

HÅNDBOG

TEGNINGER FOR AFMÆRKNING AF VEJARBEJDER I BYOMRÅDE

ANLÆG OG DRIFT

OKTOBER 2013

VEJREGLER

INDHOLDSFORTEGNELSE

GRUPPE 1: FORTOV OG CYKELSTI	
Tegningsnummer	Titel
B0101	Indsnævret fortov
B0102	Vejarbejde på fortov, arbejdsområde < 20 m (fodgængere på kørebanen)
B0103	Vejarbejde på fortov, arbejdsområde > 20 m
B0104	Vejarbejde på fortov og begrænsningslinje
B0105	Indsnævret cykelsti og fortov
B0106	Vejarbejde på cykelsti
B0107	Vejarbejde på cykelsti og begrænsningslinje
B0108	Vejarbejde på cykelsti og delt sti på fortov
GRUPPE 2: INDSNÆVRET KØREBANE	
Tegningsnummer	Titel
B0201	Indsnævret kørebane og begrænsningslinje (fortov)
B0202	Indsnævret kørebane og begrænsningslinje (cykelsti)
B0203	Vejarbejde på cykelsti og kørebane (cyklister på kørebanen)
GRUPPE 3: PRIORITERING OG SIGNALREGULERING	
Tegningsnummer	Titel
B0301	Prioritering
B0302	Signalregulering med cyklister på kørebanen
B0303	Signalregulering med cykelsti på kørebanen
GRUPPE 5: 4-SPOREDE VEJE	
Tegningsnummer	Titel
B0501	Spærring af vognbane 1 med vognbaneskift
B0502	Spærring af vognbane 2 og vejarbejde i midten
GRUPPE 6: DIVERSE	
Tegningsnummer	Titel
B0600	Eksempler på informationstavler
B0601	Princip for opsætning af C 61 tavle
B0602	Forvarsling af vejarbejde på sidevej
B0603	Containere og skurvogne på trafikveje

GRUPPE 7: SIGNALREGULEREDE KRYDS	
Tegningsnummer	Titel
B0701	Servicering af signalanlæg og vejudstyr 1
B0702	Servicering af signalanlæg og vejudstyr 2
B0703	Vejarbejde i tilfart, vognbane 1
B0703	Vejarbejde i tilfart, vognbane 2
B0705	Vejarbejde i frafart, vognbane 2
B0706	Vejarbejde i frafart, vognbane 1 I
B0707	Vejarbejde i frafart, vognbane 1 II
GRUPPE 8: SPÆRRING OG OMKØRSEL	
Tegningsnummer	Titel
B0801	Højdebegrænsning
B0802	Spærring og omkørsel I
GRUPPE 9: RUNDKØRSLER	
Tegningsnummer	Titel
B0901	Vejarbejde på midterø
B0902	Vejarbejde på heller
B0903	Vejarbejde på overkørselsareal og midterø med N44,1/N44,2/N42
GRUPPE 10: BEVÆGELIGT VEJARBEJDE	
Tegningsnummer	Titel
B1001	Maskinel afstribning
B1002	Indsnævring af kørebane med afspærringsvogn (kørende vejarbejde)
B1003	Spærring af vognbane (kørende vejarbejde)
B1004	Spærring af vognbane med forvarsling

INDLEDNING

VEJREGLENS STRUKTUR

Denne håndbog omhandler Afmærkning af vejarbejder m.m. og indgår i nedenstående serie af håndbøger om Afmærkning af vejarbejder.

- Afmærkning af vejarbejder m.m.
- Tegninger for afmærkning af vejarbejder på motorveje
- Tegninger for afmærkning af vejarbejder i åbent land
- Tegninger for afmærkning af vejarbejder i byområde**
- Lommebog for afmærkning af vejarbejder

Nærværende håndbog er en redigeret udgave af *Afmærkning af vejarbejder m.m. Tegninger* også kaldet "Tegningsbilaget for land og by", som senest blev udgivet i november 2002 af Vejdirektoratet.

Tegningerne i denne håndbog er udarbejdet af vejregelgruppen Afmærkning af vejarbejder.

HÅNDBOGENS STATUS

Tegningerne i håndbogen er vejledende eksempler på afmærkning af vejarbejder indenfor rammerne i håndbog om Afmærkning af vejarbejder m.m. herunder bindende bestemmelser i BEK om Vejafmærkning; BEK om Anvendelse af vejafmærkning samt BEK om Afmærkning af vejarbejder mv.

Tegningerne kan anvendes som generelle afmærkningsplaner eller som paradigmer eller inspiration til udarbejdelse af specifikke afmærkningsplaner.

Ved anvendelse af tegningerne bør følgende bemærkes:

- Tegningerne er vejledende eksempler
- Tegningerne er ikke i fast målestok
- Vognbanerne er nummereret fra højre mod venstre i hver retning, så vognbanen længst til højre benævnes vognbane 1 osv.
- V er hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet.

ARBEJDSOMRÅDER OG ARBEJDSSTEDER

De på tegningerne skraverede arbejdsområder viser de vejområder, som entreprenøren har råderet over og ansvar for, og som har klart definerede grænser til trafikområde og naboarealer. Arbejdsstedet er et delområde i arbejdsområdet, og der udføres således ikke nødvendigvis vejarbejde i hele arbejdsområdet. Se også håndbog om Afmærkning af vejarbejder m.m.

BESKYTTELSESNIVEAUER FOR VEJARBEJDERE

Bekendtgørelse om afmærkning af vejarbejder mv., § 7

Før et vejarbejde sættes i gang, skal der foreligge en plan for afmærkning af vejarbejdet, beskrivelse af beskyttelsesniveauer jf. bilag 4, om tilsyn og vedligeholdelse, og med angivelse af adgangsveje til arbejdspladsen. Der skal være et eksemplar af denne plan på arbejdspladsen. Stk. 2. Hvor vejarbejdet forstås af andre, skal afmærkningsplanen efter stk. 1, godkendes af vejbestyrelsen eller vejmyndigheden inden arbejdet påbegyndes.

Kilde: BEK nr. 1129 af 18. september 2013

Bekendtgørelse om afmærkning af vejarbejder mv., § 70, stk. 1

Ved vejarbejde skal et eller flere beskyttelsesniveauer, jf. bilag 4 og hastighedsbegrænsning sikre, at den tilsigtede sikkerhed opnås for vejarbejdere og for trafikanter.

Kilde: BEK nr. 1129 af 18. september 2013

Bekendtgørelse om afmærkning af vejarbejder mv., Bilag 4 om Beskyttelsesniveauer

Beskyttelses-niveau	Sikkerhedsforanstaltning
1	Anbefalet hastighed 20 km/h <i>E 53,4 (Folk på vejen)</i> og hastighedsdæmpende foranstaltninger
2	Kantaftmærkning eller baggrundsafmærkning (<i>N 42, N 44, O 45</i> mv.) *
3	Arbejdsfrit område ≥ 1 m. inkl. bredde af kantaftmærkning
4	Beskyttelsesmodul fx køretøj eller maskine med faktisk totalvægt ≥ 7 t
5	Maskinelt vejarbejde udelukkende i køretøj eller maskine**
6	Trafikværn eller påkørselsdæmper
7	Sekundært trafikværn
8	Spærring af hele vejen eller en hel vejside på veje med midterrabat***

Figur 1. Sammenhæng mellem beskyttelsesniveauer og sikkerhedsforanstaltninger

*) Tavler kan være monteret på stander, afmærkningsvogn eller arbejdskøretøj.

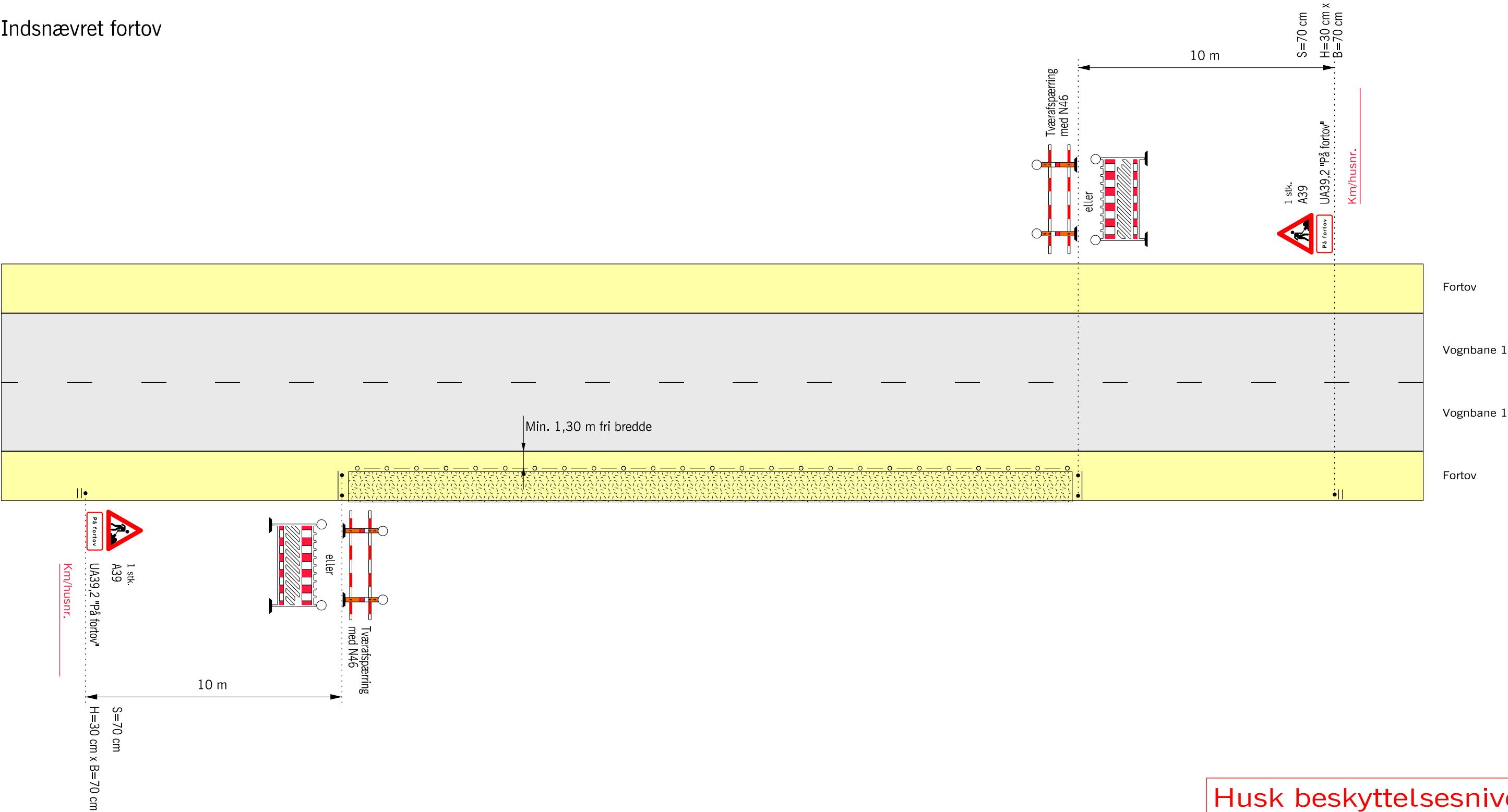
**) Fjernbetjent maskine eller maskine med en aktuel totalvægt på mindst 1,5 tons og med fører/hjælper udelukkende på dertil indrettede pladser

***) Fx ved overledning på motorveje

Kilde: BEK nr. 1129 af 18. september 2013

Se også håndbog om Afmærkning af vejarbejder m.m.

Indsnævret fortov

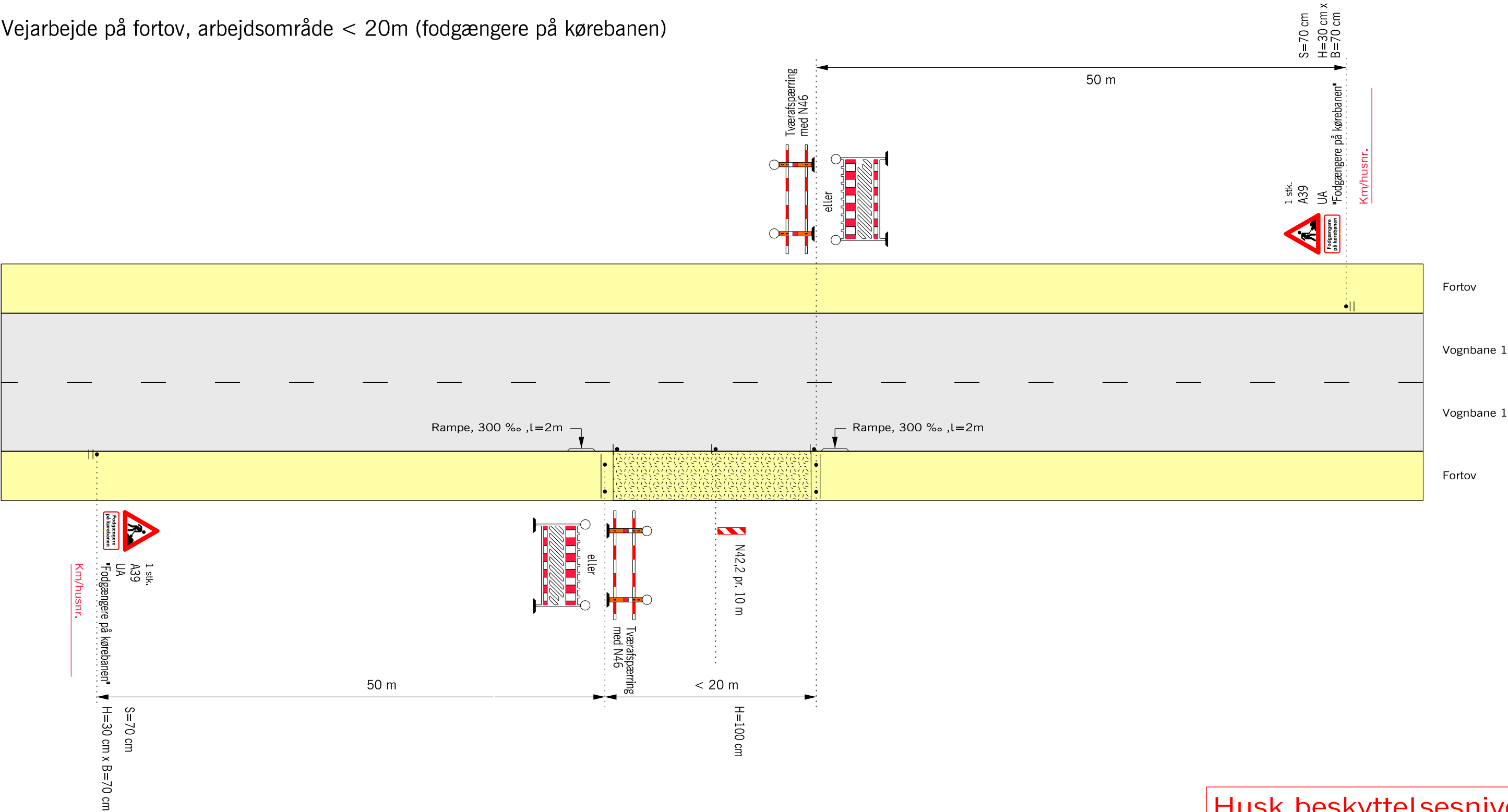


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Indsnævret fortov		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0101

Vejarbejde på fortov, arbejdsområde < 20m (fodgængere på kørebanen)

