

D2 Tegninger og supplerende dokumenter

D2-S06a Krav til sikt – generelle krav

Innhold

1	Sikt og sikthindre.....	2
2	Areal med krav til sikt	2
3	Vegetasjon i arealer med krav til sikt.....	11
4	Snø og is i arealer og på objekter med krav til sikt.....	11

Merknad:

I kontrakten kan det også finnes spesielle krav til sikt, kap. D2-S06b, som gir spesielle krav for vedkommende kontrakt.

1 Sikt og sikthindre

Sikt skal sikre at trafikantene får den synsinformasjonen de trenger for kjøring eller annen ferdsel langs vegen.
Det skal ikke oppstå eller finnes sikthindre i definerte soner/arealer langs veg og i kryss, avkjørsler og rundkjøringer.

2 Areal med krav til sikt

Krav til sikttrekanter

Sikttrekanter fastsettes generelt ut fra stoppsikt L_S samt avstanden L_2 , gitt i tabellene nedenfor, unntatt der hvor spesielle verdier for L_S og L_2 er gitt i tilknytning til de enkelte situasjonene.

Fartsgrense (km/t)	30	40	50	60	70	80	over 80
Stoppsikt L_S (m)	20	30	55	70	90	115	175

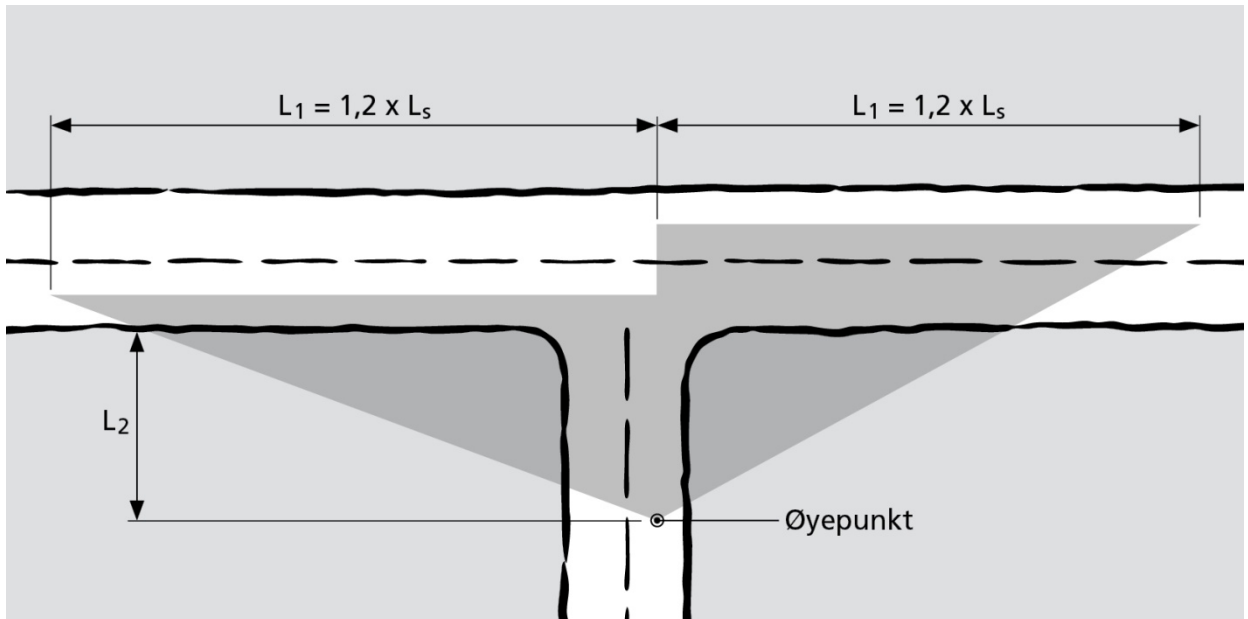
Fartsgrense på primærveg (km/t)	L_2 (m)
lik eller under 60	6
over 60	10

L_2 måles fra kjørebane kant eller fra senter kantlinje dersom kantlinje er oppmerket.

