

D2 Tegninger og supplerende dokumenter

D2- S15 Objektlistor og objektterminologi

Innhold

Dette dokumentet er et hjelpemiddel for å gi oversikt over hvilke objekter som er knyttet til de ulike prosessene i kap. D1, samt sammenhenger og koplinger mellom prosessstrukturen og objektterminologien i kap. D1, og objektstrukturen og -terminologien i kap. D2 og da særlig i de konkrete objekttypevise listene i kap. D2-V4.

Første del av dette dokumentet (sidene 3-9) er sortert iht. prosessstrukturen i kap. D1.

Siste del (sidene 10-14) er sortert iht. objektstrukturen i kap. D2-V4.

Flere prosesser i kap. D1 er av "gjennomgående" karakter, og særlig for disse prosessene framgår ikke alle aktuelle koplinger av dette dokumentet. Typiske eksempler på slike "gjennomgående" prosesser er:

- prosess 37.2 omfatter renhold av utstyr og objekter i tunnel
- prosess 18.3 og 73.6 omfatter alle objekter
- prosess 73.3 omfatter fjerning av tagging og graffiti på alle objekter
- prosess 74.8 omfatter også sikring av sikt til og/eller fritt rom rundt objekter som skilt, belyningsanlegg, værstasjoner, signalanlegg m.m.
- prosess 95 omfatter svært mange objekter

Kontrakten omfatter også objekter/arealer som ikke framkommer av kap. D2-V4 eller andre av detaljlistene i kap. D2-V4. Et eksempel på dette er "vanlige" asfaltdekker, jf. kommentar i kap. A3, pkt. 3. Andre eksempler kan være referansetolper eller refleks på rekkverk.

Motsatt omfatter detaljlistene i kap. D2 objekter/arealer som er aktuelle for svært mange prosesser, på lik linje med det som gjelder for det ordinære kjørebanearealet. Dette gjelder objekter/arealer som fortau, plasser m.m.

Generelt gjelder som hovedregel at hver prosess/oppgave i kap. D1 kan og vil gjelde flere objekttyper. Tilsvarende kan og vil en objekttype omfattes av flere prosesser.

Innholdet og koplingene i dette dokumentet er ikke uttømmende og er kun av veiledende art.

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
37.1 Stabilitetssikring, vann- og frostsikring i tunnel, overbygg m.m.	Tunnelvegger, tunnelhvelv/tak	V4-30	Tunneler	
	Stabilitets-, vann- og frostsikring:	V4-12/-30	Bergsikringsutstyr/Tunneler	
	bolter	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	bånd	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	nett	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	sprøytebetong	V4-12/-30	Bergsikringsutstyr/Tunneler	
	betonghvelv	V4-30	Tunneler	
	platehvelv	V4-30	Tunneler	
	PE-skum	V4-30	Tunneler	
	annen sikring	V4-30	Tunneler	
	Kuldeport	V4-30	Tunneler	
	Portaler	V4-30	Tunneler	
	Skred- og andre vegoverbygg	V4-30	Tunneler	
	Bygninger og spesialrom for tekniske installasjoner	V4-39	Bygning	
37.2 Tunnelutstyr, -renhold m.m.	Tunnelvegger, tunnelhvelv/-tak, gulv	V4-30	Tunneler	
	Kuldeport	V4-30	Tunneler	
	Pumper	V4-11d	Pumper og pumpestasjoner	
	Bygninger og spesialrom for tekniske installasjoner	V4-39	Bygning	
	Sandfang	V4-11b	Kum	

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
48 Drens- og avløpsanlegg	Overvannsgrøft	V4-11a	Åpen grøft	
	Nedføringsrenne	V4-11a	Åpen grøft	
	Drensgrøft	V4-11a	Åpen grøft	
	Terrenggrøft	V4-11a	Åpen grøft	
	Stikkrenne inkl. kulvert	V4-11f	Stikkrenner og kulverter	
	Kum	V4-11b	Kum	
	Sandfang	V4-11b	Kum	
	Rørledning	V4-11c	Lukket drenering	
	Sluk	V4-11b	Kum	
	Oppsamlingsbasseng	V4-11e	Oppsamlingsbasseng	
	Pumpestasjon	V4-11d	Pumper og pumpestasjoner	
	Faunapassasjer			Kap. D2-S18
	Ekstra snø-/isrydding			Kap. D2-V5-3
61.8 Grusdekker	Veg med grusdekke	V4-40b	Dekke grus	
	Andre areal med grusdekke	V4-23a	Parkeringsområde	
		V4-23b	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
		V4-23c	Snuplass	
		V4-23d	Trafikklorne	
		V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
Telehiv			Kap D2-S13	