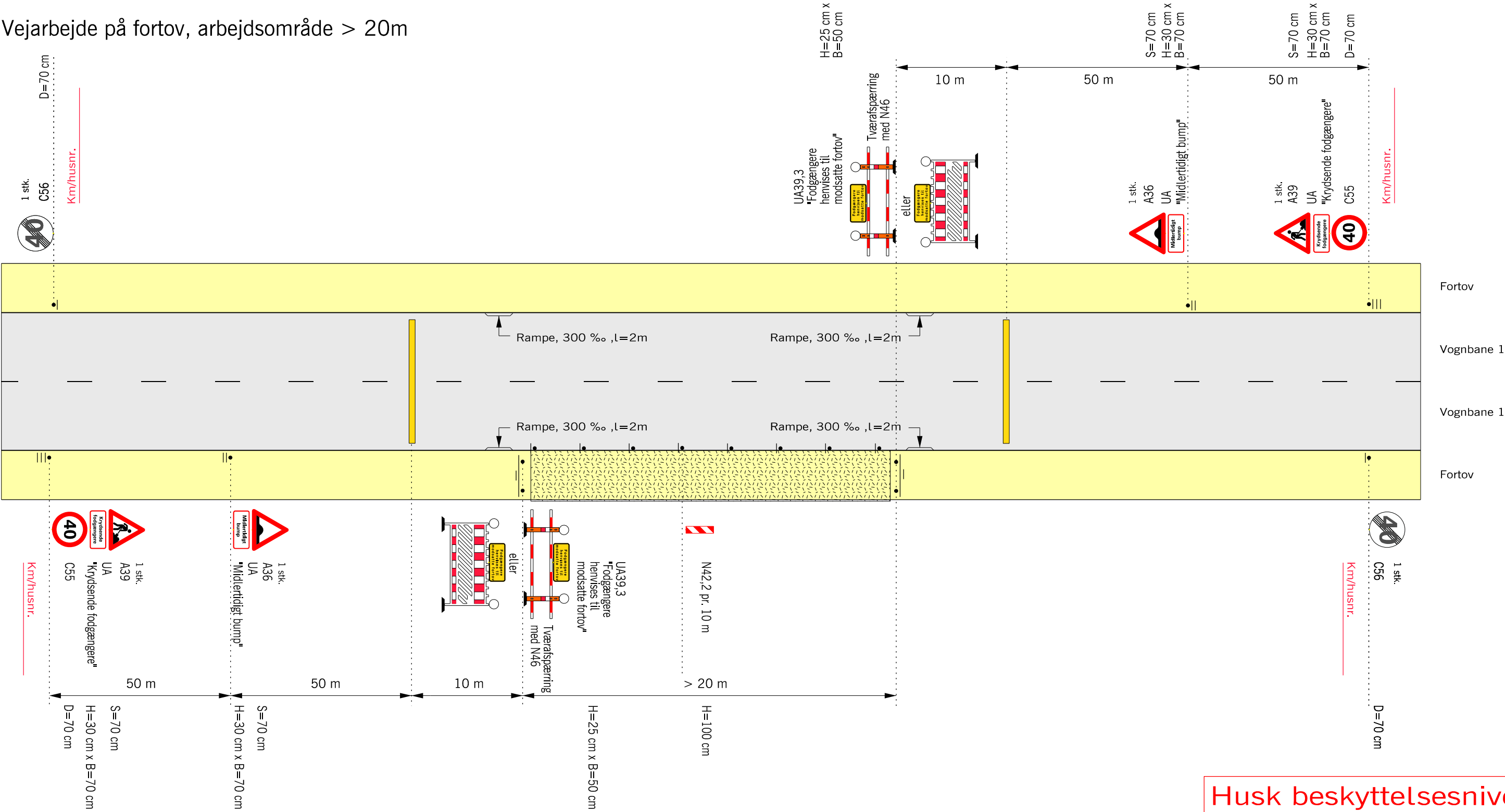


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- • • Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▬▬▬ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på fortov, arbejdsområde < 20m		
Fodgængere på kørebanen		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0102

Vejarbejde på fortov, arbejdsområde > 20m

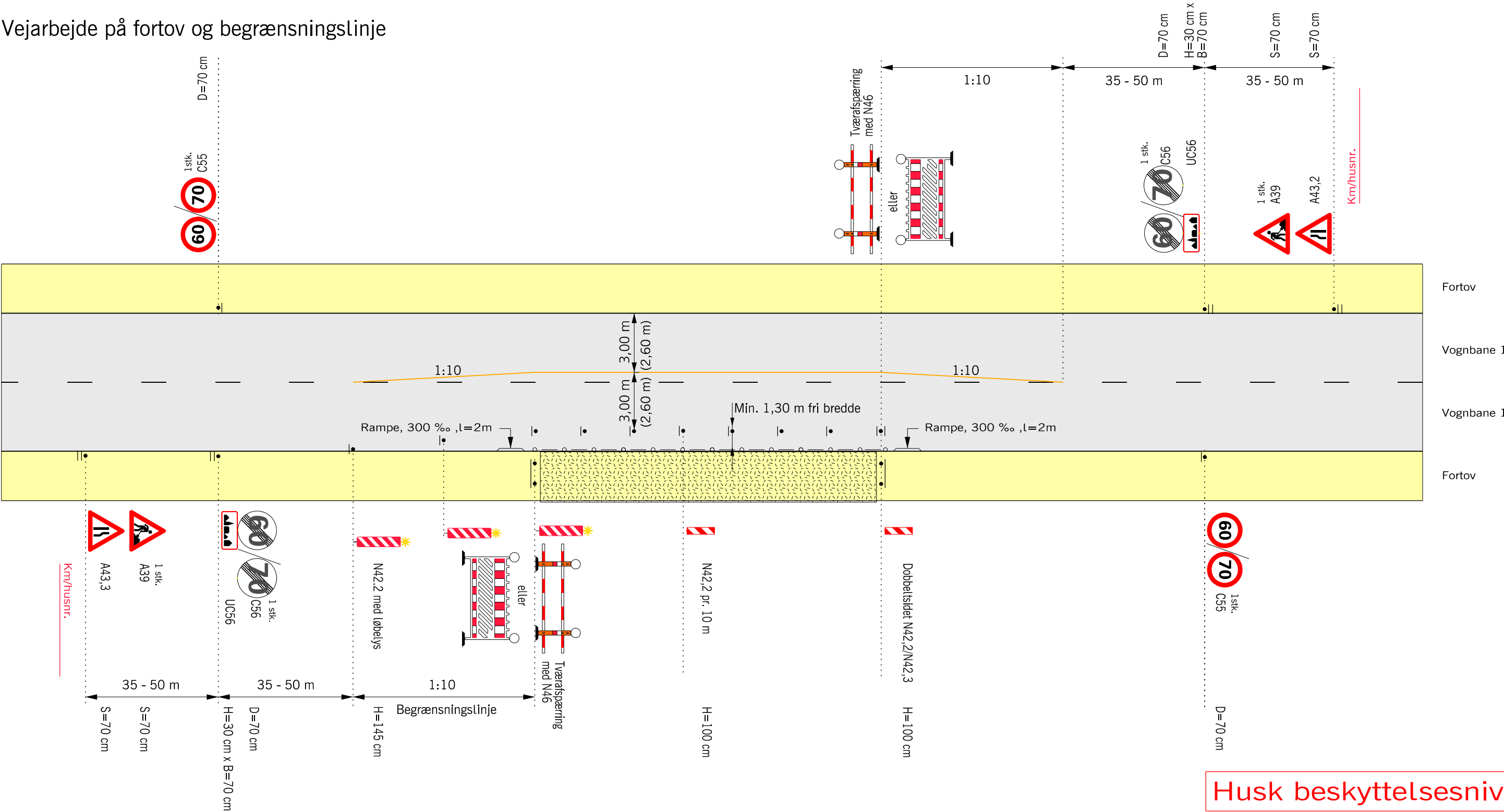


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Midlertidige bump
- • • Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▬ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på fortov, arbejdsområde > 20m		
Alle veje		V = 40 km/h
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Page nr. B0103

Vejarbejde på fortov og begrænsningslinje

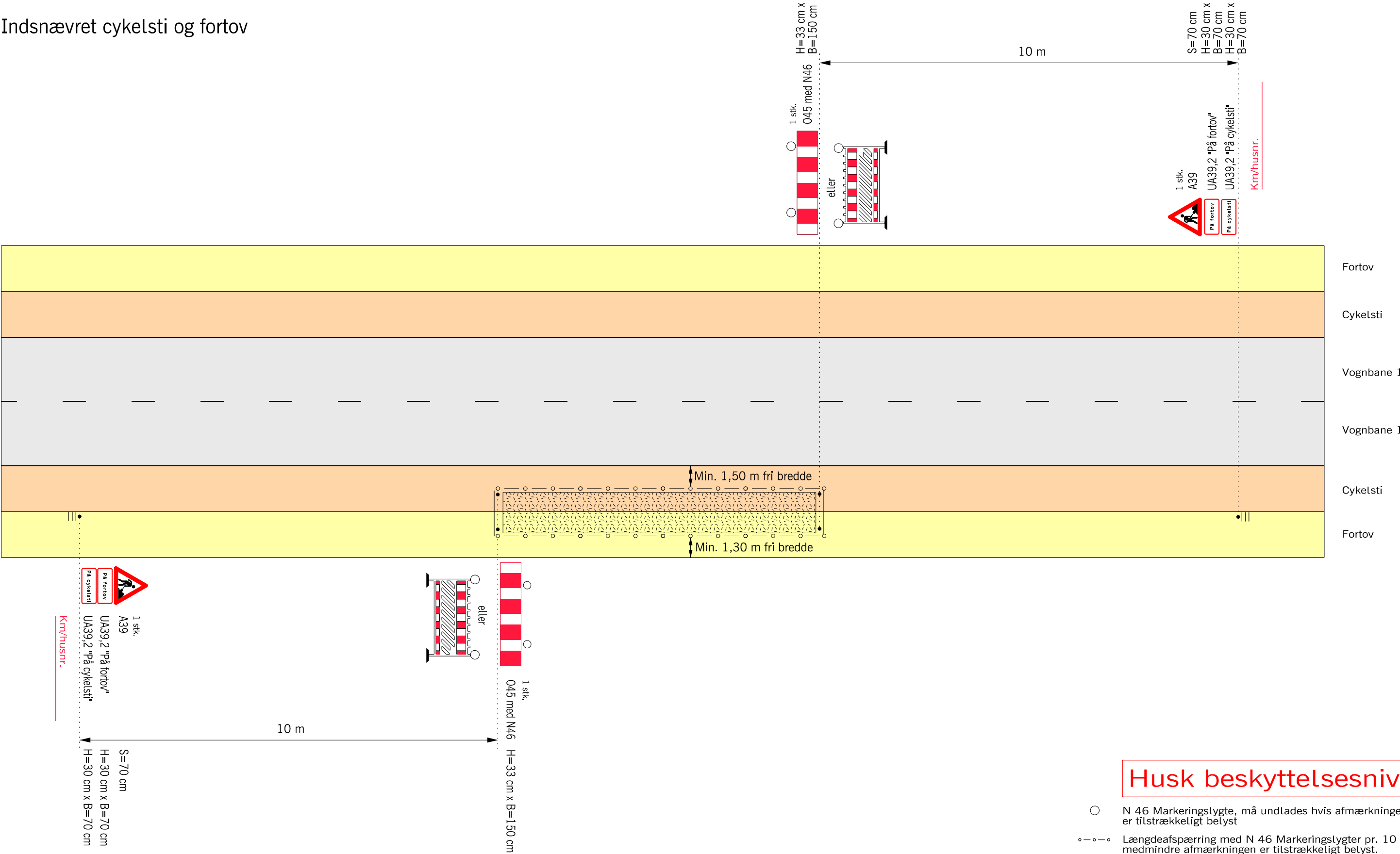


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringsslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Gul afstrikning eller N 44,1/N 44,2 eller N 44,3 pr. 3 m
- Længdeafspærring med N 46 Markeringsslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▭ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på fortov og begrænsningslinje		
2-sporede veje		V = 50 km/h
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0104

Indsnævret cykelsti og fortov

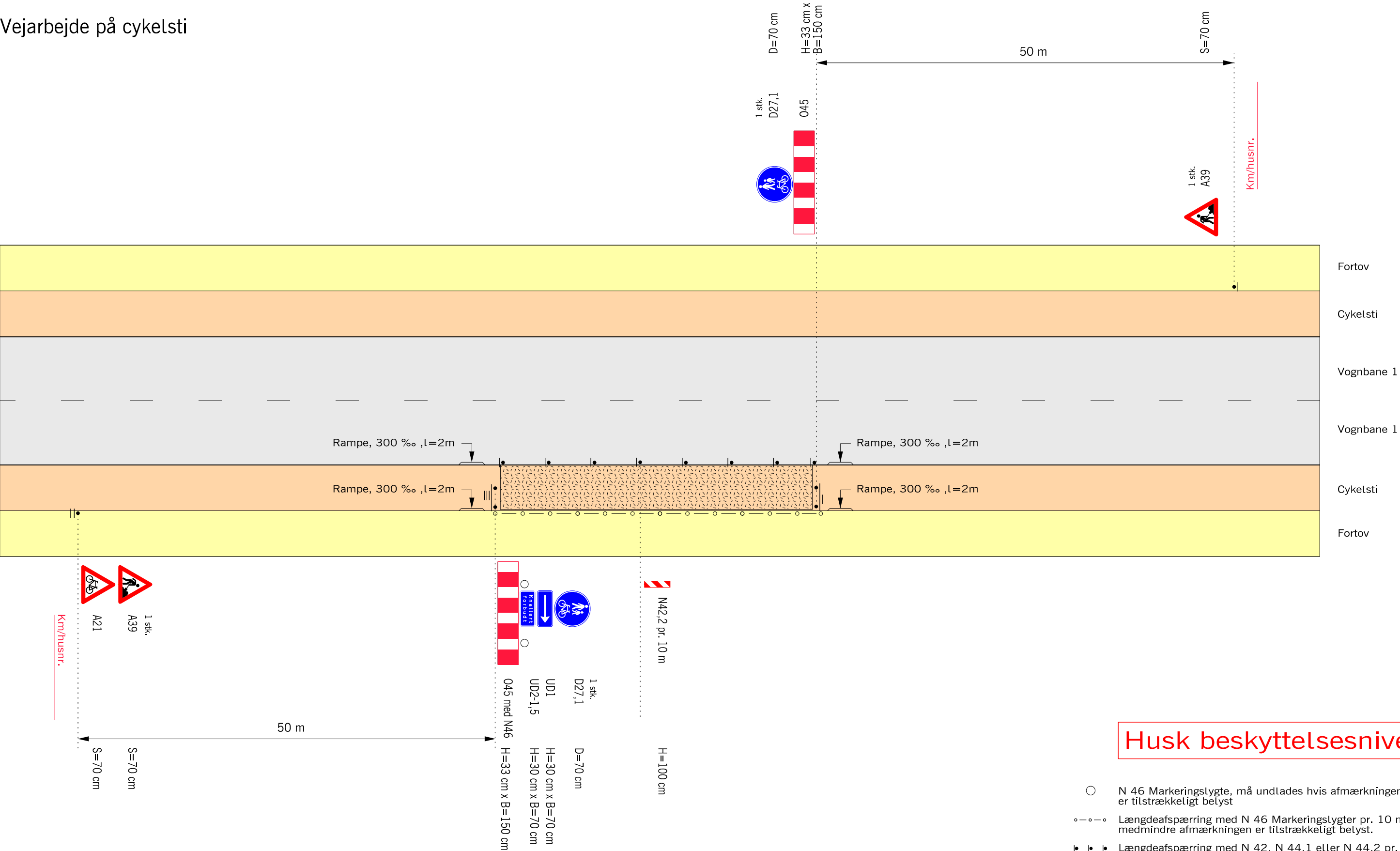


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Indsnævret cykelsti og fortov		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0105