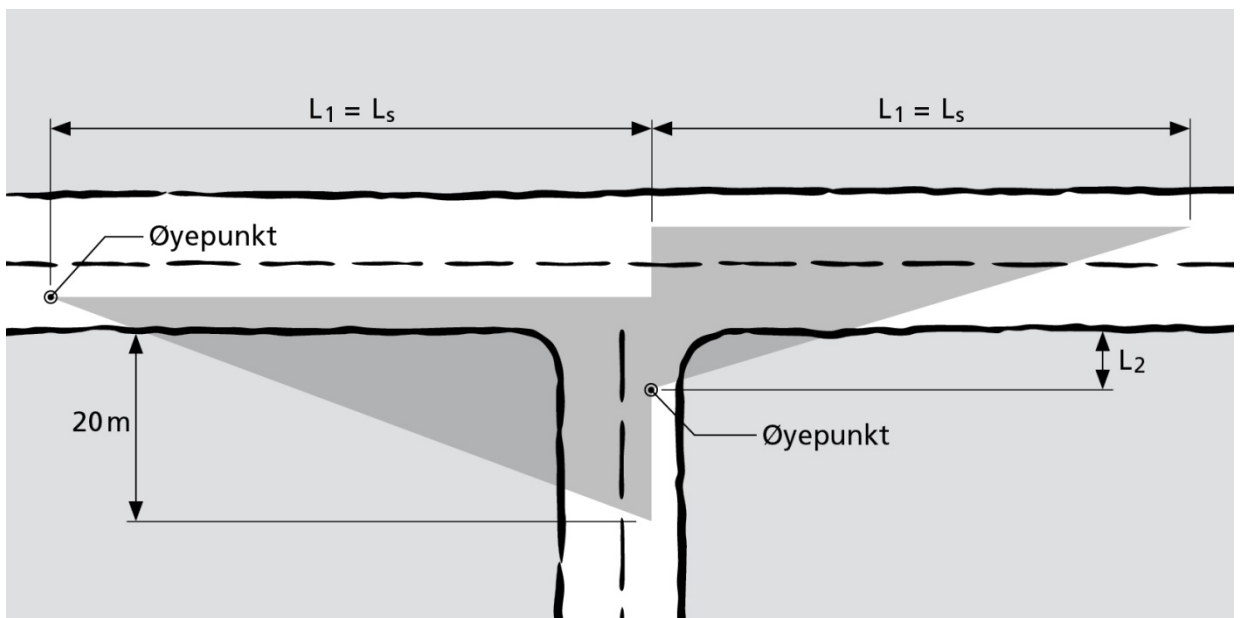
I skissene i dette dokumentet gjelder:

Areal med krav til sikt består av trekanten (sikttrekanten) mellom veg og siktlinje (angitt ved skyggelagt areal).