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
62.1 Faste dekker	Betongdekke på veg inkl. tunnel og bru	V4-40a	Dekke betong	
	Steindekke på veg inkl. tunnel og bru	V4-40c	Dekke stein	
	Fast dekke på parkeringsplass	V4-23a	Parkeringsområde	
	Fast dekke på rasteplass	V4-23b	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
	Fast dekke på snuplass	V4-23c	Snuplass	
	Fast dekke på kontrollplass	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
	Fast dekke på veieplass	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
	Fast dekke på kai	V4-16	Kaier	Se også kap. D2-S23
	Fast dekke på skulder	V4-34	Vegskulder - Vegkant	
	Fast dekke på fortau	V4-14	Fortau	
	Indikatorer			Kap. D2-S27
	Taktile indikatorer	V4-44	Taktile indikatorer	
	Trapper	V4-43	Trapp	Se også kap. D2-S26
	Fast dekke på opphøyde arealer (gangfelt, trafikkøyer med mer)	V4-29a V4-29b	Trafikkdeler Trafikkøy	
	Fast dekke på trafikklokker	V4-23d	Trafikklokker	
	Fartsdempere	V4-40d	Fartsdempere	
	Øvrige arealer			Kap. D2-S03
Telehiv			Kap. D2-S13	
68.3 Grusskuldre langs veg med fast dekke	Grusskulder	V4-34	Vegskulder – Vegkant	
71.8 Murer	Mur	V4-22	Mur	
72.8 Støyskjermer og snøskjermer	Støyskjem, leskjem, sikringskjem	V4-26a	Skjem	
	Snøskjem	V4-26b	Snøskjem	
73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Utemøbler	V4-19b	Utemøbler	
	Tilhørende bygninger (toalett, bodar, venterom, servicebygg m.m)	V4-39	Bygning	
	Leikeapparat	V4-19a	Leikeapparat	
	Toaletter	V4-28	Toaletter	
	Bomstasjoner	V4-37	Bomstasjon	
	Ferjekaiens landområde	V4-16	Kaier	Se også kap. D2-S23
	Avfallsbeholdere	V4-21	Avfallsbeholdere	
	Rasteplass	V4-23b	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
	Kontroll- og veieplass	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
73.3 Renhold	Veg inkl. gang- og sykkelveg			

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
	Skuldre	V4-34	Vegskulder - Vegkant	
	Fortau	V4-14	Fortau	
	Trapper	V4-43	Trapp	Se også kap. D2-S26
	Indikatorer			Kap. D2-S27
	Vegoppmerking			Kap. D2-S04
	Busslommer	V4-23d	Trafikklorne	
	Opphøyde arealer	V4-29a V4-29b	Trafikkdelar Trafikkøy	
	Parkeringsplass	V4-23a	Parkeringsområde	
	Rasteplass	V4-23b	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
	Snuplass	V4-23c	Snuplass	
	Trafikklorne	V4-23d	Trafikklorne	
	Andre lommer	V4-23d	Trafikklorne	
	Kontroll- og veieplass	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
	Avfallsbeholdere	V4-21	Avfallsbeholdere	
	Vegområde			Kap. D2-S19
	Rekkverk	V4-24a	Rekkverk	
	Leskur	V4-20	Leskur	
	Vegbane, bankett, fortau og g/s-veg	V4-30	Tunneler	
	Bru	V4-38	Bruer	Unganger med ferdsl
	Kai med landområde	V4-16	Kaier	
	Alle objekter (gjelder tagging og grafitti)			
73.4 Stabilitetssikring i dagen	Bergskjæring			
	Sikringsutstyr			
	bolter	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	bånd	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	nett	V4-12	Bergsikringsutstyr	
	Fanggjerde	V4-15b		
73.84 Leskur	Leskur	V4-20	Leskur	
73.85 Ferister	Ferist	V4-41	Ferister	
73.86 Stativ for sykkelparkering	Stativ for sykkelparkering	V4-42	Sykkelparkering	
73.87 Utsmykningsobjekter	Utsmykningsobjekter			Kap. D2-S31

