammer Terskler Oppslamming Iskjøving			
		Vannavløp, sluk og rist	Tette			
		Rister og kummer i kjørebane	Slamrende Nivå/høydeforskjell			
		Stikkrenne	Tett inn-/utløp  Oppslamming	Slam Objekter		

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
61.8	Grusdekker	Grusdekke	Hull Ujevnhet Vaskebrett Feil tverrfall Løs stein Oppstikkende steiner og røtter Støving Behov for oppgrusing			
62.1	Faste dekker	Faste dekker, asfalt og betong	Hull Sprekker Andre skader Telehiv Setninger/deformasjoner		Vegbane Fortau Gang-/sykkelveg Trafikkøye	
		Steindekker	For lite fugefylling Løse heller eller enkeltstein Andre skader Nivåforskjeller			
		Indikatorer	Ikke synlig Skader			
68.3	Grusskuldre langs veg med fast dekke	Grusskuldre langs veg med fast dekke	Høydeforskjell mot fast dekke Hull Ujevnhet Skade Løs stein på vegbanen			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
71.8	Drift og vedlikehold av murer	Mur	Vann (is) Setninger Skjevhet Andre skader Uønsket vegetasjon		Betong Naturstein	
72.8	Skjermer	Støyskjerm	Skader Skjevhet Renhold – ikke ok Farge – ikke ok		Tre Betong Glass Plast	
		Snøskjerm	Skader Skjevhet Renhold – ikke ok		Tre	
73.22	Drift og vedlikehold av servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Bygning utvendig	Renhold – ikke ok Belysning som ikke virker Tette takrenner Skader			
		Rasteplassutstyr	Renhold – ikke ok Tilgjengelighet – ikke ok Skader		Utemøbler Lekeapparater Annet utstyr	
73.3	Renhold	Areal med fast dekke eller grusdekke	Uønskede gjenstander Materialer Belegg Vegetasjon Avfall			
		Øvrige vegområder	Uønskede gjenstander Materialer Avfall			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
		Avfallsbeholdere	Overfylt Skader Manglende Avfall rundt			
		Alle objekter	Tagging/grafitti			Objekt
73.4	Stabilitetssikring i dagen	Bergskjæringer	Nedfall  Løse enkeltblokker Løs sprøytebetong	Steiner Biter av sprøytebetong		
		Skredsikring	Vegetasjon som er til hinder for funksjon Oppfylling Skade			
		Skredvern	Vegetasjon som er til hinder for funksjon Oppfylling Skade			
73.84	Leskur	Leskur	Renhold – ikke ok Skader Farge/maling – ikke ok			
73.85	Ferister	Ordinære ferister	Vegetasjon Oppfylling grop Skader Nivåsprang			
		Gjerde og grind	Renhold – ikke ok Skjevhet Skader Vegetasjon			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
		Elektriske ferister	Vegetasjon Renhold – ikke ok Skader Nivåsprang			
73.86	Stativ for sykkelparkering	Stativ for sykkelparkering inkl. evt. overbygg	Renhold – ikke ok Skader Sykkeldeler/-vrak Tette takrenner			
73.87	Utsmykningsobjekter	Utsmykningsobjekt	Renhold – ikke ok Skader			
74.81	Parklike arealer	Generelt	Sikt			
		Gras i parklike arealer	Høyde gras Skader  Uønskede vekster	Skadet grasområde Erosjonsskade		
		Blomster i parklike arealer	Ugras Døde planter			
		Busker i parklike arealer	Ugras Uønskede vekster Døde busker Sikthinder			
		Trær i parklike arealer	Døde Skadde Sikkerhetsmessig farlige Sikthinder		Grein(er) Tre	