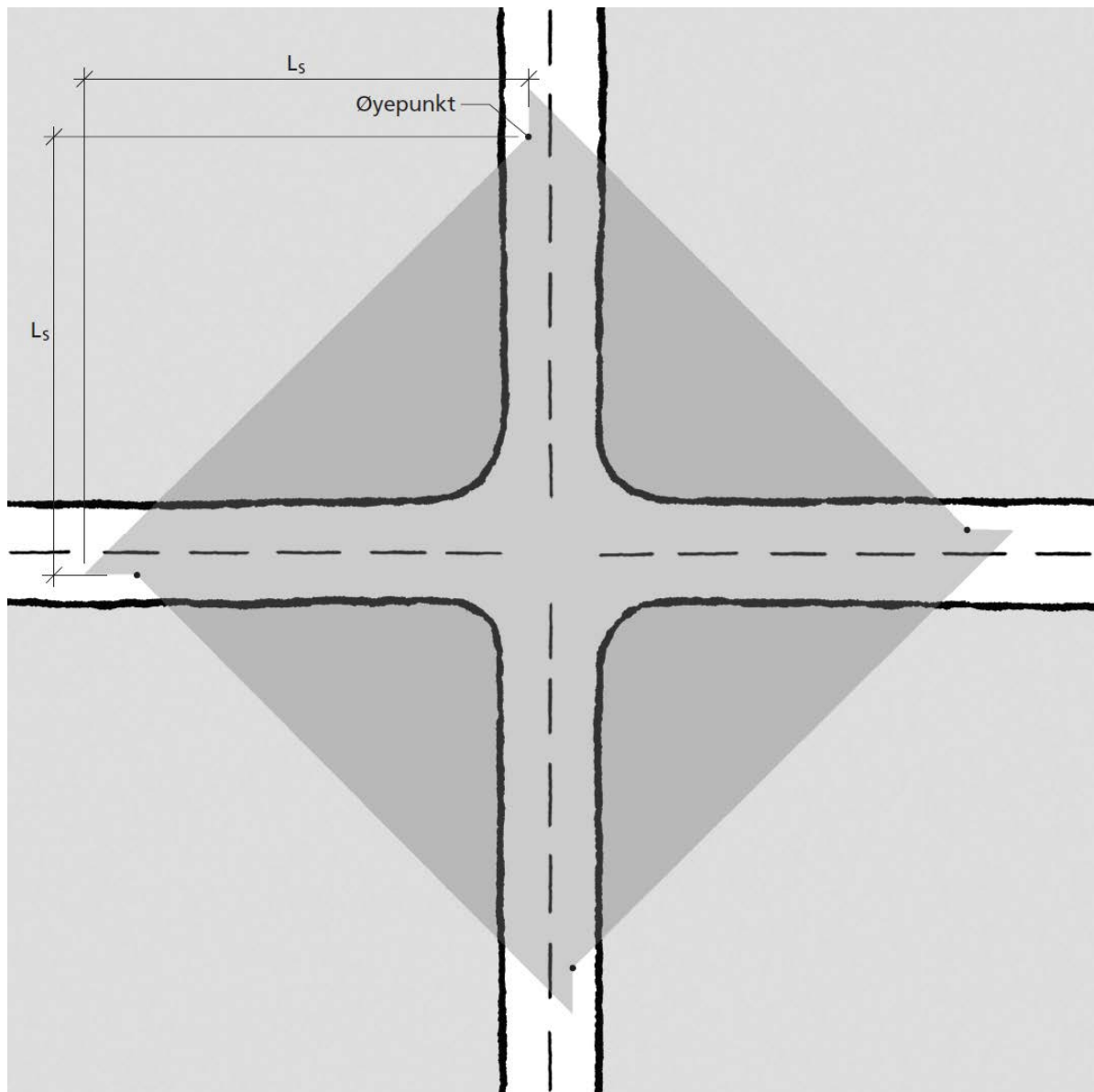
Forkjørsregulert kryss



Uregulert T-kryss (kryss med høyreregel)



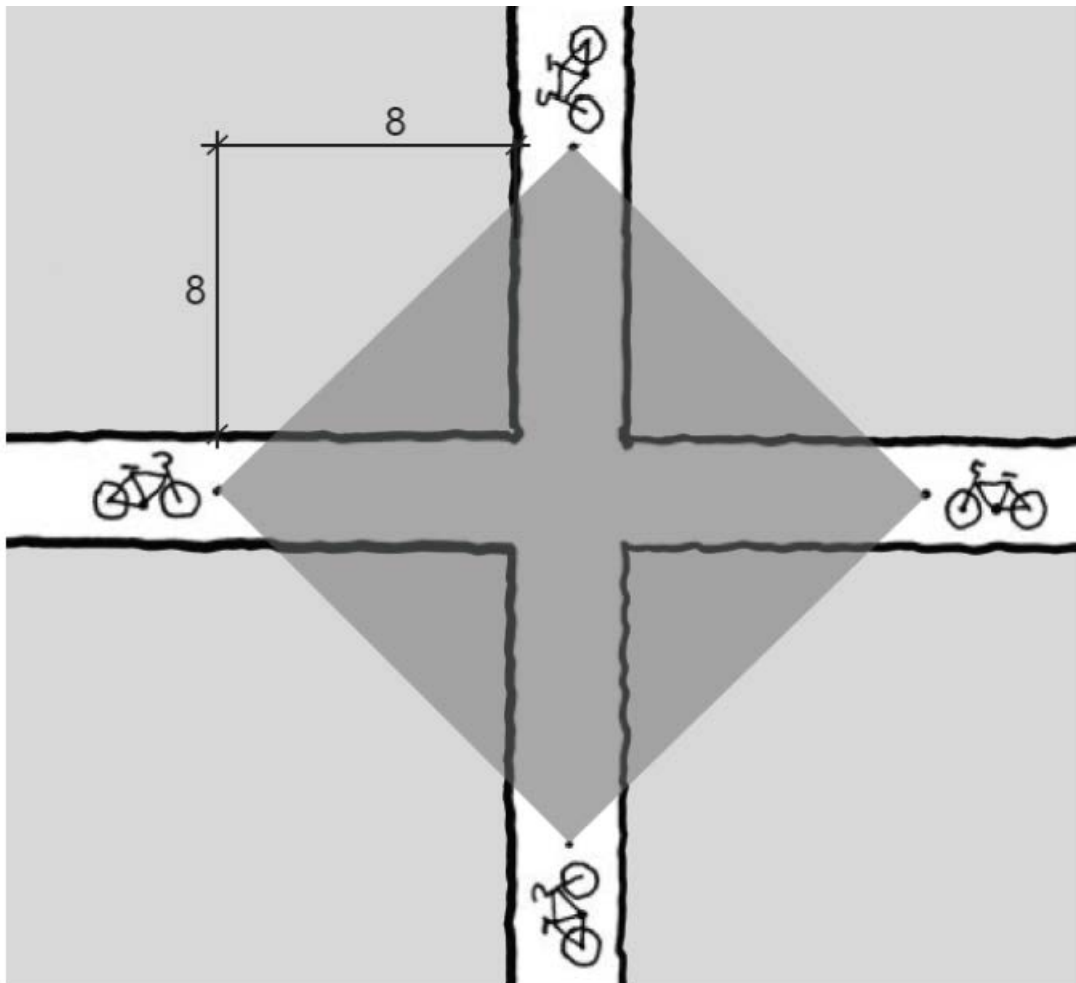
Uregulert X-kryss



For uregulert X-kryss gjelder følgende verdier for L_s :