Vejarbejde på cykelsti

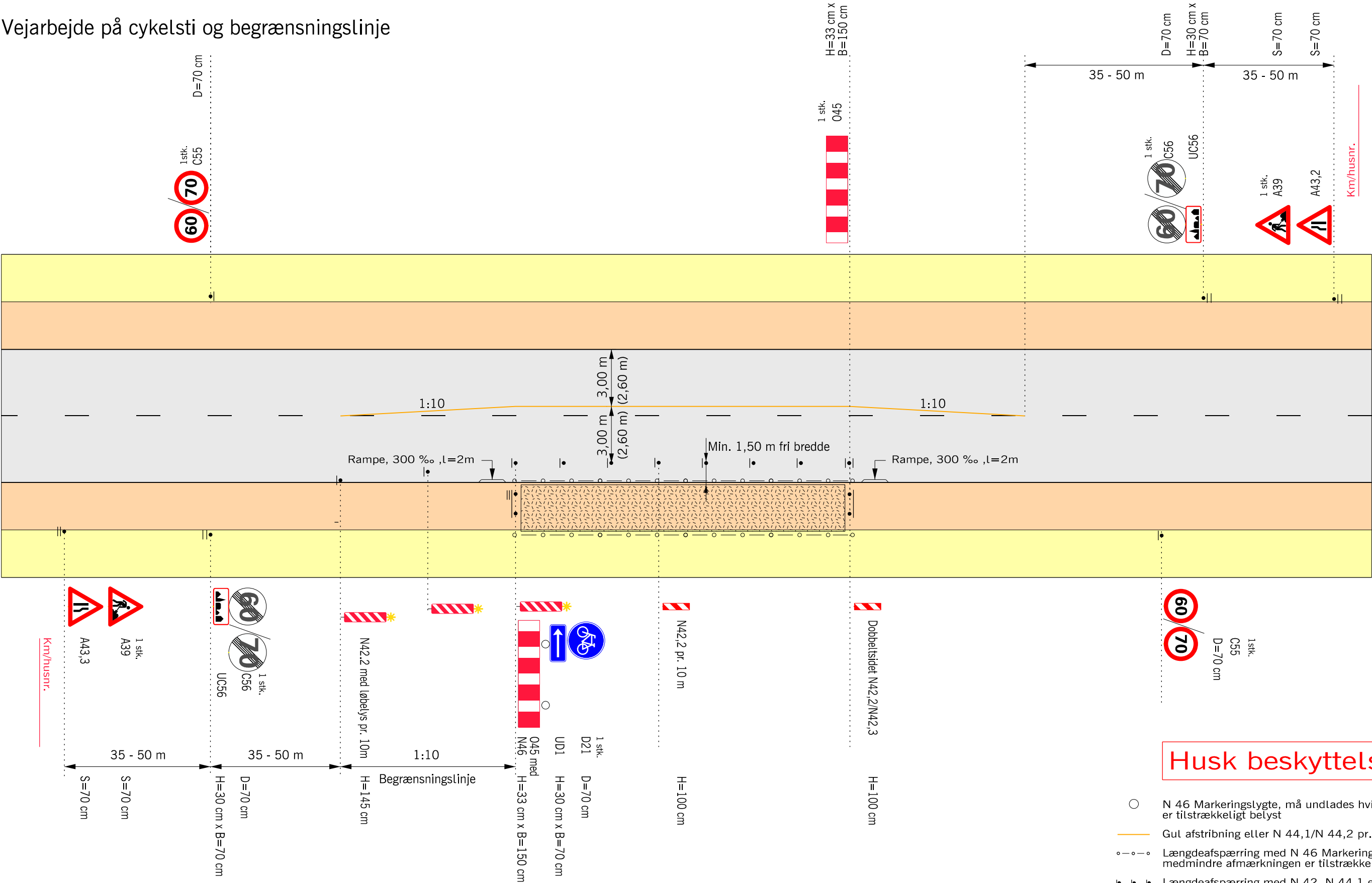


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- ■ ■ Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på cykelsti		
Alle veje		V = Uændret
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0106

Vejarbejde på cykelsti og begrænsningslinje

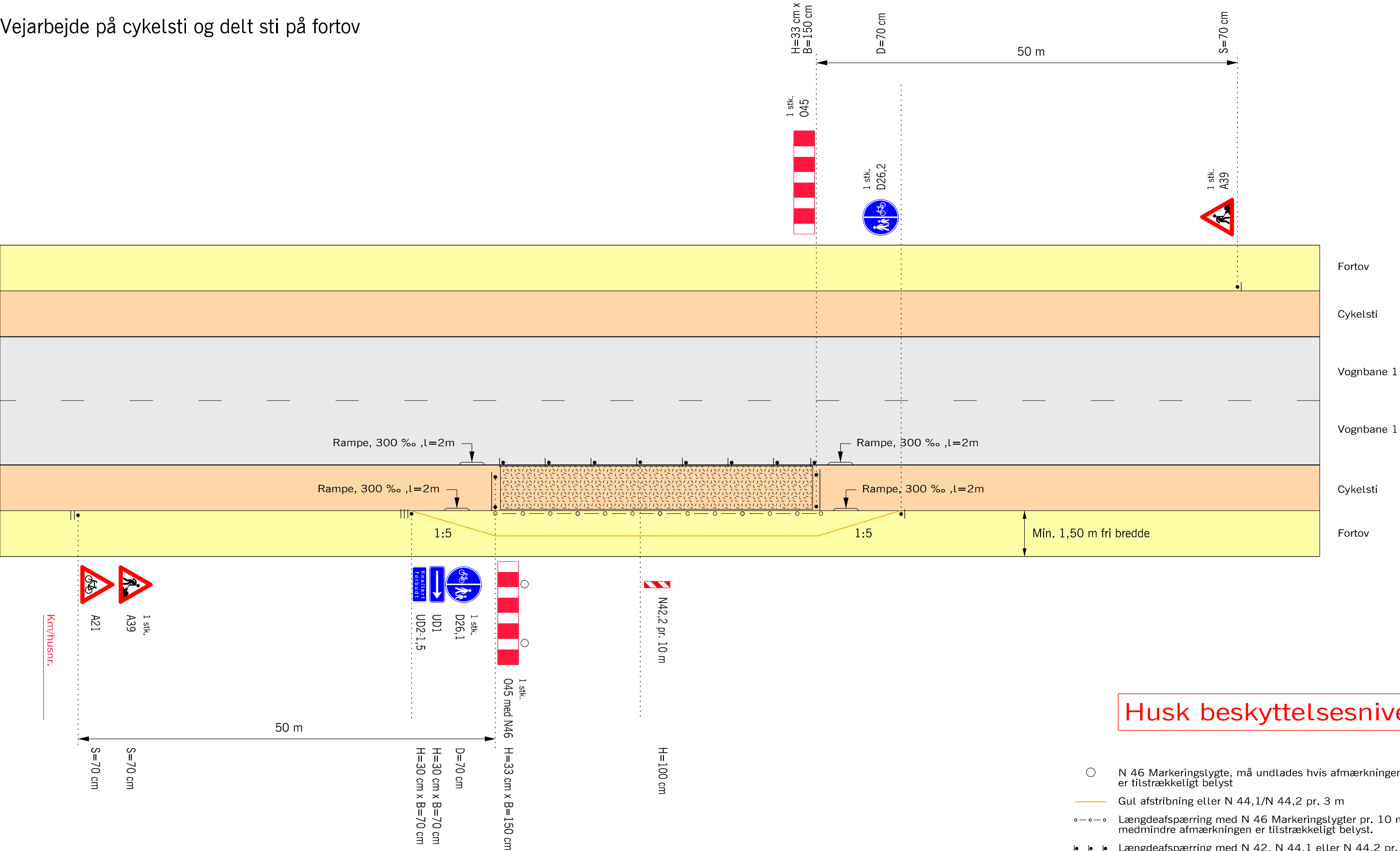


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Gul afstribning eller N 44,1/N 44,2 pr. 3 m
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- • • Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▭ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på cykelsti og begrænsningslinje		
2-sporede veje		V = 50 km/h
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0107

Vejarbejde på cykelsti og delt sti på fortov

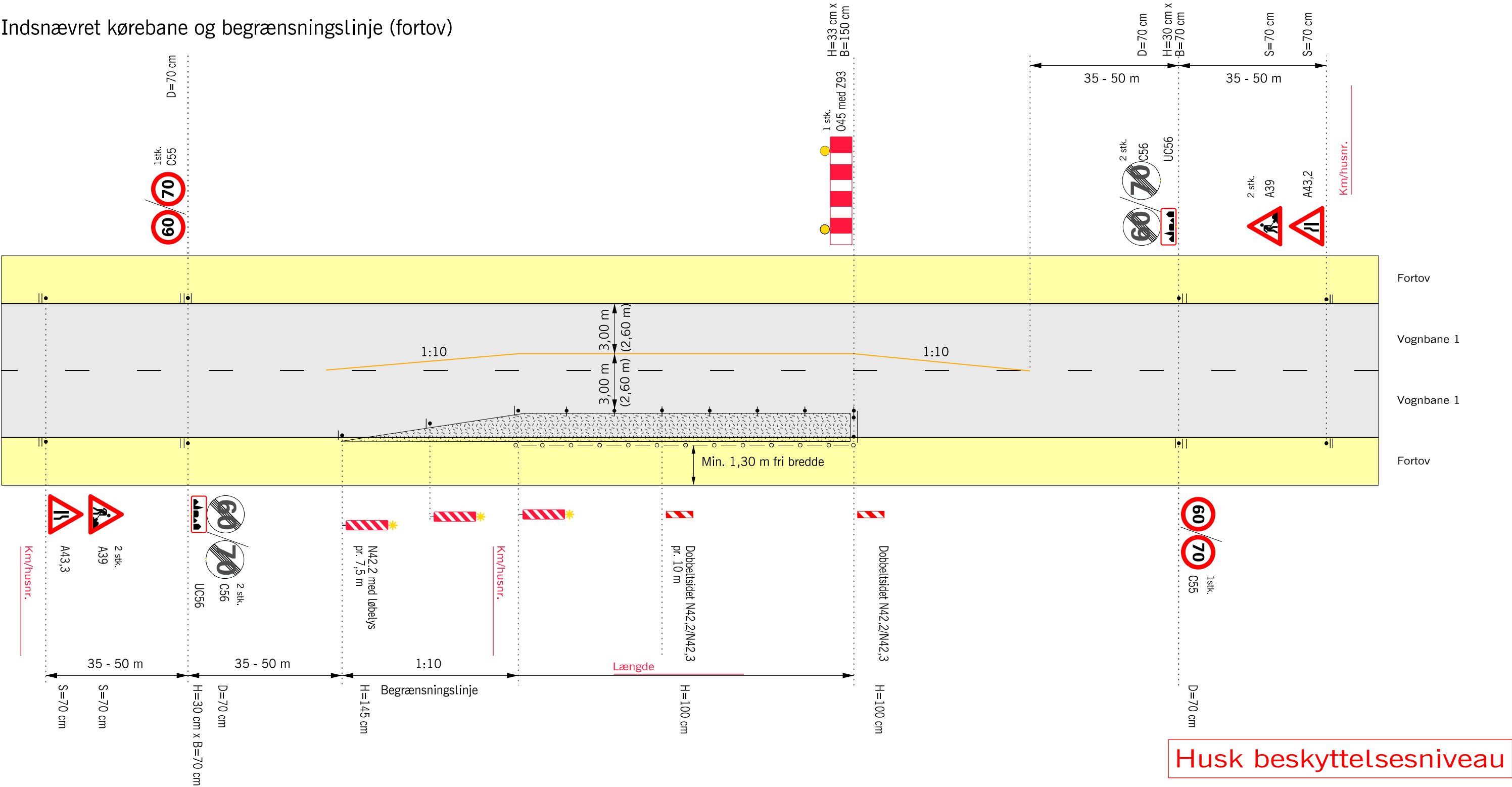


Husk beskyttelsesniveau

- N 46 Markeringslygte, må undlades hvis afmærkningen er tilstrækkeligt belyst
- Gul afstrikning eller N 44,1/N 44,2 pr. 3 m
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▭ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på cykelsti og delt sti på fortov		
Alle veje		V = Uændret
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0108

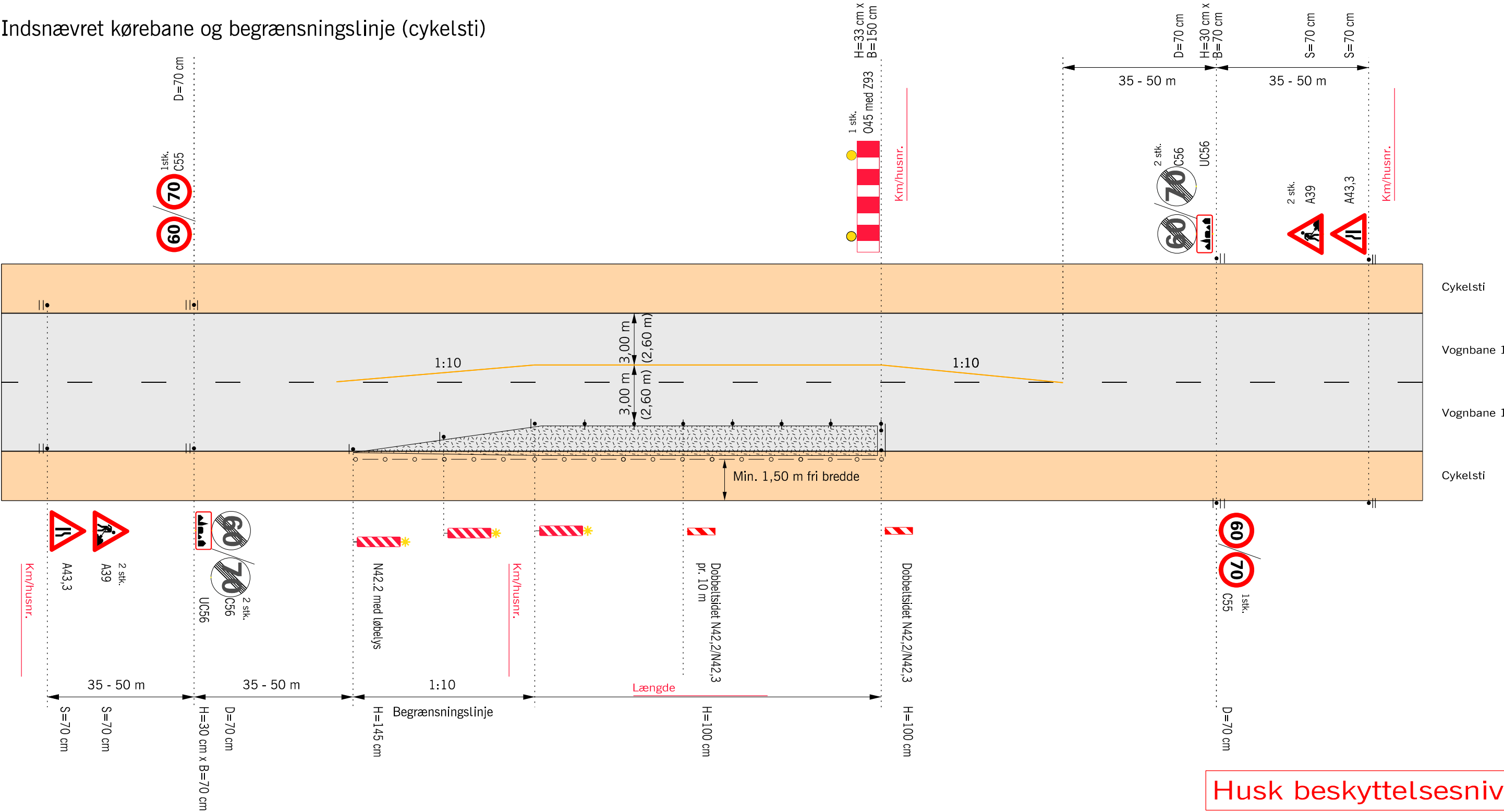
Indsnævret kørebane og begrænsningslinje (fortov)



- Z 93 Gult blinksignal
- Gul afstribning eller N 44,1/N 44,2 pr. 3 m
- — — — — Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- • • Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▬ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Indsnævret kørebane og begrænsningslinje		
Fortov		
2-sporede veje		V ≤ 50 km/h
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0201

Indsnævret kørebane og begrænsningslinje (cykelsti)