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
74.8 Grøntarealer og skråninger	Blomsterplantinger	V4-35a	Blomsterplantinger	Se også kap. D2-S05
	Grasplen, grasbakke/grasmark	V4-35d	Grasdekker	Se også kap. D2-S05
	Kantklipp	V4-35f	Kantklippareal	Se også kap. D2-S06
	Busker	V4-35b	Busker	Se også kap. D2-S05
	Trær	V4-35c	Trær	Se også kap. D2-S05
	Voller	V4-35e	Voll	
	Vegkryss	V4-32	Vegkryss	
	Faunapassasjer			Kap. D2-S18
	Uønskede arter			Kap. D2-S34
	Belysningsanlegg	V4-33	Veglys	Se også kap. D2-S08
75.81 Kantstein	Kantstein	V4-17	Kantstein	
75.82 Rekkverk og støtputer	Rekkverk, inkl. ettergivende rekkverksender	V4-24a	Rekkverk	
	Støtputer	V4-24b	Støtpute	
75.83 Gjerder	Gjerde	V4-15a	Gjerde	
	Fanggjerde	V4-15b	Fanggjerde	
75.86 Overkjørbare hindermarkeringer	Overkjørbare hindermarkeringer			Kap. D2-S
76.85 Bommer	Bommer og sluser	V4-36	Bommer	
76.88 Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon	Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon	V4-10a	Trafikkstyrings- og overvåkningsutstyr	Rapport tilpasset hva som inngår i kontrakten
	Overvåkingsanlegg			
	Kontrollsystemer			
	Værstasjoner			Kap. D2-S32
	Vindvarslingsanlegg			
	Skredvarslingsanlegg			
	Viltvarslingsanlegg			
	Signalanlegg	V4-25a	Signalanlegg	Rapport tilpasset hva som inngår i kontrakten
Signalpunkt	V4-25b	Signalpunkt		
77.82 Kantstolper	Bomstasjoner	V4-37	Bomstasjon	
	Kantstolpe	V4-18	Kantstolper	
77.85 Vegbanereflektorer	Viltspeil/viltreflektorer	V4-18	Kantstolper	
	Vegbanereflektorer	V4-31	Vegbanereflektorer	
77.86 Brøytestikk	Brøytestikk	V4-18	Kantstolper	Se også kap. D2-S29

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
77.88 Skilt	Skiltplater/delobjekt/reflekstype/materialtype/belysning	V4-13c	Skilt	Detaljrapport
	Informasjonstavler	V4-13a	Informasjonstavler	Detaljrapport
	Stativ for turistinfo	V4-13f	Stativ for turistinfo	
	Skiltportaler	V4-13b	Skiltportaler	Detaljrapport
	Trafikkspeil	V4-10b	Trafikkspeil	
	Tunnelmarkering	V4-13d	Tunnelmarkering	
	Variable skilt	V4-13e	Skilt, variable	
88.87 Bruer	Bru	V4-38	Bruer	Ikke detaljrapport
88.88 Kaier	Kai inkl. ferjekaibru og tilleggskai	V4-16	Kaier	Ikke detaljrapport