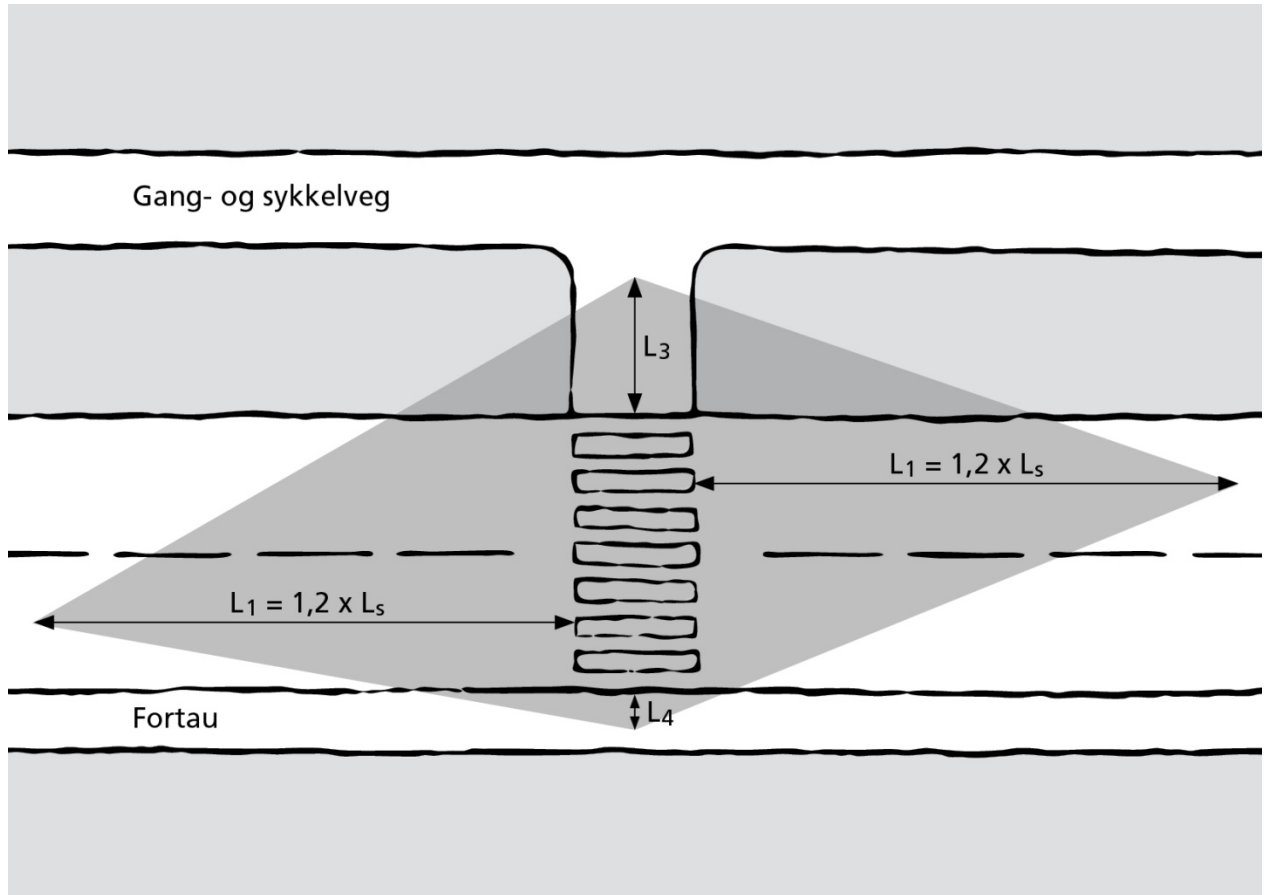
Fartsgrense (km/t)	30	40	50	60	70	over 70
Stopsikt L_s (m)	20	30	45	60	80	100

Uregulert T- eller X-kryss mellom g/s-veger



For slike kryss gjelder generelle krav til siktretkanter med sider på minst 8 meter + halve vegbredden, målt som i ovenstående figur.

Gangfelt (med og uten signalregulering) og andre tilrettelagte kryssingssteder
Areal med krav til sikt er vist i figuren nedenfor.



L_3 og L_4 skal være minst 2 m.

Kravene gjelder også for tilrettelagte kryssingssteder der det ikke er anlagt gangfelt.

Der gjennomløpende g/s-veg krysser bilveg skal det i tillegg til kravene ovenfor være sikt også innenfor trekanter med $L_1 = 20$ m langs bilvegen og $L_3 = 8$ m langs g/s-vegen.