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
74.82	Naturlike arealer Skogrydding og videre drift	Vegskråning, støyvoll	Sikt Vegetasjon i vegens frie rom Erosjonsskade Vegetasjonsskade Vegetasjonshøyde/kantklipp Rydningssavfall		Vegskråning Støyvoll	
75.81	Kantstein	Kantstein	Løs Skadet Manglende		Naturstein Betong Asfalt	
75.82	Rekkverk og støtputer	Rekkverk	Skjevhet Avvikende høyde Skader Trafikkfarlige objekter innenfor arbeidsbredden		Skinne/rør Wire Stolpe Betong Avslutning	
		Støtpute	Skade Nedsmussing Opphopede løsmasser			
75.83	Gjerder	Gjerder	Renhold – ikke ok Skjevhet Skade Vegetasjon			
75.86	Overkjørbare hindermarkeringer	Overkjørbare hindermarkeringer	Renhold – ikke ok Synlighet – ikke ok Skjevhet Manglende Skade		Hindermarkering Fundament	



Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
76.85	Bommer	Bom	Renhold – ikke ok Skjevhet Fri sikt – ikke ok Skade Funksjonsavvik (åpne/lukke/låse)			
76.88	Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåking og informasjon	Trafikksignal	Renhold – ikke ok Synlighet Skjevhet Skade			
		Overvåkningsanlegg	Renhold – ikke ok Tilgjengelighet – ikke ok Sikt for funksjon – ikke ok Skade		Værstasjon Miljøstasjon Tellepunkt Andre	
		Overvåkningskamera	Renhold – ikke ok Tilgjengelighet – ikke ok Synlighet/sikt for funksjon – ikke ok Skade			
		ATK	Renhold – ikke ok Tilgjengelighet – ikke ok Synlighet/sikt for funksjon – ikke ok Skade			
		Vindpølse	Synlighet – ikke ok Skade			
77.81	Referansestolper	Referansestolpe	Lesbarhet – ikke ok Skjevhet Skade Manglende			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
77.82	Kantstolper	Kantstolpe	Renhold – ikke ok Synlighet – ikke ok Skjevhet Manglende Skade			
		Viltspeil/-reflektor	Renhold – ikke ok Synlighet – ikke ok Skjevhet Manglende Skade		Viltspeil Viltreflektor	
77.85	Vegbanereflektorer	Vegbanereflektor	Løse Bortfalte Skadet Manglende refleksjon			
77.86	Brøyttestikk	Brøyttestikk	Synlighet – ikke ok Manglende Skadet Villedende Manglende refleks			
77.88	Skilt	Skilt	Renhold – ikke ok Skjevhet Vridning Lesbarhet – ikke ok Fri sikt – ikke ok Manglende Skadet		Skiltplate Stolpe Portal Fundament	
		Ulovlig skilt/reklame	Ulovlig skilt Ulovlig reklame			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
		Trafikkspeil	Synlighet – ikke ok Belegg/overflateskader Skjevhet Fri sikt (begge veier) – ikke ok Manglende Skadet			
88.87	Bruer	Bru	Avskallende betong Løse gjenstander Renhold – ikke ok Skader Lekkasje Snø/is i vannavløp og vanngjennomløp			
		Fuger	Renhold – ikke ok Terskelnivå Skader			
		Føringskanter	Renhold – ikke ok Skader			
		Areal under og ved bru	Vegetasjon til hinder eller fare for inspeksjon eller bru Uønskede gjenstander Avfall			
88.88	Kaier	Kailist	Skader			
		Redningsutstyr	Synlighet – ikke ok Skader Manglende			

Prosessnr.	Prosessnavn	Objekt	Avvik	Avvikskategori	Spesiell sted- eller typeangivelse	Merknad
95	Brøyting, rydding, strøing m.m.	Vegbane, fortau, gang-/sykkelveg, sideanlegg	Snødybde Brøytebredde Issåle Sikt – ikke ok Friksjon – ikke ok Vegoppmerking – ikke synlig Iskant		Vegbane Fortau Gang-/sykkelveg Sideanlegg	
		Vegutstyr	Tilgjengelighet – ikke ok Synlighet – ikke ok Snøranker/snøhauger		Skilt Rekkverk Støtpute Leskur Trafikkstyrings-systemobjekter Nødstasjon Driftsbygning Trapp Andre	
		Sideareal med krav til sikt	Sikt – ikke ok			
		Alle objekter	Istapper	Potensielt farlige Funksjonsnedsettende		Objekt med istapp