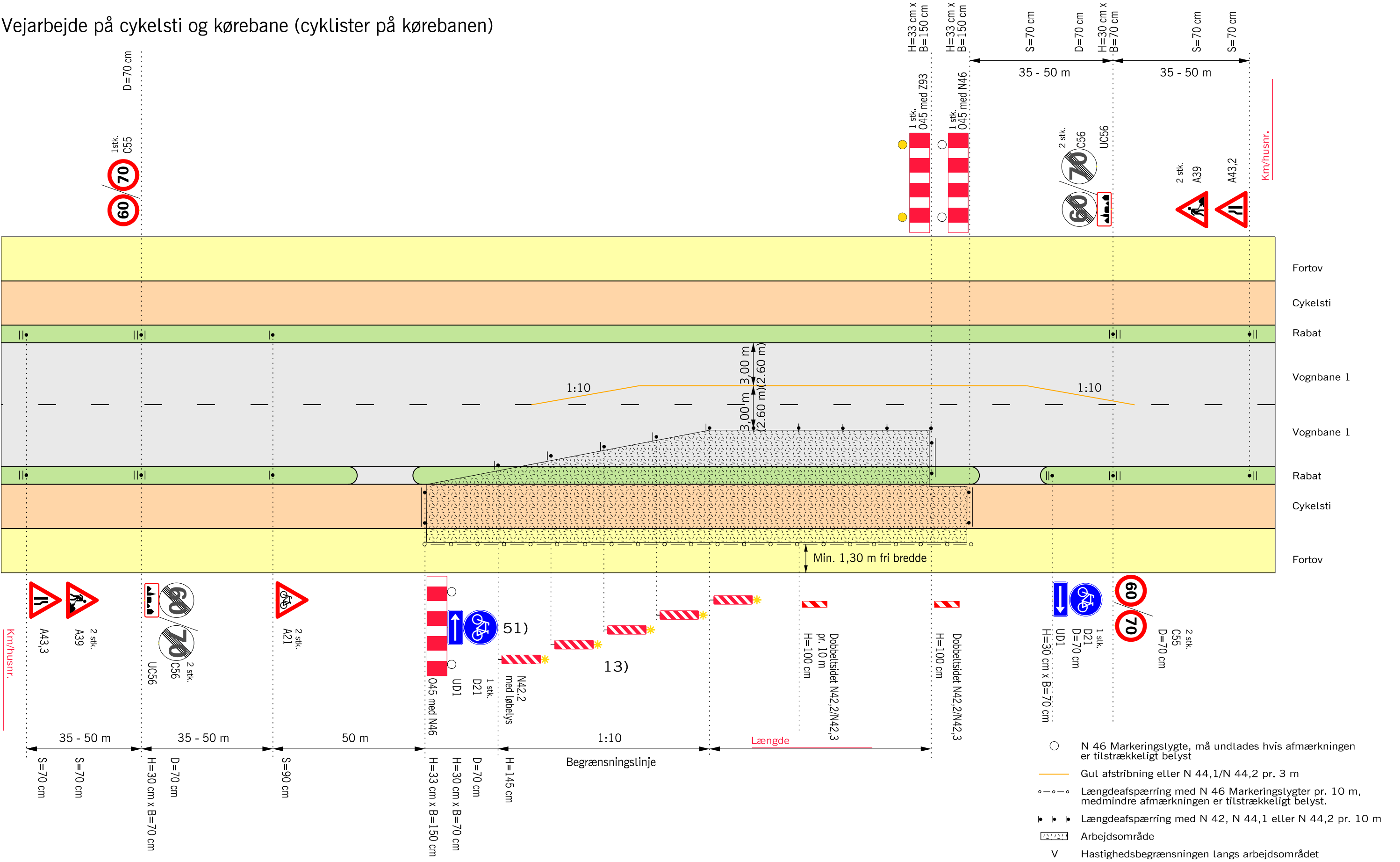


Husk beskyttelsesniveau

- Z 93 Gult blinksignal
- Gul afstribning eller N 44,1/N 44,2 pr. 3 m
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- ■ ■ Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▨ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Indsnævret kørebane og begrænsningslinje		
Cykelsti		
2-sporede veje		V = 50 km/h
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0202

Vejarbejde på cykelsti og kørebane (cyklister på kørebanen)

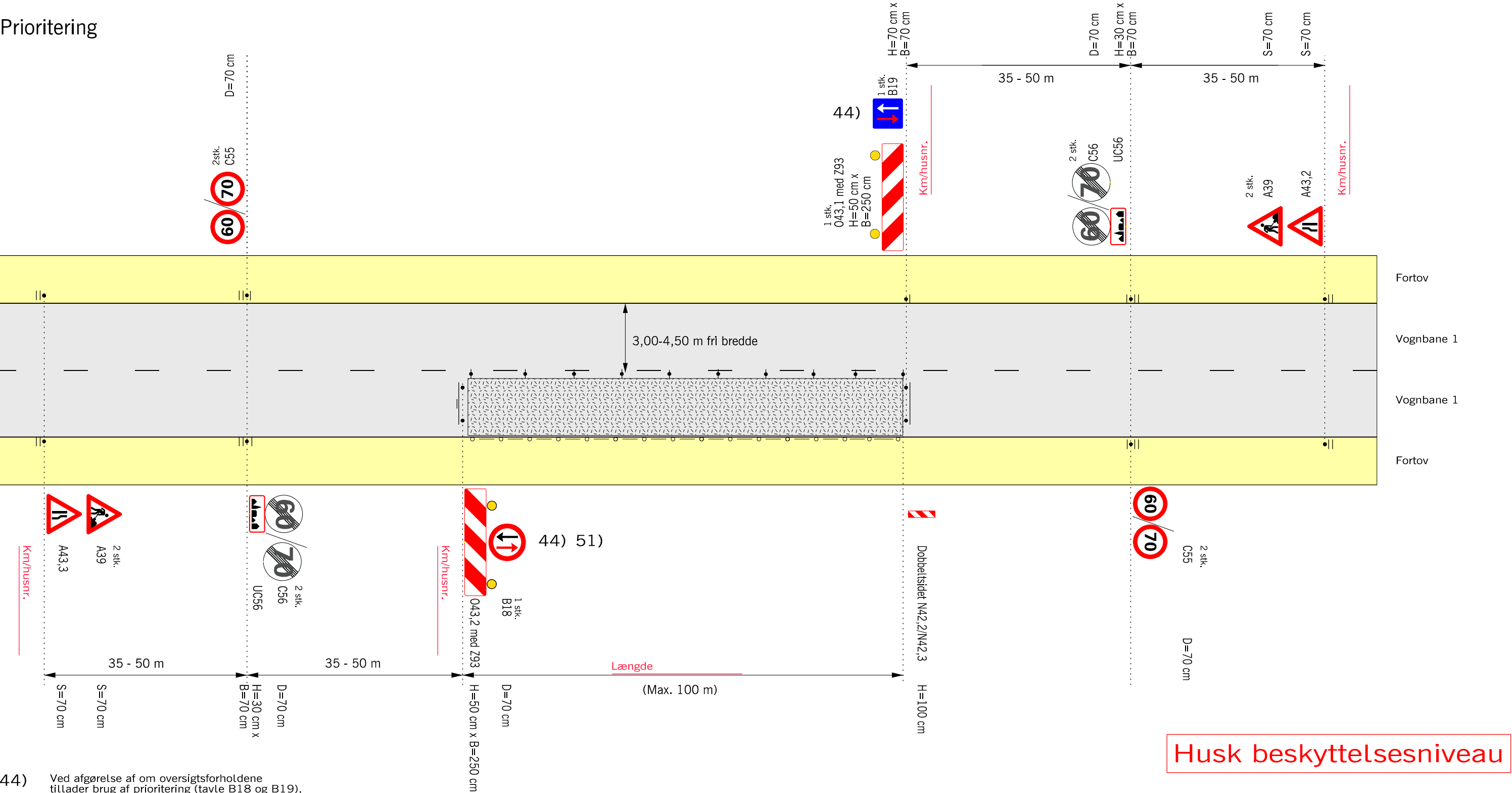


Husk beskyttelsesniveau

- 51) D21 kan erstattes med D27 Fællessti, hvis fortovet er min. 1,5 m bredt
- 13) Begrænsningslinjen med løbelys kan erstattes med afspærringsvogn eller TMA.
- Z 93 Gult blinksignal

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på cykelsti og kørebane		
2-sporede veje		V ≤ 50 km/h
	Dato	Tegn.nr.
	Okt. 2013	B0203

Prioritering



44) Ved afgørelse af om oversigtsforholdene tillader brug af prioritering (tavle B18 og B19), skal der tages hensyn til indsnævrings længde og hastigheden. Til praktisk brug kan følgende krav til oversigten ved indsnævrings start anvendes:

Indsnævrings længde	40 km/h	50 km/h	Køretøjer pr. time
≤ 30 m	95 m	115 m	1000 PE/h
40 m	120 m	140 m	900 PE/h
50 m	140 m	165 m	800 PE/h
70 m	180 m	210 m	700 PE/h
100 m	245 m	285 m	600 PE/h

Kan krav til fri oversigt ikke opfyldes, anvendes lyssignal.

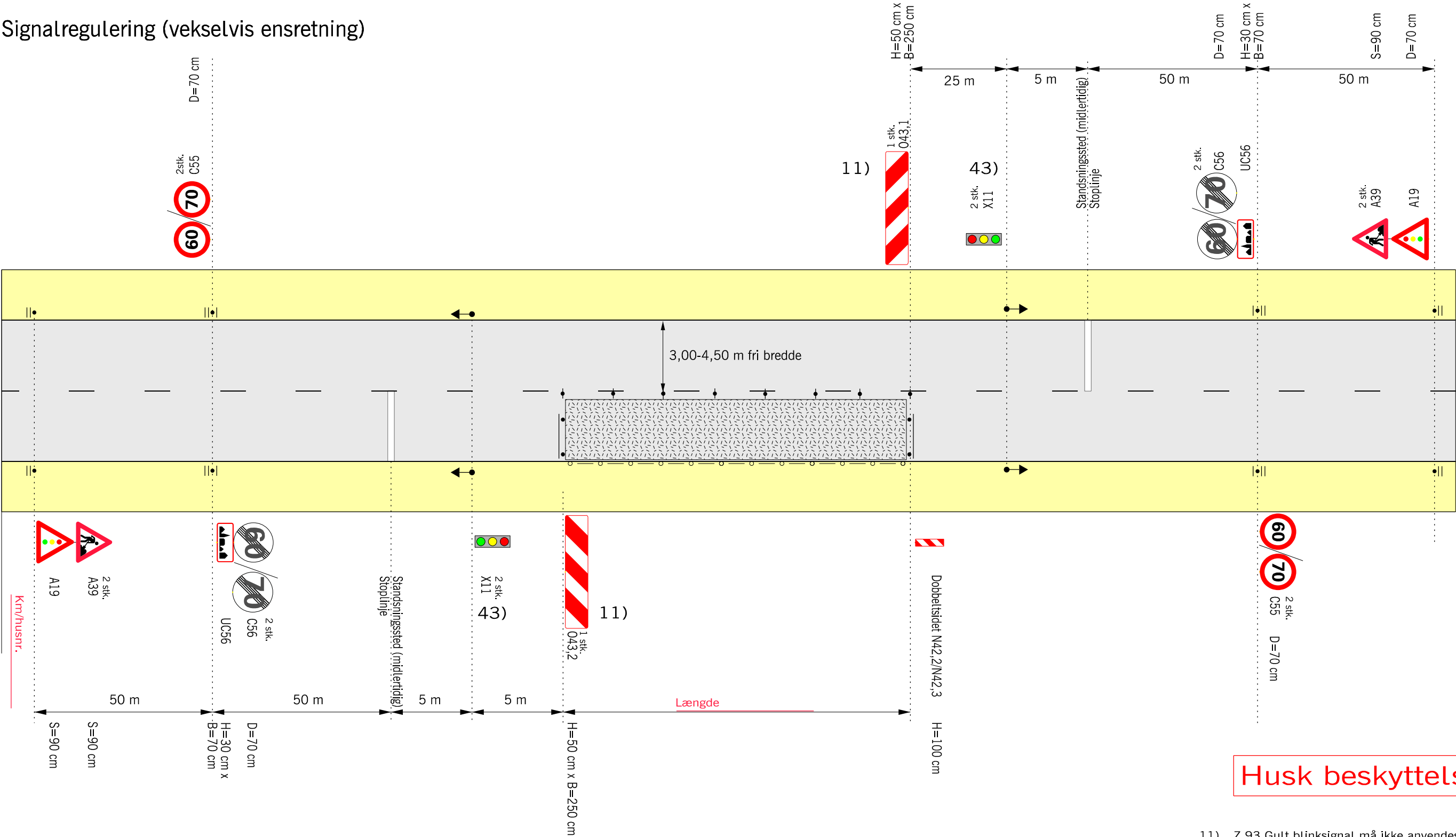
PE/h = personbilenheder pr. time i begge retninger.

Spidstimetrafikken på hverdage udgør 10-15 % af årsdøgntrafikken.

- 51) B 18 og B 19 bør ikke opsættes i oversigtsareal
- Z 93 Gult blinksignal
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- ▭ Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Prioritering med cyklister på kørebanen		
Vekselvis ensretning		
2-sporede veje		
V ≤ 50 km/h		
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Taget nr. B0301

Signalregulering (vekselvis ensretning)

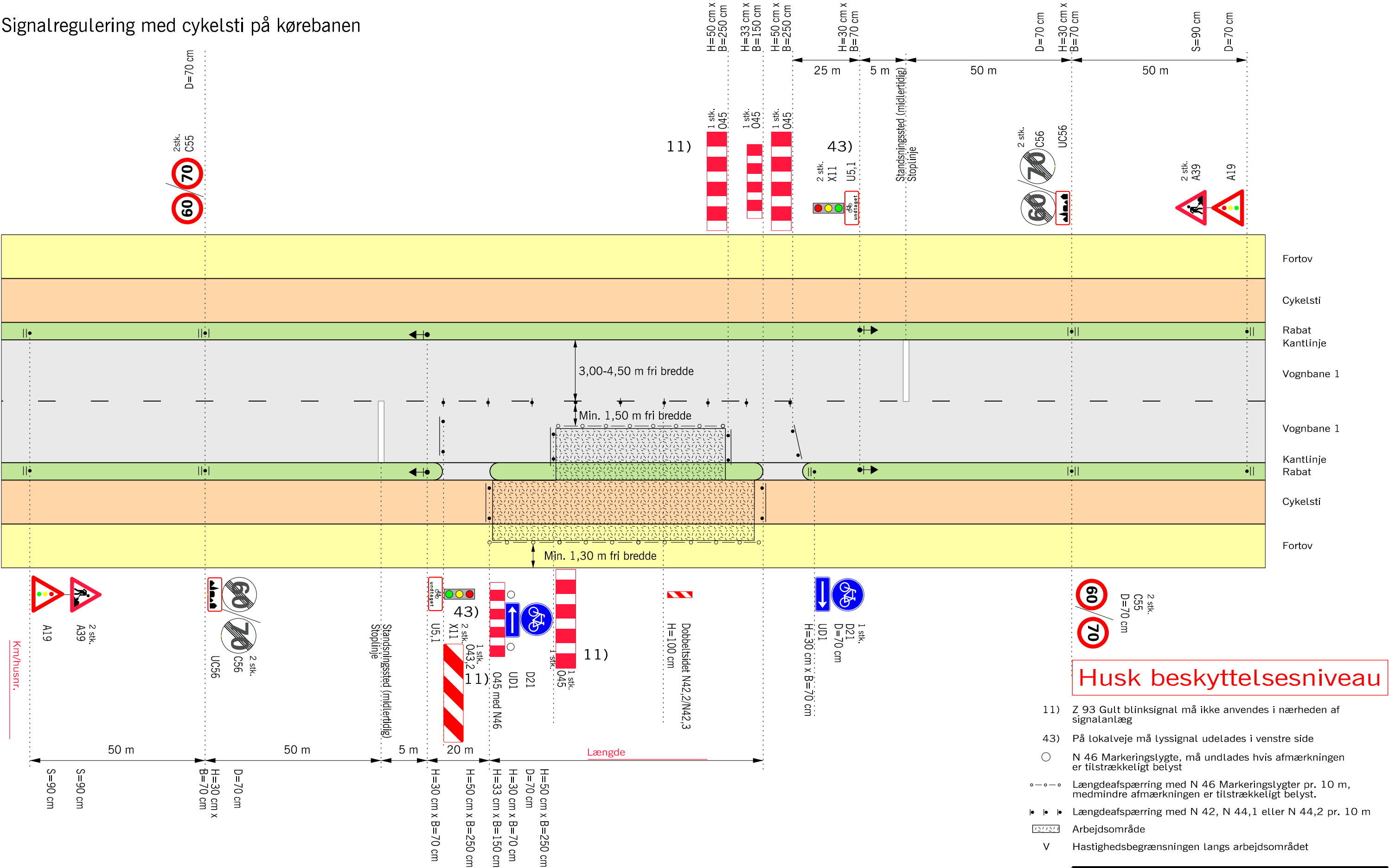


Husk beskyttelsesniveau

- 11) Z 93 Gult blinksignal må ikke anvendes i nærheden af signalanlæg
- 43) På lokalveje må lyssignal udelades i venstre side
Sikkerhedstiden skal tilpasses langsomtkørende cyklister
- — — — — Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- • • Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Signalregulering med cyklister på kørebanen		
Vekselvis ensretning		
2-sporede veje		V ≤ 50 km/h
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0302