For gangfelt ved rundkjøringer:

Se figur på side 9 i dette dokumentet for siktkrav til gangfelt i retning fra rundkjøringen.

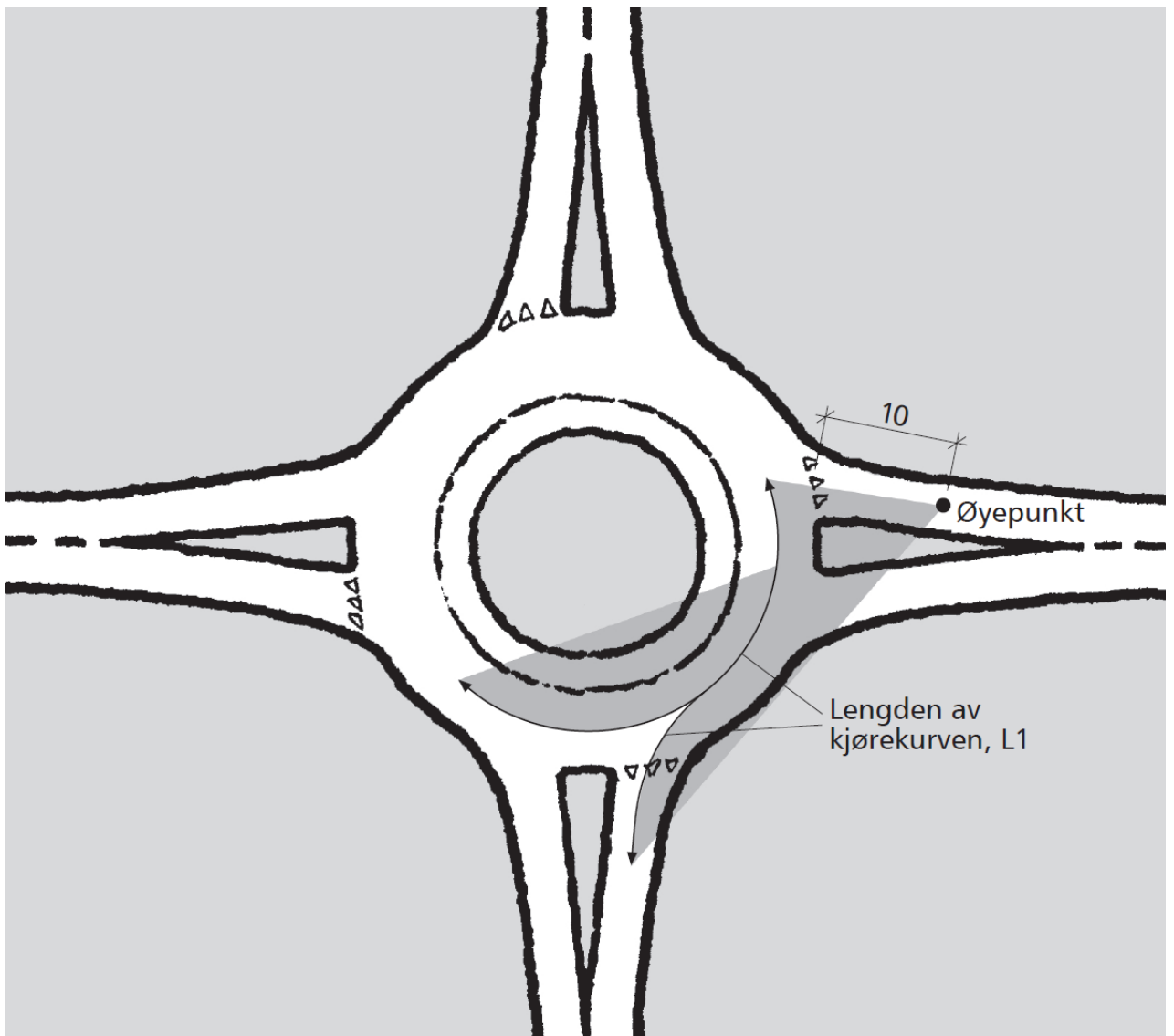
Rundkjøring

Areal med krav til sikt fastsettes ut fra verdier gitt i tabell og figurer nedenfor.