Prosess	Objekter	Objektdata i standard kap. D2-V4		Merknader
95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Veg inkl. gang- og sykkelveg			
	Vegkryss	V4-32	Vegkryss	
	Busslommer med og uten leskur	V4-23d	Trafikkklomme	
	Fortau	V4-14	Fortau	
	Indikatorer			Kap. D2-S27
	Taktile indikatorer	V4-44	Taktile indikatorer	
	Rasteplasser	V4-23b	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
	Fartdempere	V4-40d	Fartdempere	
	Kontrollplasser	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
	Veieplasser	V4-23e	Kontroll- og veieplass	Se også kap. D2-S09
	Parkeringsplasser	V4-23a	Parkeringsområde	
	Snuplasser	V4-23c	Snuplass	
	Havarilommer	V4-23d	Trafikkklomme	
	Hvileplasser	V4-23d	Trafikkklomme	
	Plasser for på- og avmontering av kjetting	V4-23d	Trafikkklomme	
	Andre lommer	V4-23d	Trafikkklomme	
	Trafikkstyringssystem og overvåkningsanlegg	V4-10a	Trafikkstyrings- og overvåkningsutstyr	ATK-punkter, værstasjoner mv.
	Leskur	V4-20	Leskur	
	Trapper	V4-43	Trapp	Se også kap. D2-S26
	Strøsandkasser	V4-27	Strøsandkasse	
	Skilt	V4-13a-e		
	Vegoppmerking, forsterket	V4-13g	Vegoppmerking, forsterket	
	Overkjørbar hindermarkering			Kap. D2-S
	Trafikkspeil	V4-10b	Trafikkspeil	
	Ferjekaiens landområde	V4-16	Kaier	Se også kap. D2-S23
	Signalanlegg	V4-25a	Signalanlegg	
	Signalpunkt	V4-25b	Signalpunkt	
Støtputer	V4-24b	Støtpute		
Ekstra snø-/isrydding			Kap. D2-V5-3	

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
D2-V4-10a	Trafikkstyrings- og overvåkingsutstyr	76.8 Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon	Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon	Rapport tilpasset hva som inngår i kontrakten
			Overvåkingsanlegg	
			Kontrollsystemer	
			Værstasjoner	
			Vindvarslingsanlegg	
			Skredvarslingsanlegg	
D2-V4-10b	Trafikkspeil	95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon.	ATK-punkter, værstasjoner mv.
		77.88 Skilt	Trafikkspeil	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m	Trafikkspeil	
D2-V4-11a	Åpen grøft	48 Drens- og avløpsanlegg	Overvannsgrøft	
			Drensgrøft	
			Nedføringsrenne	
			Terrenggrøft	
D2-V4-11b	Kum	37.2 Tunnelutstyr, -renhold m.m 48 Drens- og avløpsanlegg	Sandfang	
			Kum	
			Sandfang	
			Sluk	
D2-V4-11c	Lukket drenering	48 Drens- og avløpsanlegg	Rørledning	
D2-V4-11d	Pumper og pumpestasjoner	48 Drens- og avløpsanlegg	Pumpestasjon	
		37.2 Tunnelutstyr, -renhold m.m	Pumper	
D2-V4-11e	Oppsamlingsbasseng	48 Drens- og avløpsanlegg	Oppsamlingsbasseng	
D2-V4-11f	Stikkrenner og kulverter	48 Drens- og avløpsanlegg	Stikkrenner inkl. kulvert	
D2-V4-12	Bergsikringsutstyr	37.1 Stabilitetssikring, vann- og frostsikring i tunnel, overbygg m.m.	Stabilitets-, vann- og frostsikring:	
			Bolter	
			Bånd	
		73.4 Stabilitetssikring i dagen	Nett	
			Bolter	
			Bånd	
D2-V4-13a	Informasjonstavler	77.88 Skilt	Informasjonstavler	Detaljrapport
D2-V4-13b	Skiltportaler	77.88 Skilt	Skiltportaler	Detaljrapport