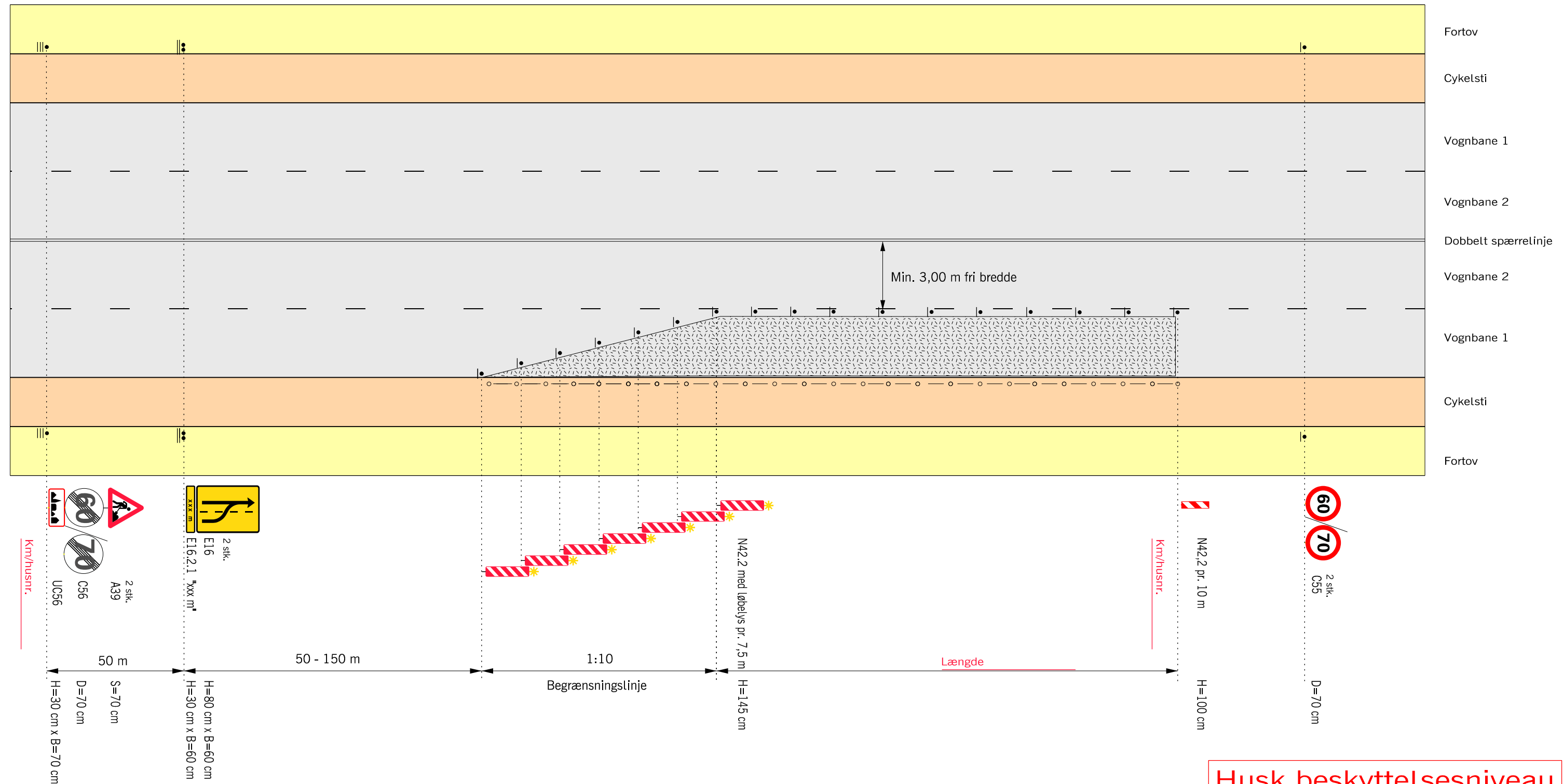
Signalregulering med cykelsti på kørebanen



Husk beskyttelsesniveau

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Signalregulering med cykelsti på kørebanen		
2-sporede veje		V ≤ 50 km/h
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Træknr. B0303

Spærring af vognbane 1 med vognbaneskit

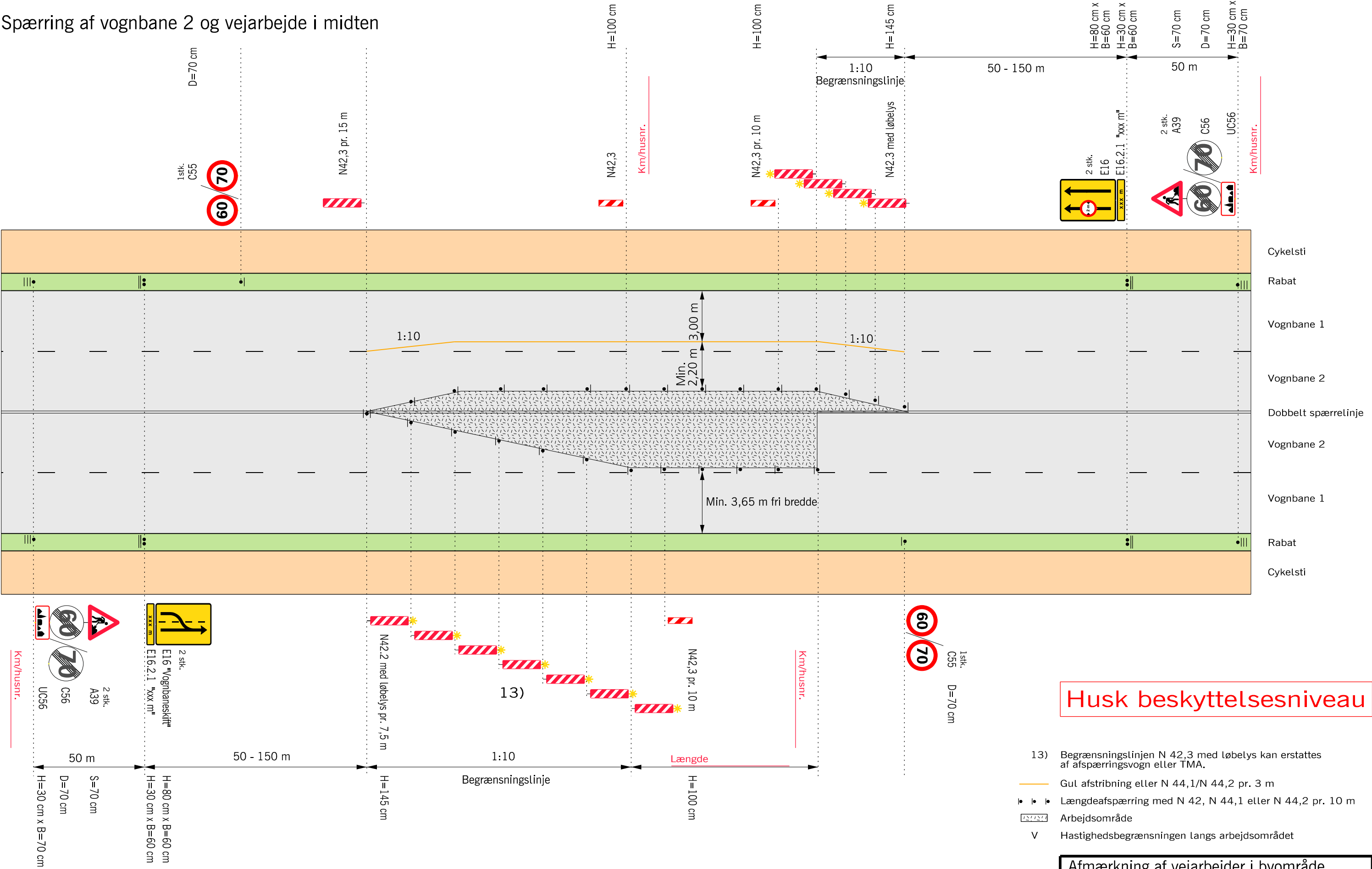


Husk beskyttelsesniveau

- — ○ — ○ Længdefaespærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- | ■ | ■ Længdefaespærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Spærring af vognbane 1		
Differentieret hastighedsbegrænsning		
4-sporede veje		$V \leq 50 \text{ km/h}$
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn. nr. B0501

Spærring af vognbane 2 og vejarbejde i midten



Husk beskyttelsesniveau

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Spærring af vognbane 2 og vejarbejde i midten		
4-sporede veje		V ≤ 50 km/h
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0502

Eksempler på informationstavler

70 km/h



Note for tavle:
Højde=150cm
Bredde=200cm
Areal=3.00m²

Materialetyper:
Bund - type 3
Tekst og ramme - type 2
V=170mm

50 km/h



Note for tavle:
Højde=125cm
Bredde=175cm
Areal=2.19m²

Materialetyper:
Bund - type 3
Tekst og ramme - type 2
V=143mm

Skriftstørrelse for tavle med 3-4 budskaber:

70 Km/h	Min. V=170
60 Km/h	Min. V=143
50 Km/h	Min. V=143
40 Km/h	Min. V=120
30 Km/h	Min. V=101

Ved kun 1-2 budskaber kan vælges en skriftstørrelse mindre, ved 5-6 budskaber vælges en skriftstørrelse større for at sikre læsbarheden.

Informationstavler anbringes på steder, hvor trafikanter ikke skal have særlig opmærksomhed på andre trafikanter eller færdselstavler.

Skrifttypen skal være Dansk Vejtavleskrift

70 km/h



Note for tavle:
Højde=125cm
Bredde=225cm
Areal=2.81m²

Materialetyper:
Bund - type 3
Tekst og ramme - type 2
V=170mm

50 km/h

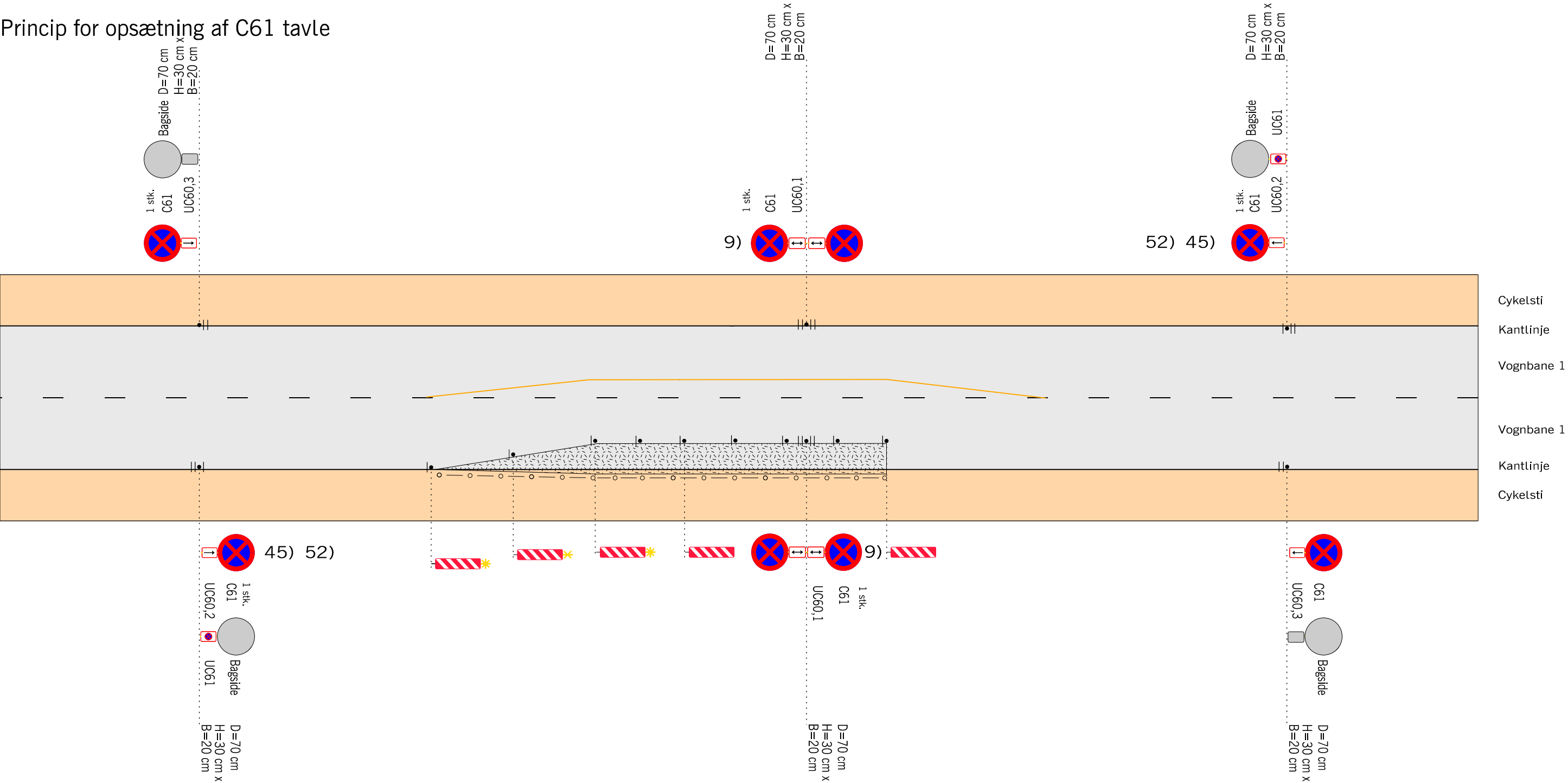


Note for tavle:
Højde=100cm
Bredde=200cm
Areal=2.00m²

Materialetyper:
Bund - type 3
Tekst og ramme - type 2
V=143mm

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Eksempler på informationstavler		
Alle veje		
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0600

Princip for opsætning af C61 tavle

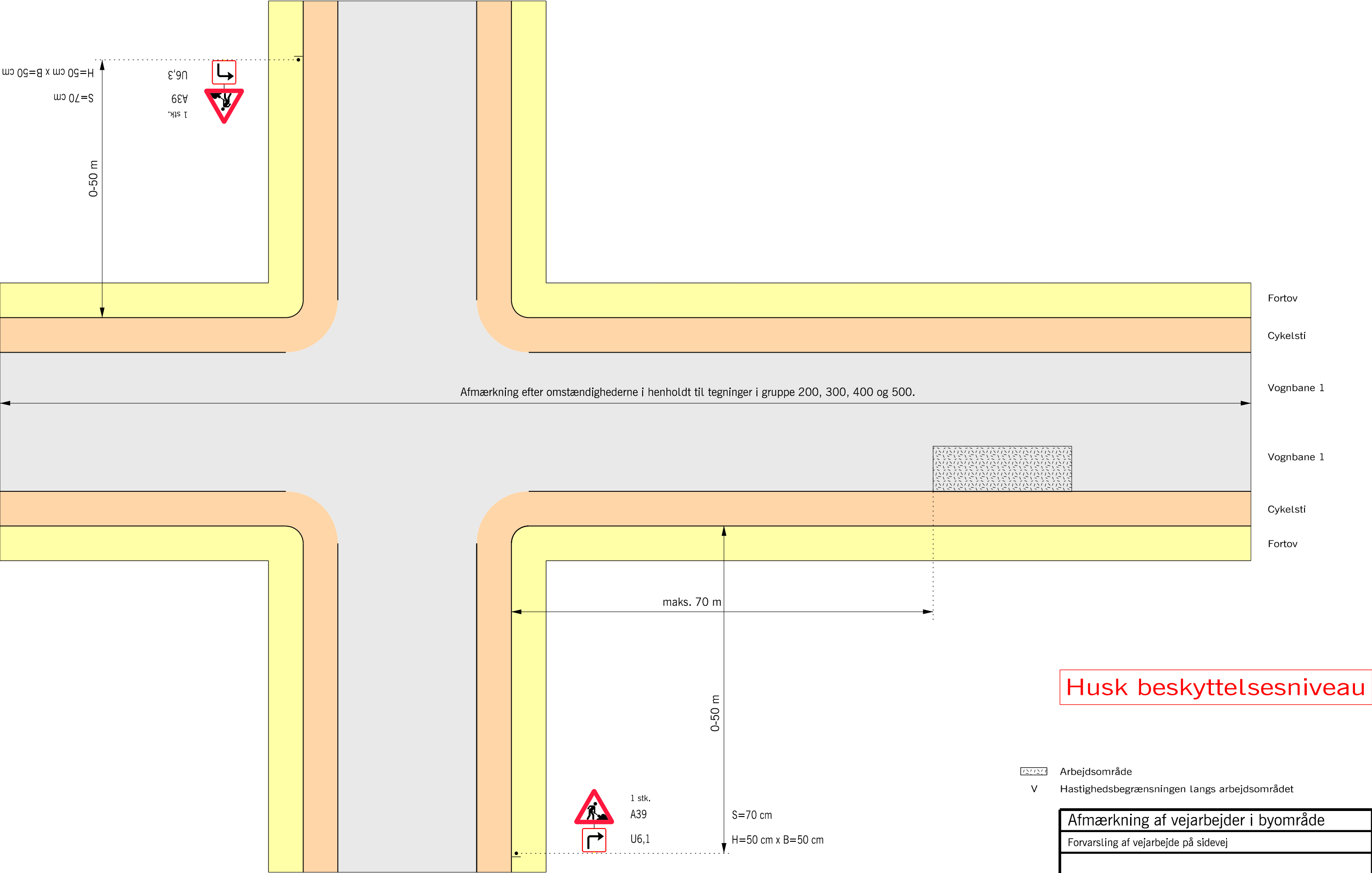


- 9) Tavler gentages pr. 200 m eller ved sideveje.
- 45) Der skal indhentes samtykke fra politiet til standnings- og parkeringsforbud.
- 52) Dato og tidsrum bør anføres på undertavler
- Gul afstrikning eller N 44,1/N 44,2 pr. 3 m
- Længdeafspærring med N 46 Markeringslygter pr. 10 m, medmindre afmærkningen er tilstrækkeligt belyst.
- Længdeafspærring med N 42, N 44,1 eller N 44,2 pr. 10 m
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Husk beskyttelsesniveau