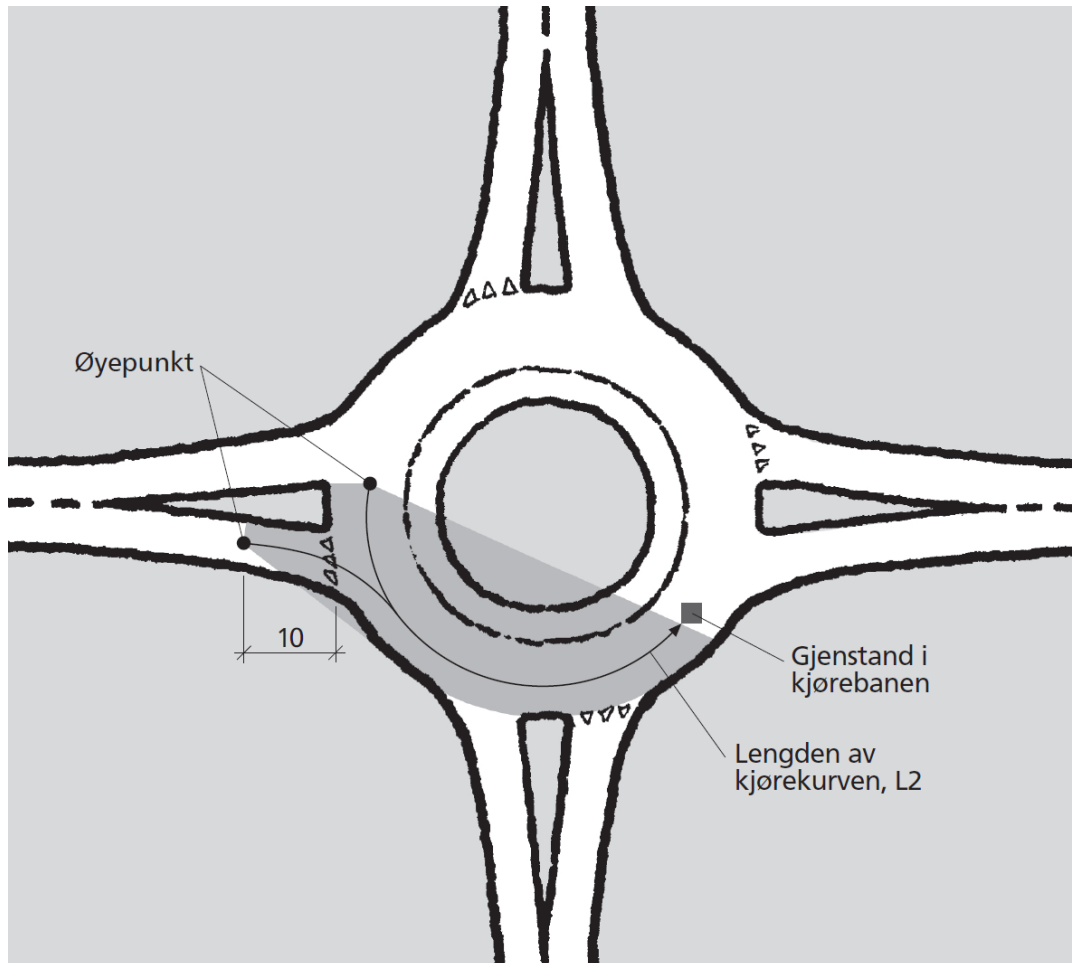
Fartsgrense inn mot rundkjøringen, målt i km/t*	Lengden av kjørekurven L1 eller L2 (m)
30	25
40	35
50	50
over 50	70

*) For rundkjøringer der tilfartene har ulik fartsgrense, brukes for hele rundkjøringen verdien for den av tilfartene som har høyest fartsgrense.