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
D2-V4-13c	Skilt	77.88 Skilt	Skiltplater/delobjekt/reflekstype/material-type/belysning	Detaljrapport
D2-V4-13d	Tunnelmarkering	77.88 Skilt	Tunnelmarkering	
D2-V4-13e	Skilt, variable	77.88 Skilt	Variable skilt	
D2-V4-13f	Stativ for turistinfo	77.88 Skilt	Stativ for turistinfo	
D2-V4-13g	Vegoppmerking, forsterket	95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Vegoppmerking, forsterket	
D2-V4-14	Fortau	62.1 Faste dekker	Fast dekke på fortau	
		73.3 Renhold	Fortau	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Fortau	
D2-V4-15a	Gjerde	75.83 Gjerder	Gjerde	
D2-V4-15b	Fanggjerde	75.83 Gjerder 73.4 Stabilitetssikring i dagen	Fanggjerde	
D2-V4-16	Kaier	62.1 Faste dekker	Fast dekke på kai	Se også kap. D2-S23
		73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Ferjekaiens landområde	Se også kap. D2-S23
		73.3 Renhold	Kai med landområde	
		88.88 Kaier	Kai inkl. ferjekaibru og tilleggskai	Ikke detaljrapport
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Ferjekaiens landområde	Se også kap. D2-S23
D2-V4-17	Kantstein	75.81 Kantstein	Kantstein	
D2-V4-18	Kantstolper	77.82 Kantstolper	Viltspeil/viltreflektorer	
		77.86 Brøytstikk	Brøytstikk	Se også kap. D2-S29
		77.82 Kantstolper	Kantstolper	Antall/fra-til angis
D2-V4-19a	Leikeapparat	73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Leikeapparat	Se også kap. D2-S09
D2-V4-19b	Utemøbler	73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Utemøbler	Se også kap. D2-S09
D2-V4-20	Leskur	73.84 Leskur	Leskur	
		73.3 Renhold	Leskur	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Leskur	
D2-V4-21	Avfallsbeholdere	73.3 Renhold	Avfallsbeholdere	
		73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Avfallsbeholdere	
D2-V4-22	Mur	71.8 Murer	Mur	
D2-V4-23a	Parkeringsområde	61.8 Grusdekker	Parkeringsplass	
		62.1 Faste dekker	Fast dekke på parkeringsplass	
		73.3 Renhold	Parkeringsplass	

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Parkeringsplass	
D2-V4-23b	Rasteplass	61.8 Grusdekker	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
		62.1 Faste dekker	Fast dekke på rasteplasser	Se også kap. D2-S09
		73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Rasteplass	Detaljrapport
		73.3 Renhold	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Rasteplass	Se også kap. D2-S09
D2-V4-23c	Snuplass	61.8 Grusdekker	Snuplasser	
		62.1 Faste dekker	Fast dekke på snuplass	
		73.3 Renhold	Snuplasser	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Snuplasser	
D2-V4-23d	Trafikklorne	61.8 Grusdekker	Busslommer/trafikklorner	Busslorne, havarilorne (stopplorne), kjørepause-lorne, lastelorne, møteplass, lorne for drift-/vedlikeholdsarbeid, lorne generell, informasjonslorne, kjettinglorne, kolonneoppstill.
		62.1 Faste dekker		
		73.3 Renhold		
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.		
D2-V4-23e	Kontroll- og veieplass	61.8 Grusdekker	Kontroll- og veieplasser	Se også kap. D2-S09
		62.1 Faste dekker	Fast dekke på kontroll- og veieplasser	
		73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Kontroll- og veieplasser	
		73.3 Renhold	Kontroll- og veieplasser	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Kontroll- og veieplasser	
D2-V4-24a	Rekkverk	75.82 Rekkverk og støtputer	Rekkverk	
		73.3 Renhold	Rekkverk	
D2-V4-24b	Støtpute	75.82 Rekkverk og støtputer	Støtputer	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Støtputer	
D2-V4-25a	Signalanlegg	76.8 Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåking og informasjon	Signalanlegg og signalpunkt	Rapport tilpasset hva som inngår i kontrakten
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Signalanlegg og signalpunkt	