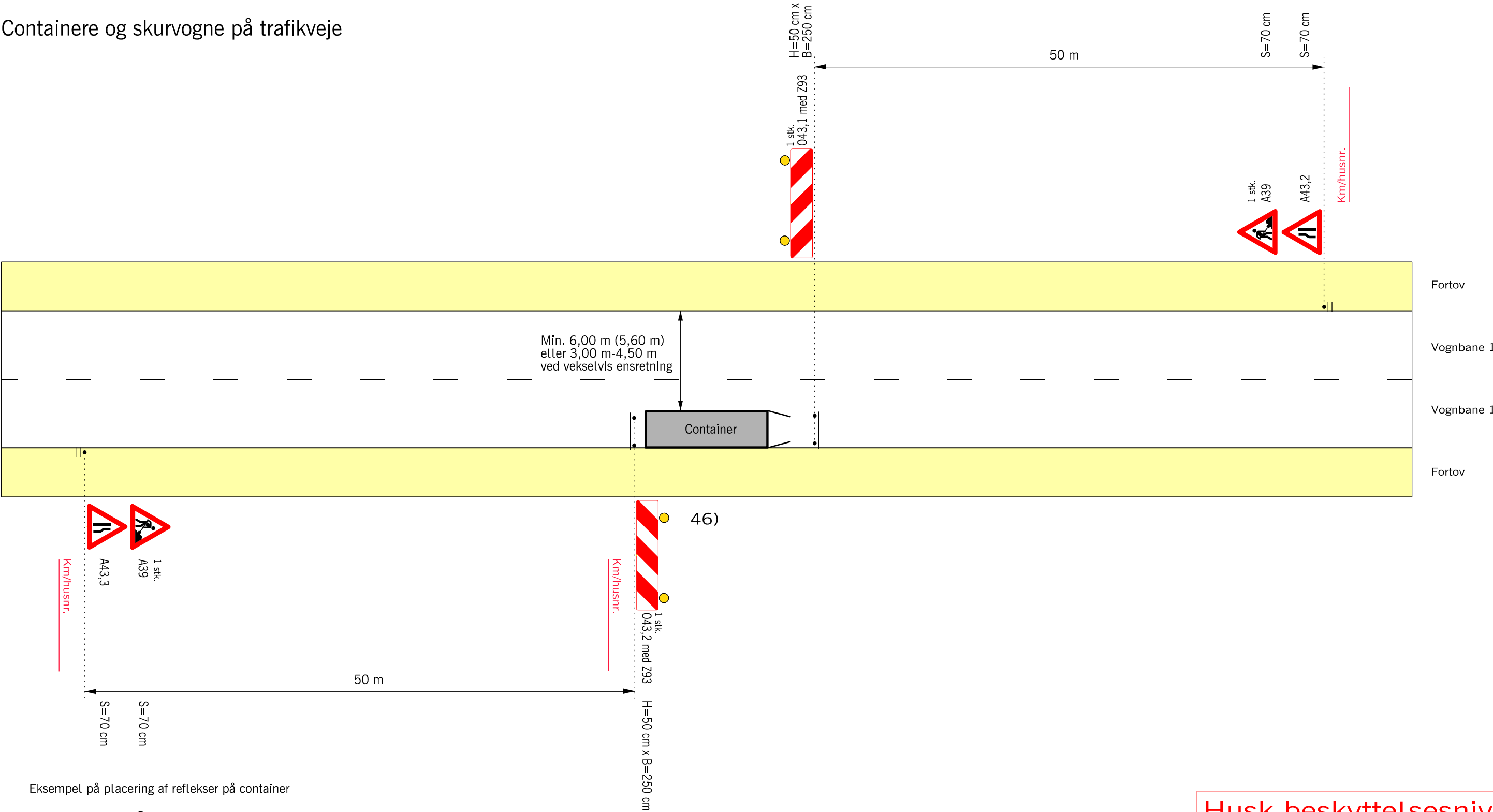
Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Princip for standsnings- og parkeringsforbud		
2-sporede veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0601

Forvarsling af vejarbejde på sidevej

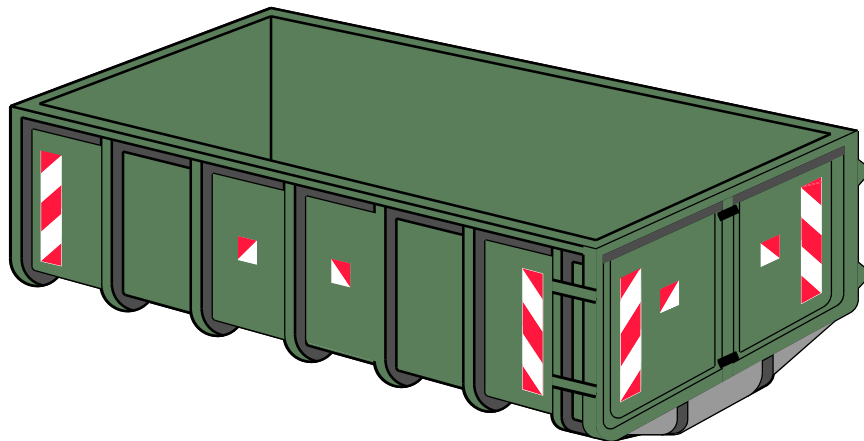


Arbejdsområde		
V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet		
Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Forvarsling af vejarbejde på sidevej		
Alle veje		V = Uændret
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0602

Containere og skurvogne på trafikveje



Eksempel på placering af reflekser på container

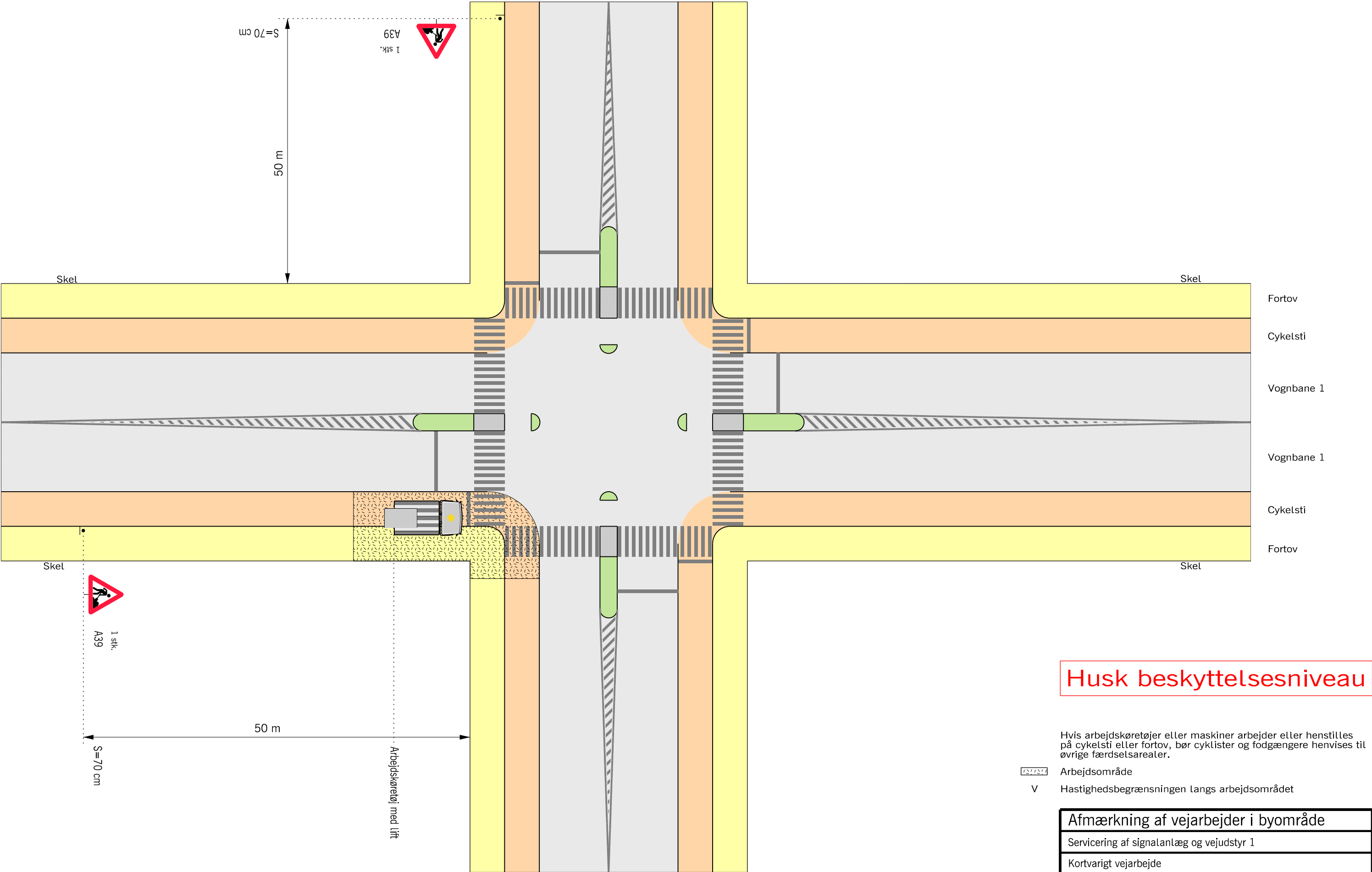


Husk beskyttelsesniveau

- 46) Containere og skurvogne m.m. bør så vidt muligt placeres udenfor vejareal og skal være afmærket med hvide blinkende lygter i lygtetændingstiden jf. BEK om Anbringelse af beholdere og lignende genstande på vej
- Z 93 Gult blinksignal
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

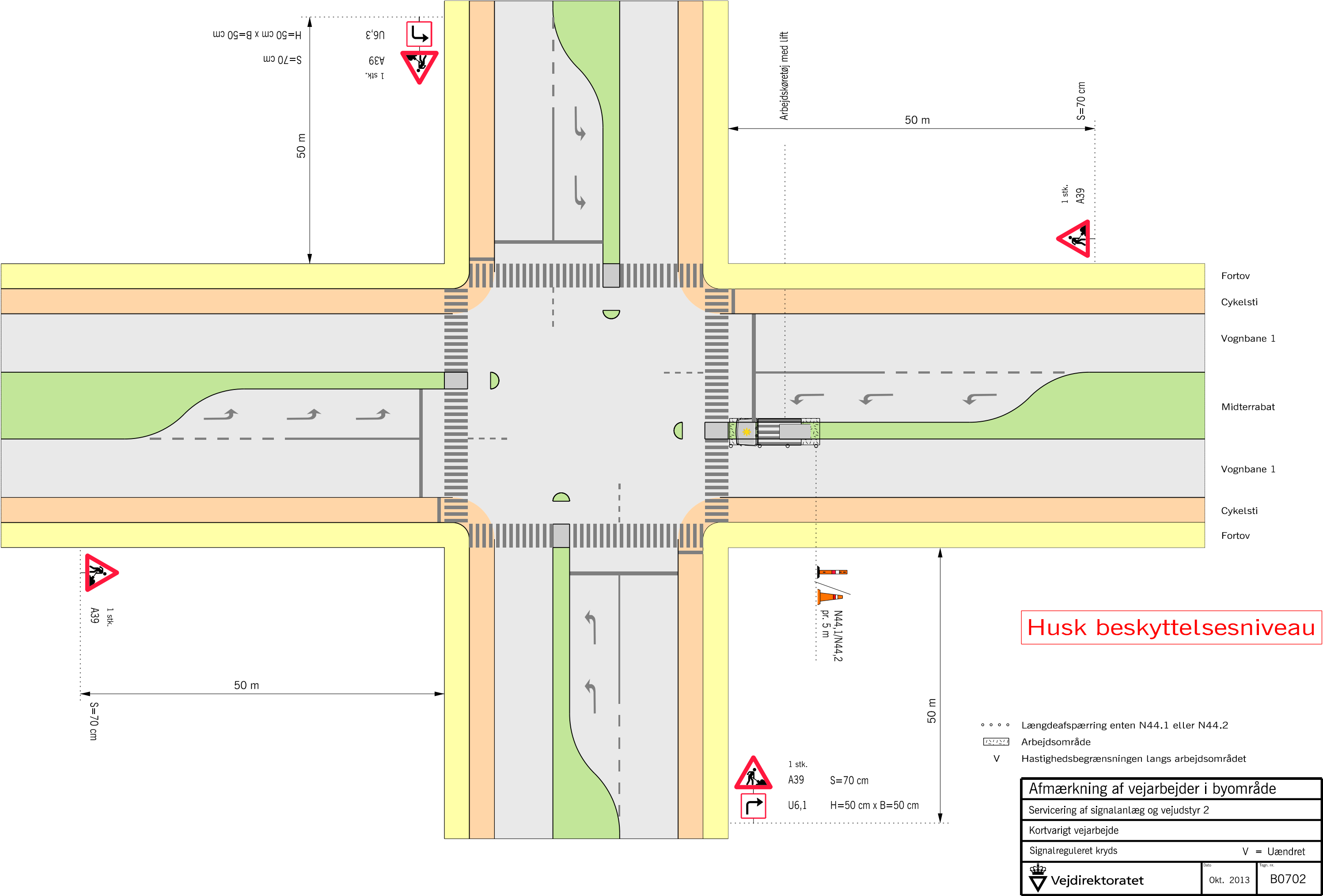
Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Containere og skurvogne m. m. på trafikveje		
Alle veje		V = Uændret
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0603