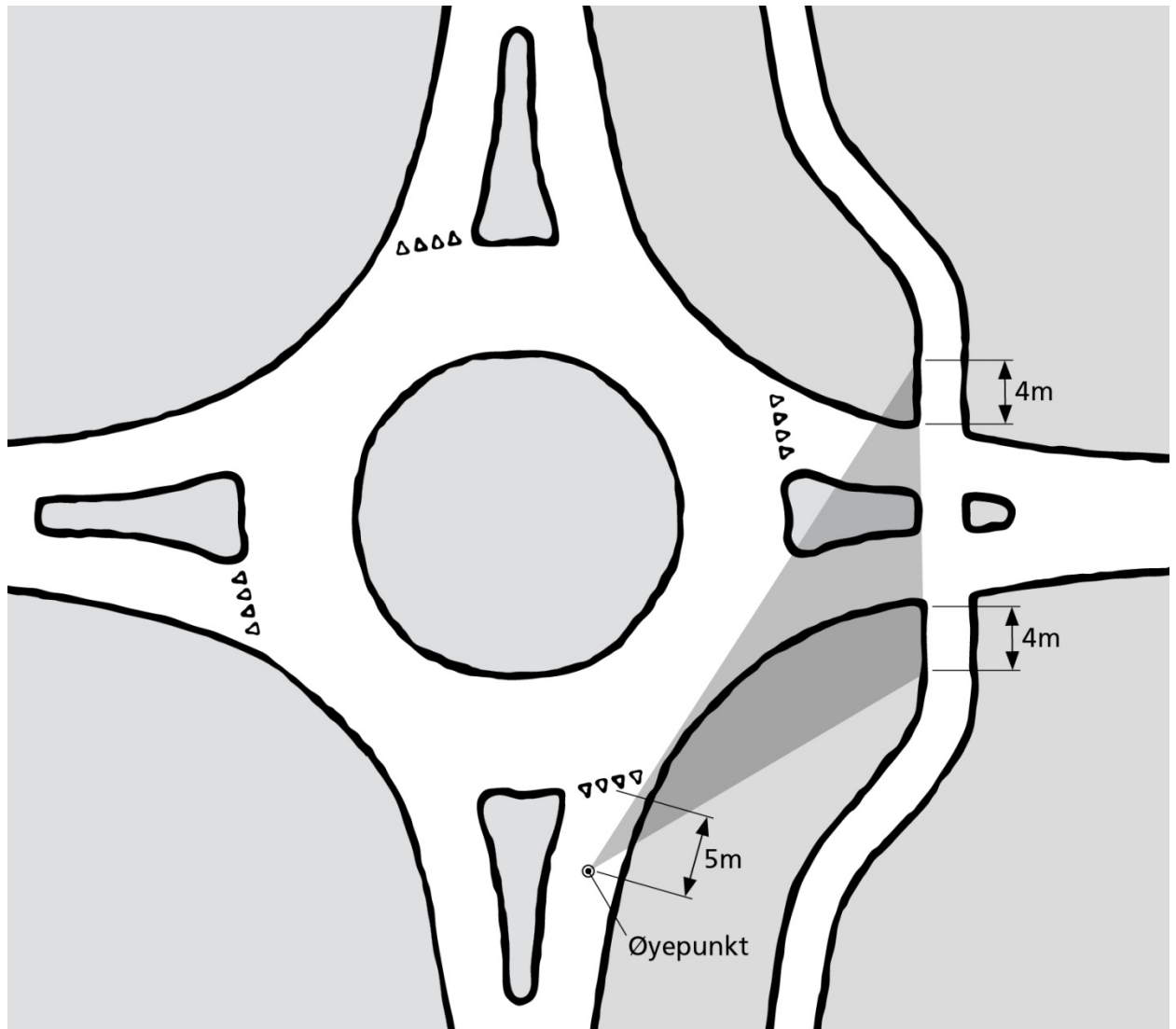
Sikt til venstre for tilfarten (bakover i rundkjøringen) (mål i m):



Sikt framover i rundkjøringen (mål i m):



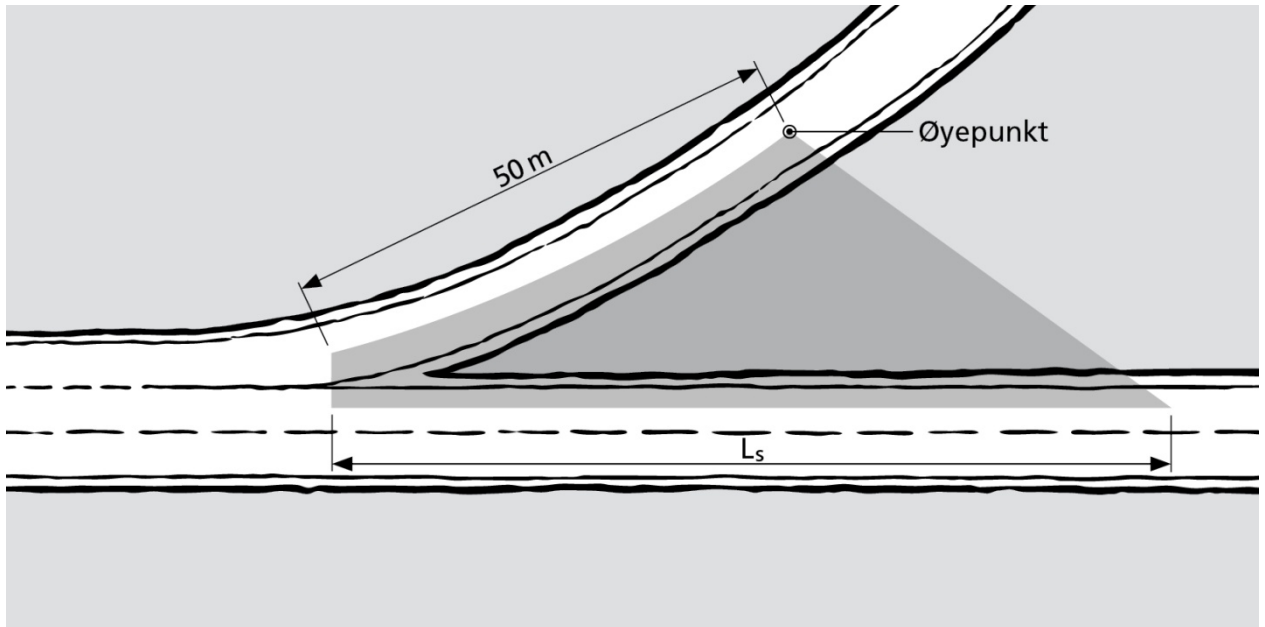
Sikt til gangfelt ved rundkjøring (mål i m):



Se figur på side 6 i dette dokumentet for siktkrav til gangfelt i retning mot rundkjøringen.

