D2 Tegninger og supplerende dokumenter
D2-S15 Objekttyper i kap. D2-V

Kap. D1 har prosesstruktur, mens objektopplistingen i kap. D2-V har en annen struktur, basert på strukturen i NVDB. Dette dokumentet gir en generell og forenklet oversikt over objekttypestrukturen i kap. D2-V4, sammen med en sterkt forenklet oversikt over hvilke objekttyper som kan være knyttet til de ulike prosessene i kap. D1. Denne sterkt forenklede oversikten, vist i tabellen nederst i dette dokumentet, er ikke uttømmende og er kun av veiledende art.

Tabellen nederst i dette dokumentet er sortert iht. arknummereringen i kap. D2-V4, og lister opp de 102 objekttypene som framkommer av en «standardrapport», som i en kontrakt der annet ikke framkommer av kap. A3, ligger som kap. D2-V4. Se forsiden/innholdsoversikten i kap. D2-V for mer informasjon om «standardrapporten».

Arknummereringen i kap. D2-V4 samsvarer med objekttypenummereringen i datakatalogen i NVDB: https://datakatalogen.atlas.vegvesen.no/

Om mulighet for uttak av egendefinerte rapporter som ikke finnes i «standardrapporten»:
Informasjon om f.eks. fartsdempere og fartsgrenser framgår ikke av «standardrapporten», men kan være eksempel på rapporter som leverandøren selv kan hente via rapportgeneratoren som er omtalt i innholdsoversikten i kap. D2-V.

- Gå til oppgitt nettadresse; klikk på lenken du finner i informasjonsteksten; velg «Egendefinerte rapporter» og «Detaljert mengdeoversikt (V4)».
- Under «Velg objekttyper», velges den eller de objekttypene det ønskes egendefinert rapport på, f.eks. «Fartsdemper» eller «Fartsgrense».
- Velg deretter aktuelt «Kontraktsområde» og «Hent data», så kommer bestilt rapport i *.xlsx-format.

Merk at en kontrakt kan omfatte flere enn ett «Kontraktsområde» i NVDB, og at det ikke nødvendigvis er fullt samsvar mellom kontraktsnavn og navn på kontraktsområde i NVDB.

Om prosessene i kap. D1:
Flere prosesser i kap. D1 er av ”gjennomgående” karakter, og gjelder for svært mange objekttyper, uten at dette framkommer av tabellen i dette dokumentet. Noen eksempler på slike ”gjennomgående” prosesser er:

- prosess 18.2, 18.3 og 7.8 omfatter alle objekter
- prosess 6 omfatter mange «arealobjekter»
- prosess 7.5 omfatter fjerning av tagging og graffiti på alle objekter og renhold knyttet til svært mange objekter
- prosess 7.11 – 7.13 omfatter også sikring av sikt til og/eller fritt rom rundt objekter som skilt, belysningsanlegg, værstasjoner, signalanlegg m.m.
- prosess 9 omfatter svært mange objekter

Tilsvarende inneholder detaljlistene i kap. D2 objekter/arealer som er aktuelle for svært mange prosesser i kap. D1, på lik linje med det som gjelder for det ordinære kjørebanearealet. Dette gjelder objekter/arealer som fortau, plasser m.m.

Generelt gjelder som konsekvens av dette 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, og opplistingen av prosesser i tabellen under er altså meget forenklet og ikke på noen måte uttømmende.

Objekttyper i kap. D2-V4:

Ark-nummer i kap. D2-V4 - Objekttype	**Relevant for bl.a. prosess (OBS: ikke uttømmende)**
3 - Skjerm	7.2, 7.5, 7.5.2
5 - Rekkverk	4.1, 7.16, 7.20
7 - Gjerde	7.17
9 - Kantstein	7.6, 7.15
14 - Rekkverksende	7.16
15 - Grasdekker	7.11
19 - Kunst_Utsmykking	7.5, 18.2, 7.5.2
20 - Kantstolper_Refleks	7.19
21 - Brøytestikk	7.20
22 - Ferist	7.10
23 - Vegbom	7.18, 7.5.2
24 - Skiltportal	7.21, 7.5.2
25 - Leskur	7.9, 7.5, 6.2, 7.5.2
26 - Lekeapparat	
27 - Renovasjon	7.3, 7.5
28 - Utemøbler	9.1, 7.3, 7.4, 7.5, 7.5.2
29 - Strøsandkasse	
37 - Vegkryss	7.13
39 - Rasteplass	9.1, 7.5, 6.2
40 - Snuplass	9.1, 7.5, 6.2
42 - Kollektivknutepunkt	9.1, 7.5, 6.2
43 - Parkeringsområde	9.1, 7.5, 6.2
44 - Kontroll- veieplass	9.1, 7.5, 6.2
45 - Bomstasjon	
47 - Trafikklomme	7.5, 6.2,
48 - Fortau	9.1, 7.5, 6.2
49 - Trafikkøy	7.5, 6.2,
57 - Skjæring	7.6, 7.7.1-3
60 - Bru	8.1, 7.5, 7.5.2
62 - Støttekonstruksjon	7.1, 7.5, 4.1, 7.5.2
64 - Ferjekai	7.3, 7.5, 6.2
65 - Bygning	7.3, 7.4
66 - Skredoverbygg	7.8
67 - Tunnelløp	4.1, 7.13, 7.21, 9.1
72 - Bergsikring	4.1, 7.6
78 - Lukket rørgrøft	4.1
79 - Stikkrenne_Kulvert	4.5, 4.4, 4.6,
80 - Grøft, åpen	4.3, 4.4,
83 - Kum	4.1, 4.2, 4.7, 4.10, 7.11
85 - Pumpe	

Ark-nummer i kap. D2-V4 - Objekttype	Relevant for bl.a. prosess (OBS: ikke uttømmende)
86 - Belysningsstrekning	7.21, 7.13
95 - Skiltpunkt	7.21, 7.22, 7.5.2, 7.13
96 - Skiltplate	7.21, 7.22, 7.5.2, 7.10
97 - Variabelt skilt	18.3, 7.21, 7.22, 7.5.2, 7.13
99 - Vegoppmerking, langsgående	
107 - Værutsatt veg	7.8
153 - Værstasjon	7.11, 7.13
162 - ATK-punkt	
172 - Trafikkdeler	7.5, 6.2
199 - Trær	7.11
208 - Basseng_Magasin	
234 - Voll	7.13
241 - Vegdekke	6.2, 7.5,
243 - Toalettanlegg	7.3
269 - Vegskulder	6.2
274 - Blomsterbeplantning	7.11
290 - Telehiv	6.2, 7.21
291 - Viltfare	7.13, 7.21
300 - Naturområde	7.13, 7.13.1
301 - Kantklippareal	7.13, 7.13.1
318 - Snø- isrydding	9.1
319 - Kolonnestrekning	9.1
342 - Trafikkspeil	7.21
447 - Tunnelløp uten trafikk	7.5, 6.2, 7.5.2
451 - Sykkelparkering	7.3, 7.6,
452 - Undergang	6.2, 7.5, 7.5.2, 7.13
482 - Trafikkregistreringsstasj	
498 - Viltskremmere varslere	
502 - Skap, teknisk	7.13,
503 - Sideareal tunnel	7.5, 6.2, 7.5.2
504 - Kryssingsmulighet_Åpning	
508 - Grøntanlegg	7.11
511 - Busker	7.11
517 - Artsrik vegkant	7.11, 7.12, 7.13, 7.13.1, 7.14
519 - Vegoppmerking, tverrgående	
540 - Trafikkmengde	
542 - Støtpute	7.16, 9.1
610 - Høydehinder	7.21
625 - Skredmagasin_Fanggrøft	7.8
800 - Fremmede arter	7.12, 7.13,
803 - Luke	
810 - Vinterdriftsklasse	9, 4,
819 - Fordeling	18.3, 7.13
828 - Rist	4.1
836 - Vegoppmerking, forsterket	
837 - Belegning	7.5, 6.2,

Ark-nummer i kap. D2-V4 - Objekttype	**Relevant for bl.a. prosess (OBS: ikke uttømmende)**
838 - Vegbredde, beregnet	9, 7.5
844 - Nedføringsrenne	
845 - Fanggjerde	7.6, 7.7, 7.8
848 - Snøskjerm	7.8
853 - Trekkekum	
859 - Taktile indikatorer	9, 7.5
872 - Faunapassasje	4.1, 7.8
875 - Trapp	9, 7.5
876 - Overvannsrenne	4, 7.5
883 - Skredutsatt veg	7.8
884 - Feierode	
887 - Trafikkberedskapsklasse	9.1, 18.3
957 - Naturfare	7.8
988 - Brufuge	8.1
994 - Nødstyreskap	
1005 - Vinterberedskap	9, 4.1, 18.3