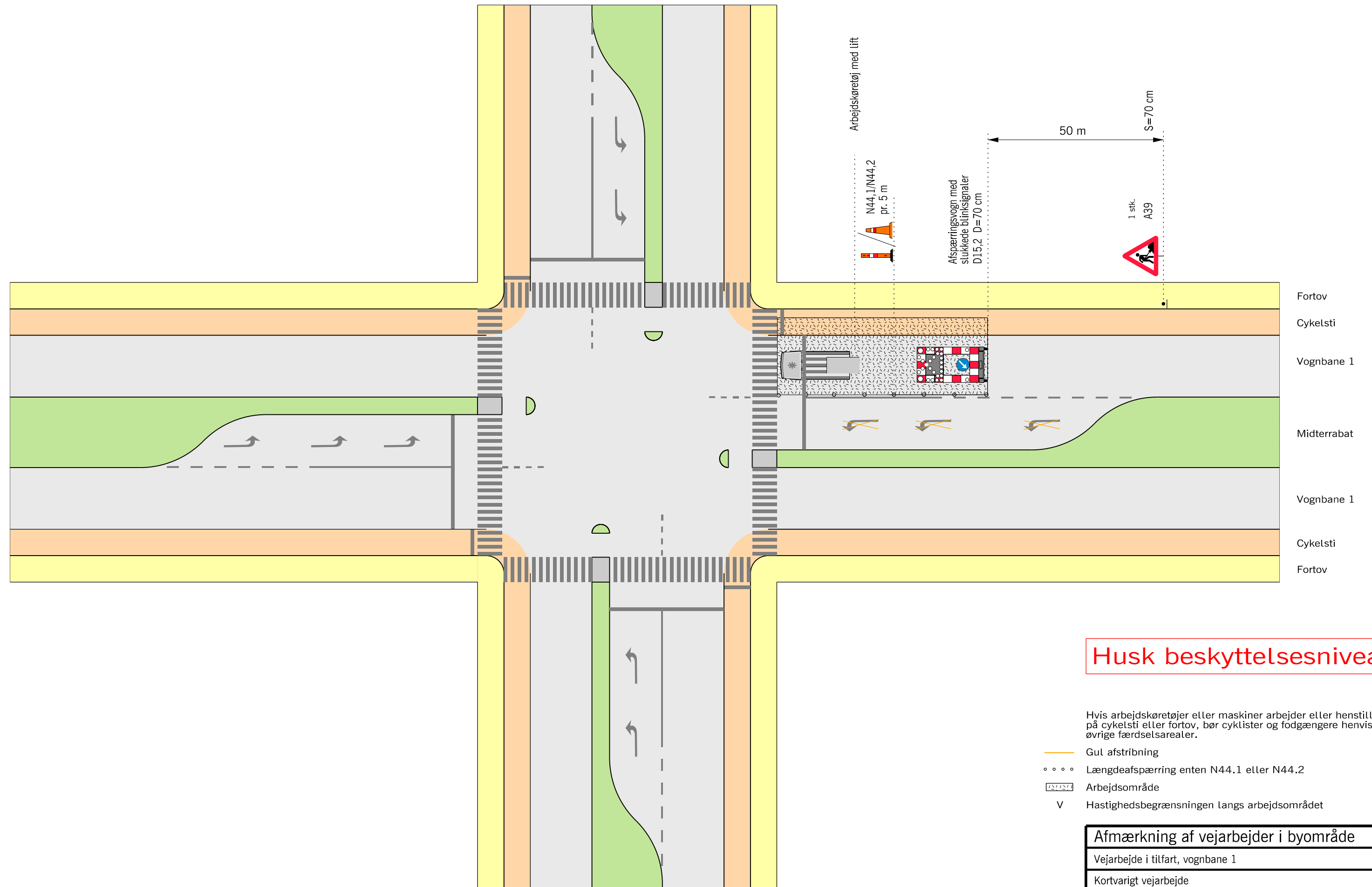
Servicering af signalanlæg og vejudstyr 1



Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Servicering af signalanlæg og vejudstyr 1		
Kortvarigt vejarbejde		
Signalreguleret kryds		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Taget nr. B0701

Servicering af signalanlæg og vejudstyr 2



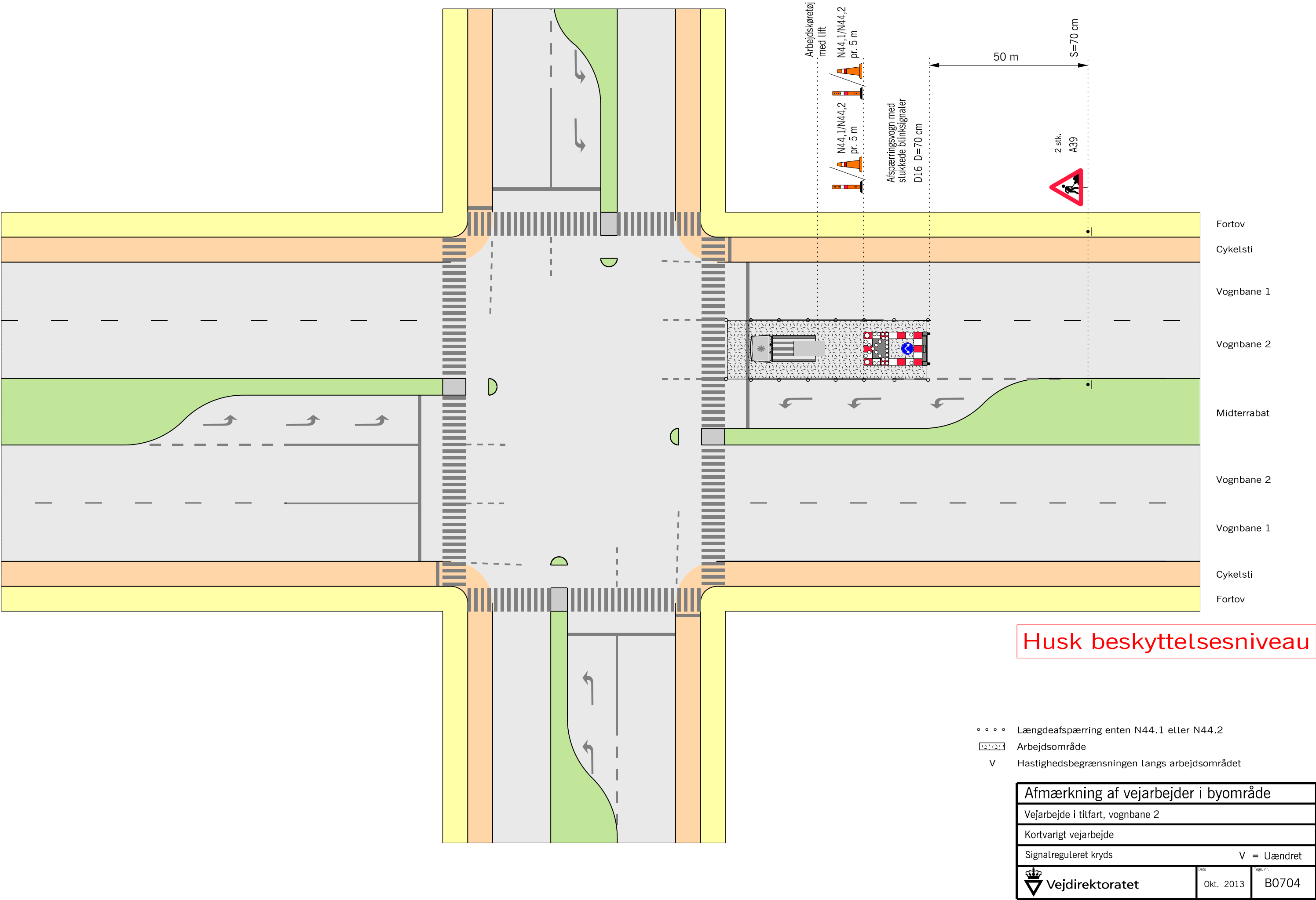


Husk beskyttelsesniveau

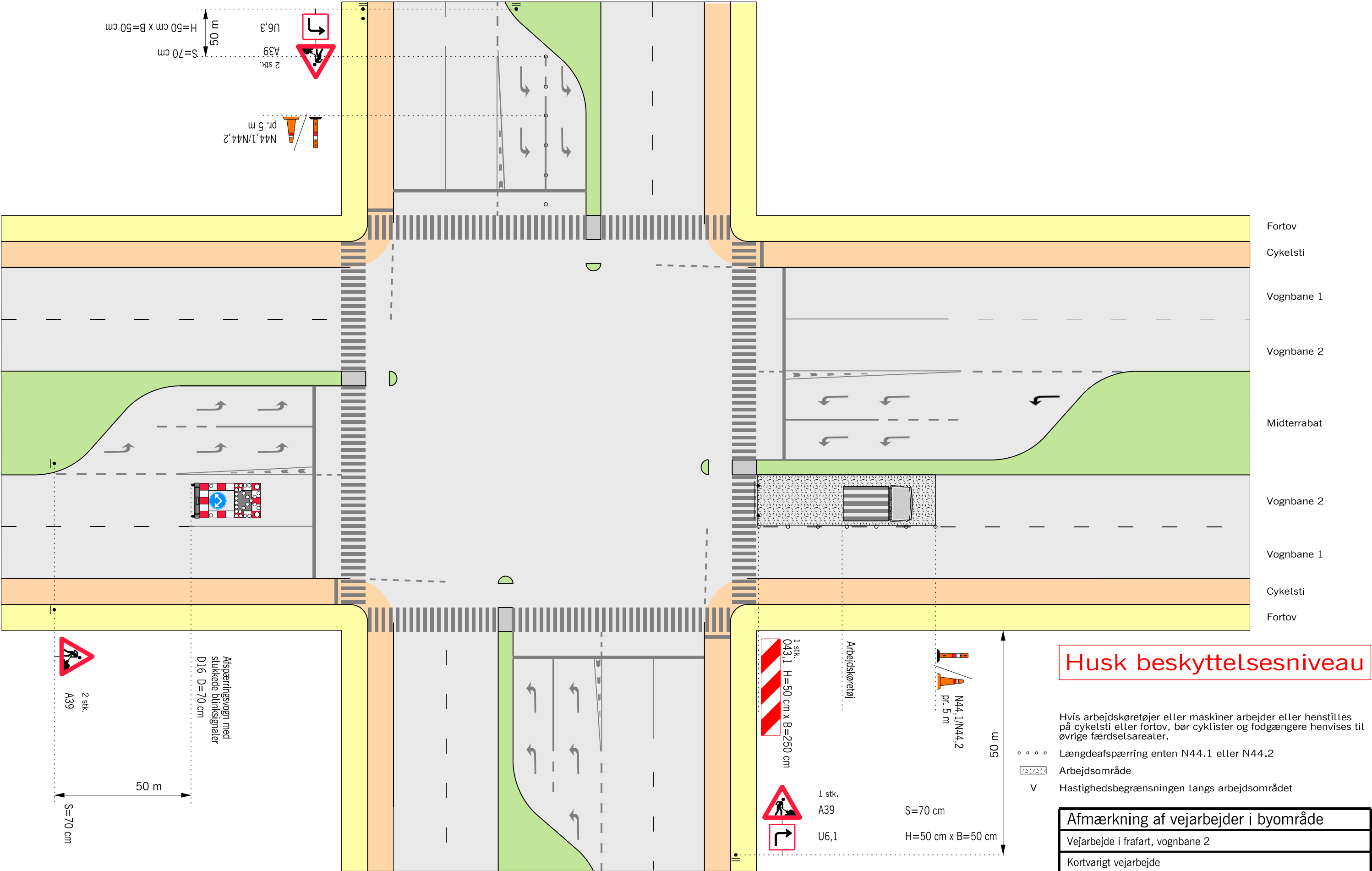
Hvis arbejdskøretøjer eller maskiner arbejder eller henstilles på cykelsti eller fortov, bør cyklister og fodgængere henvises til øvrige færdselsarealer.

- Gul afstribing
- Længdeafspærring enten N44.1 eller N44.2
-  Arbejdsområde
-  Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde i tilfart, vognbane 1		
Kortvarigt vejarbejde		
Signalreguleret kryd		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn. nr. B0703



Vejarbejde i frafart, vognbane 2



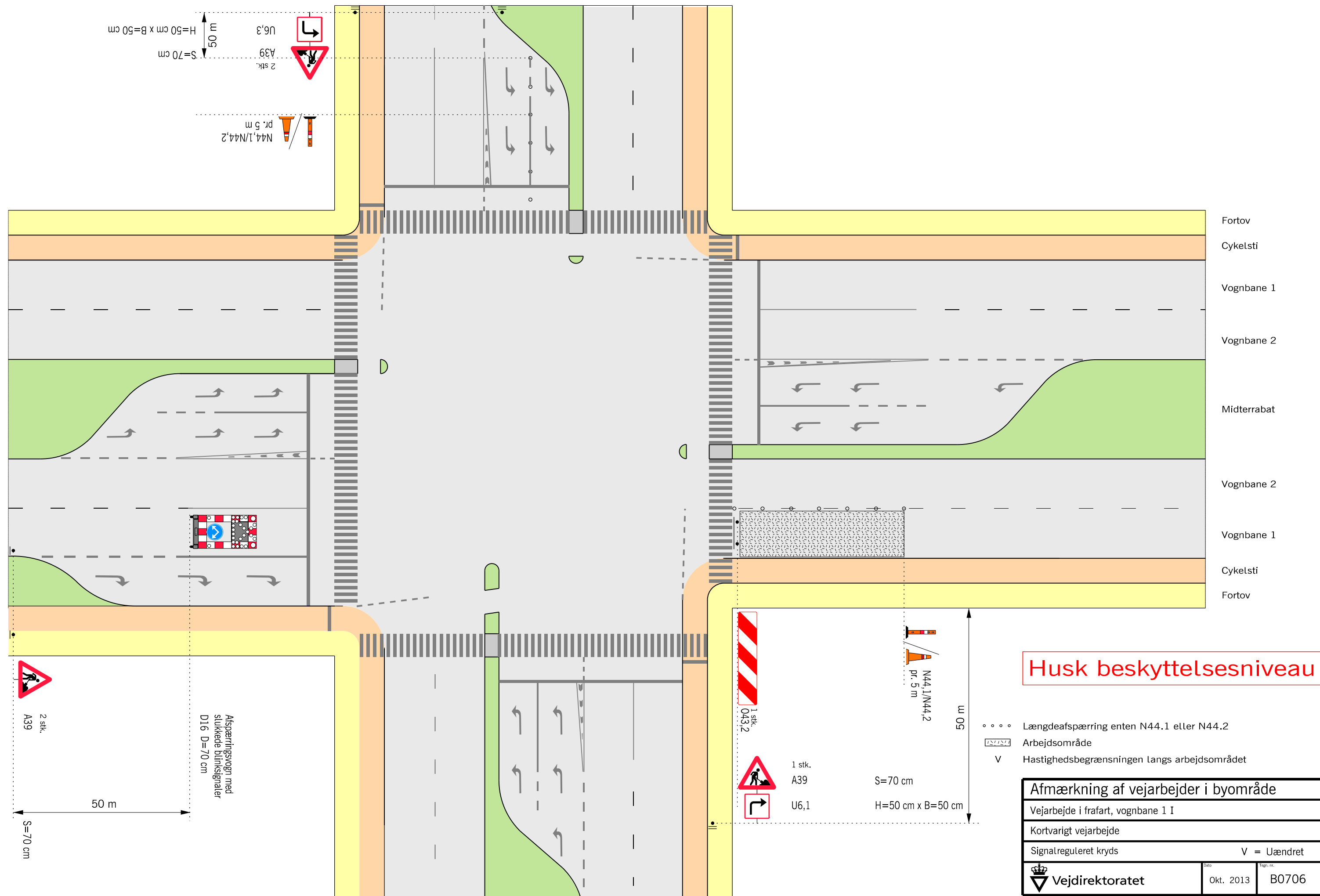
Husk beskyttelsesniveau

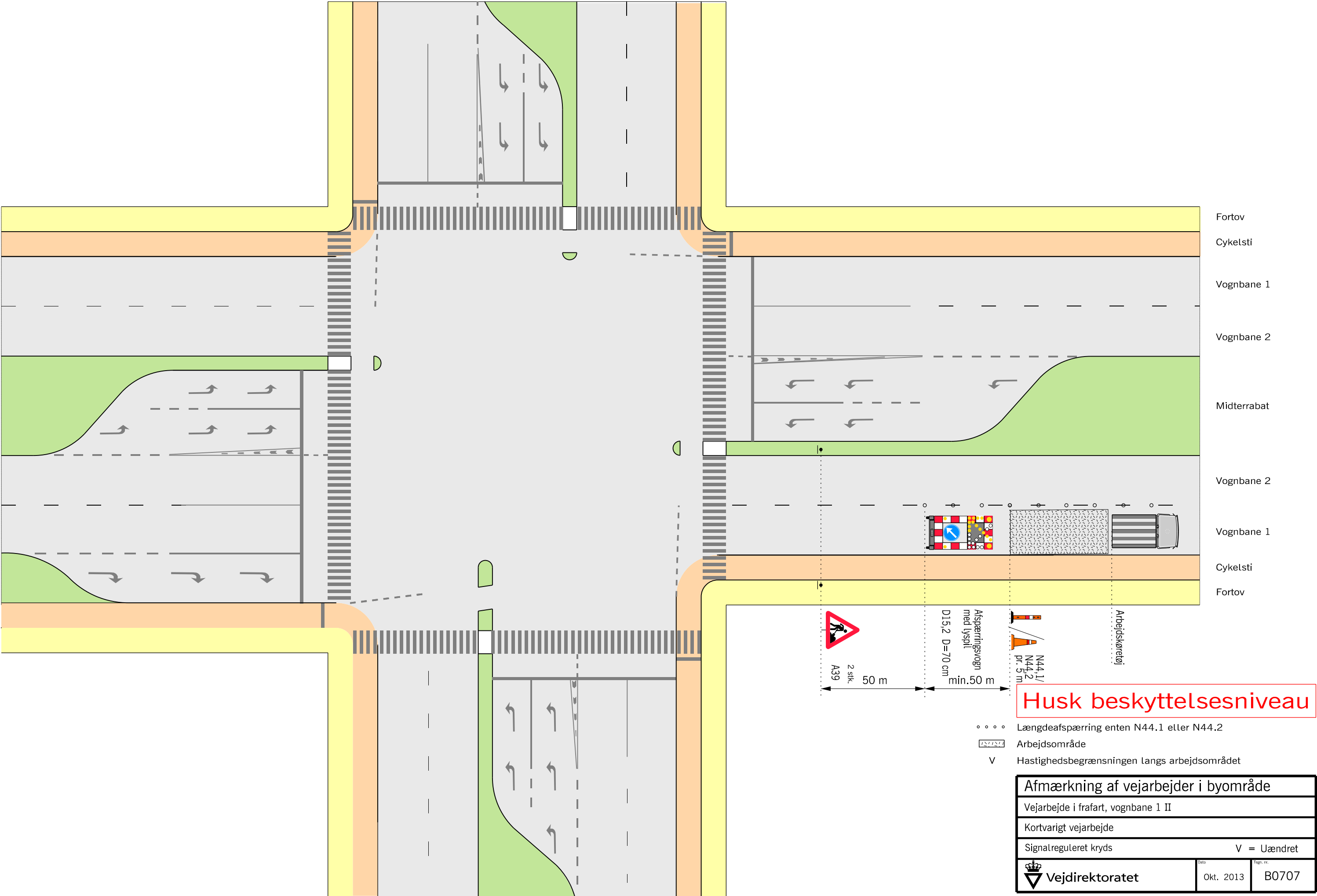
Hvis arbejdskøretøjer eller maskiner arbejder eller henstilles på cykelsti eller fortov, bør cyklister og fodgængere henvises til øvrige færdselsarealer.