Påkjøringsrampe

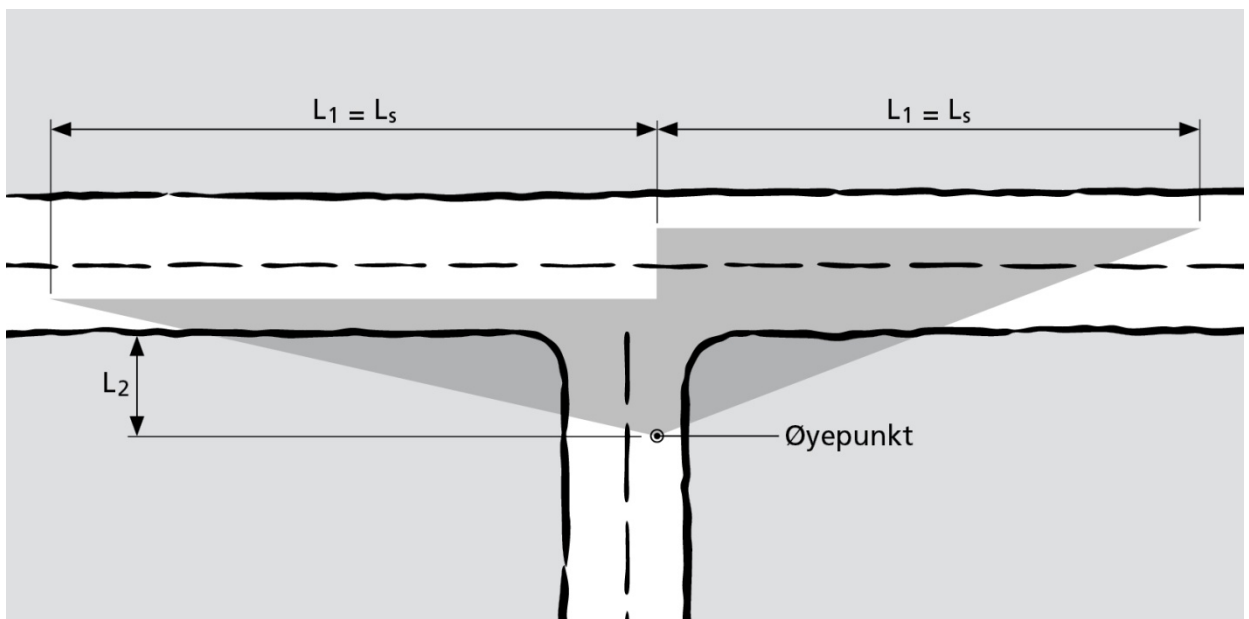
Areal med krav til sikt er vist i figuren nedenfor (mål i m).



Avkjørsler

Areal med krav til sikt fastsettes ut fra verdier gitt i tabell og figur nedenfor.

Fartsgrense på primærveg (km/t)	Siktkrav L_2 (m)
30 - 40	4
50 - 70	6
80 - 90	8



3 Vegetasjon i arealer med krav til sikt

I areal med krav til sikt skal det ikke forekomme vegetasjon høyere enn 50 cm over et plan som i kryss (herunder også rundkjøringer og påkjøringsramper) og avkjørsler er dannet av vegenes (evt. avkjørselens) nærmeste kantlinjer, eller kjørebane kant eller vegdekkekant dersom kantlinje ikke finnes. Ved gangfelt og andre kryssingssteder dannes planet, som vegetasjonen ikke skal forekomme høyere enn 50 cm over, av kjørevegens nærmeste kantlinje, alternativt kjørebane kant eller vegdekkekant, og overflaten av aktuelt g/s-areal.

Der terrenget stikker 25 til 75 cm over dette planet, tillates høyde på vegetasjon på 25 cm i arealet med krav til sikt.

Der terrenget stikker høyere enn 75 cm over dette planet, er evt. siktkrav relatert til vegetasjon beskrevet i kap. D1, i spesiell del av kap. D2-S06 eller i annet dokument tilvist fra kap. D1.

4 Snø og is i arealer og på objekter med krav til sikt

Krav til fjerning av sikthindrende hauger og krav til sikt til objekter med krav til synlighet er gitt i kap. D1.

Evt. øvrige krav til fjerning av snø og is for sikt er gitt i spesiell beskrivelse i kap. D1.