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
D2-V4-25b	Signalpunkt	76.88 Trafikksignalanlegg og anlegg for styring, overvåkning og informasjon	Signalanlegg og signalpunkt	Rapport tilpasset hva som inngår i kontrakten
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Signalanlegg og signalpunkt	
D2-V4-26a	Støyskjerm, leskjerm, sikringsskjerm Snøskjerm	72.8 Støyskjermer og snøskjermer	Støyskjerm/materiale Snøskjerm/materiale	
D2-V4-26b				
D2-V4-27	Strøsandkasse	95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Strøsandkasser	
D2-V4-28	Toaletter	73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg e.l.l.	Toaletter	
D2-V4-29a D2-V4-29b	Trafikkdeler Trafikkøy	62.1 Faste dekker	Fast dekke på opphøyde arealer (gangfelt, trafikkøyer m.m)	
		73.3 Renhold	Opphøyde arealer	
D2-V4-30	Tunneler	37.1 Stabilitetssikring, vann- og frostsikring i tunnel, overbygg m.m	Sprøytebetong	
			Betonghvelv	
			Platshvelv	
			PE-skum	
			Annen sikring	
			Kuldeporter	
			Portaler	
			Skred- og andre vegoverbygg	
		Tunnelhvelv/tak		
		37.2 Tunnelutstyr, -renhold m.m.	Tunnelvegger, tunnelhvelv/tak, gulv Kuldeporter	
		73.3 Renhold	Vegbane, bankett, fortau og g/s-veg	
D2-V4-31	Vegbanereflektorer	77.85 Vegbanereflektorer	Vegbanereflektorer	
D2-V4-32	Vegkryss	74.8 Grøntarealer og skråninger	Vegkryss	
		95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Vegkryss	
D2-V4-33	Veglys	74.8 Grøntareal og skråninger	Belysningsanlegg	Se også kap. D2-S08
D2-V4-34	Vegskulder - vegkant	62.1 Faste dekker	Fast dekke på skuldre	
		68.3 Grusskuldre langs veg med fast dekke	Grusskuldre	
		73.3 Renhold	Skuldre	
D2-V4-35a	Blomsterplantinger	74.8 Grøntarealer og skråninger	Blomsterplantinger	Se også kap. D2-S05
D2-V4-35b	Busker	74.8 Grøntarealer og skråninger	Busker	Se også kap. D2-S05

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
D2-V4-35c	Trær	74.8 Grøntarealer og skrånninger	Trær	Se også kap. D2-S05
D2-V4-35d	Grasdekker	74.8 Grøntarealer og skrånninger	Grasplen/grasbakke/grasmark	Se også kap. D2-S05
D2-V4-35e	Voll	74.8 Grøntarealer og skrånninger	Voller	
D2-V4-35f	Kantklippareal	74.8 Grøntarealer og skrånninger	Kantklipp	Se også kap. D2-S06

Objektdata i standard kap. D2-V4		Prosess	Objekter	Kommentarer
D2-V4-36	Bommer	37.2 Tunnelutstyr, -renhold m.m.	Bommer	
		76.85 Bommer	Bommer og sluser	
		88.87 Bruer	Bommer	
		88.88 Kaier	Bommer	
D2-V4-37	Bomstasjon	73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Servicebygninger og utstyr på bomstasjoner	
D2-V4-38	Bruer	88.87 Bruer	Bruer	Ikke detaljrapport
		73.3 Renhold	Bruer og underganger	
D2-V4-39	Bygning	37 Stabilitetssikring, vann- og frostsikring i tunnel, overbygg m.m.	Bygninger og spesialrom for tekniske installasjoner	
		38 Tunnelutstyr, -renhold m.m.	Bygninger og spesialrom for tekniske installasjoner	
		73.2 Servicebygg og utstyr på sideanlegg el.l.	Tilhørende bygninger (toalett, boder, venterom, servicebygg m.m)	
D2-V4-40a	Dekke betong	62.1 Faste dekker	Betongdekke på veg inkl. tunnel og bru	
D2-V4-40b	Dekke grus	61.8 Grusdekker	Veg med grusdekke	
D2-V4-40c	Dekke stein	62.1 Faste dekker	Steindekke på veg inkl. tunnel og bru	
D2-V4-40d	Fartsdempere	62.1 Faste dekker 95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Fartsdempere	
D2-V4-41	Ferist	73.85 Ferister	Ferist inkl. grind og gjerde mellom ferist og nabogjerde	
D2-V4-42	Sykkelparkering	73.86 Stativ for sykkelparkering	Stativ for sykkelparkering	
D2-V4-43	Trapp	62.1 Faste dekker 73.3 Renhold 95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Trapp	
D2-V4-44	Taktile indikatorer	62.1 Faste dekker 73.3 Renhold 95 Brøyting, rydding, strøing m.m.	Taktile indikatorer	