- • • • Længdeafspærring enten N44.1 eller N44.2
- Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

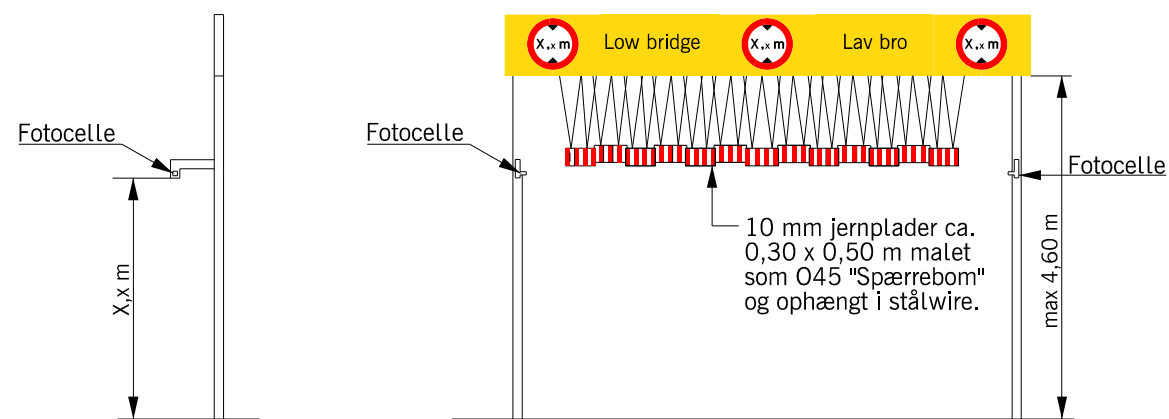
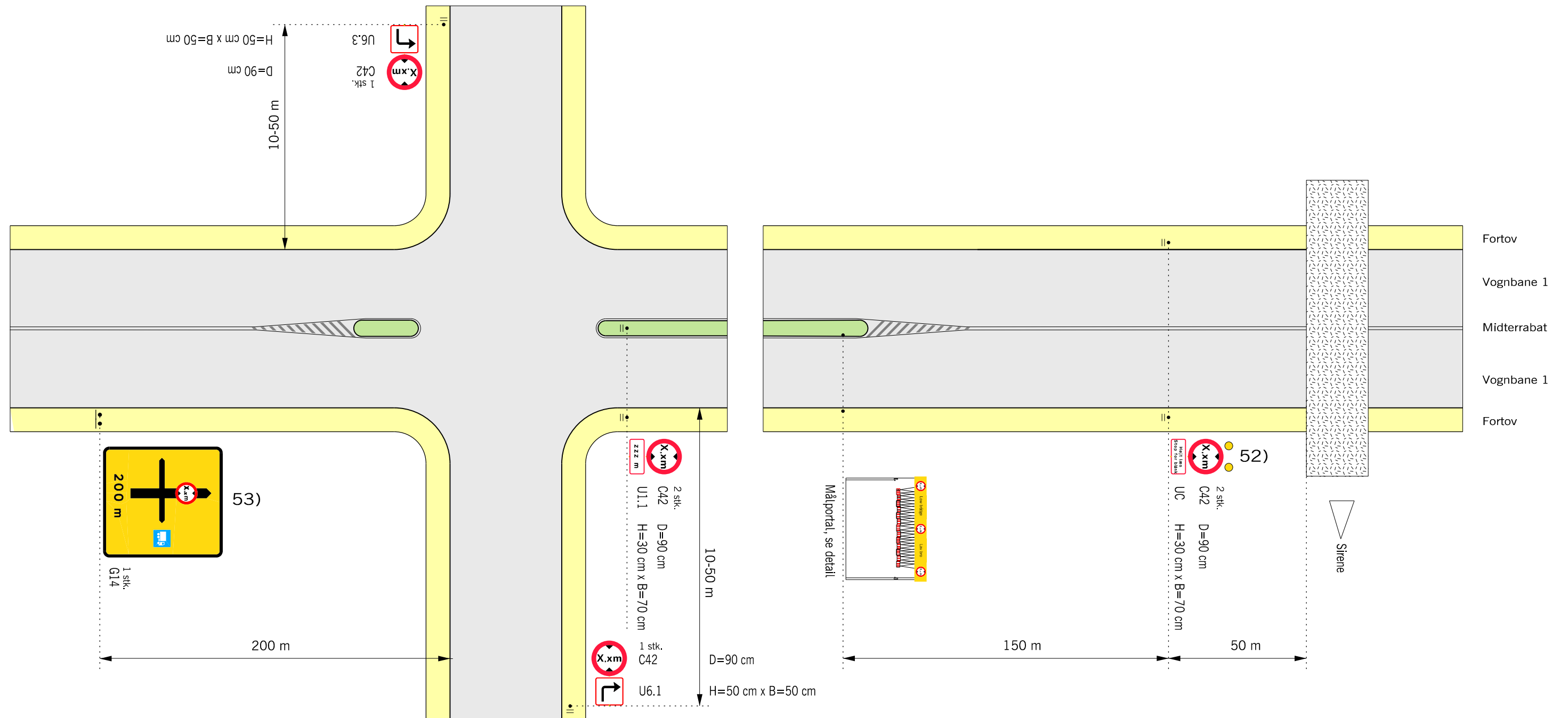
Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde i frafart, vognbane 2		
Kortvarigt vejarbejde		
Signalreguleret kryds		V = Uændret
	Dato	Tegn.nr.
	Okt. 2013	B0705

Vejarbejde i frafart, vognbane 1 I





Højdebegrænsning



Detail af målportal

X,x m er broens fri højde under arbejdet minus 0,2 m.
Afmærkning i øvrigt i henhold til anden afmærkning af vejarbejde.

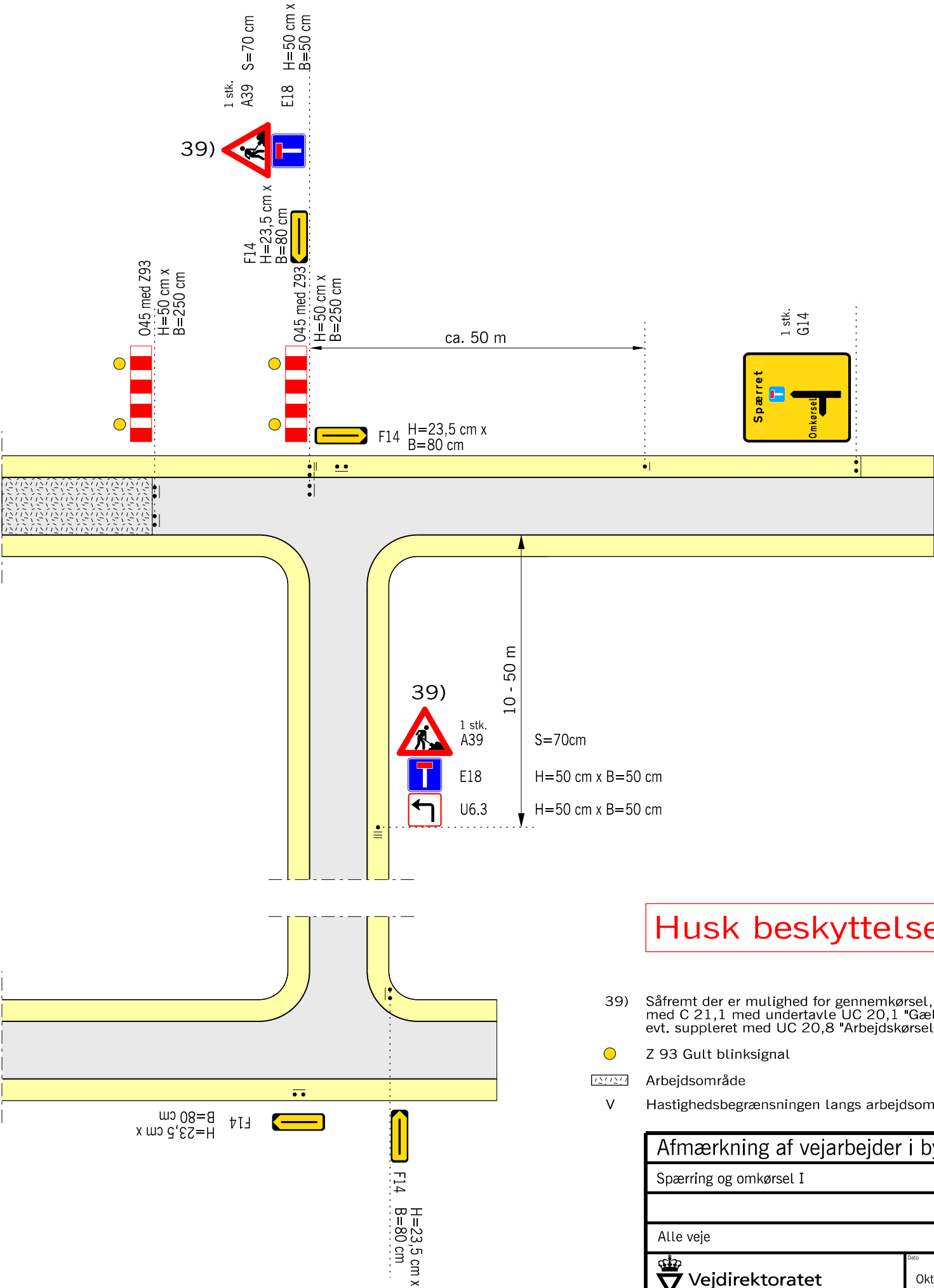
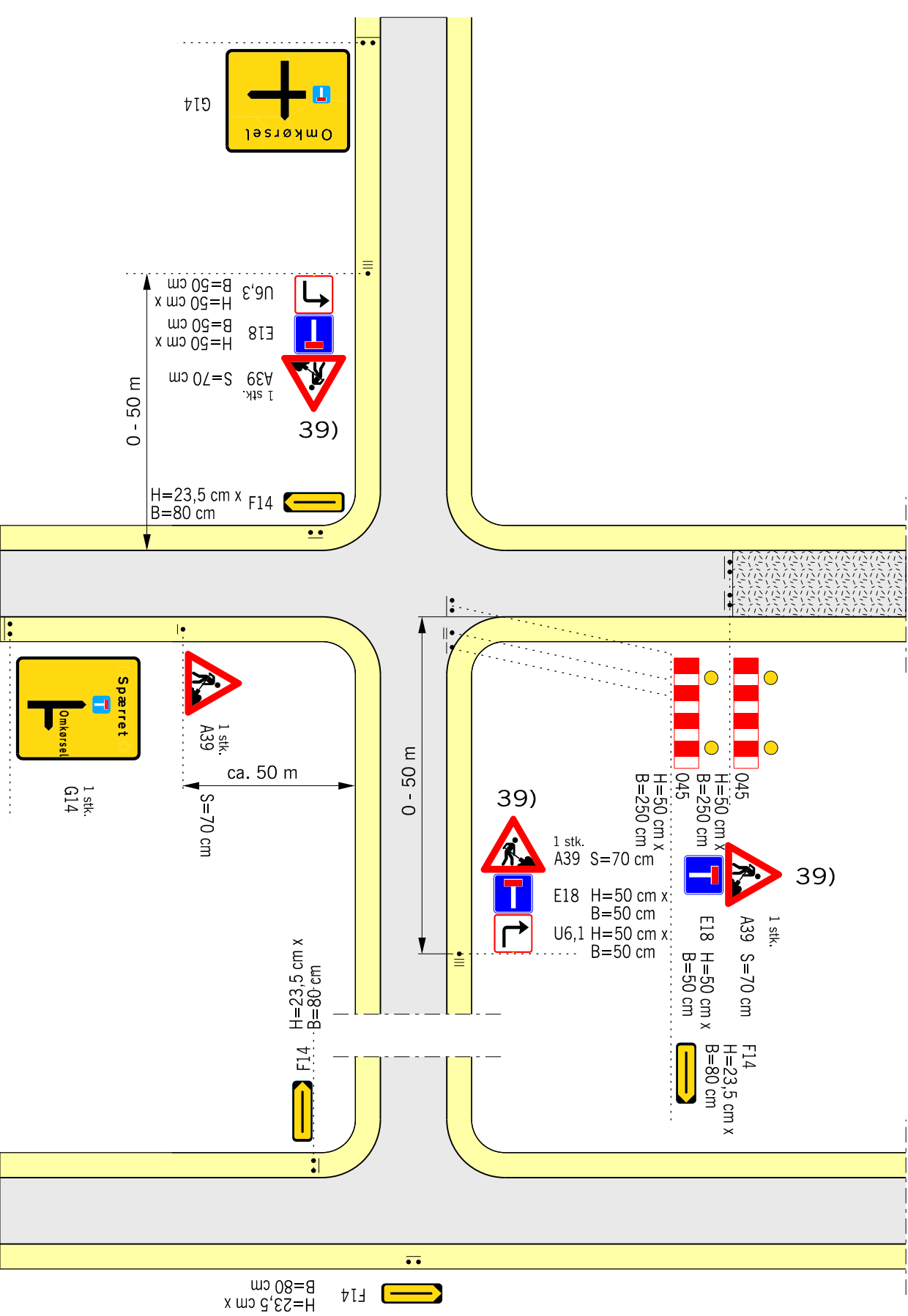
Alarmsystemet er f.eks. et fotocelle-system, som er i stand til at skabe en stabil og permanent lysstråle i X, x m højde over kørebanen. Når strålen brydes, aktiveres automatisk gult blinksignal samt en sirene på brostedet. Så snart strålen igen er ubrudt, aktiveres et indstillet tidsrelæ, der opretholder signaleringen i det indstillede tidsrum.

Husk beskyttelsesniveau

- 52) Der bør ikke anvendes løbelys i nærheden af Z 93 på C 42
- 53) Omkørselsruten for lastbiler afmærkes kontinuertligt
-  Z 93 Gult blinksignal
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Højdebegrænsning		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn. nr. B0801

Spærring og omkørsel I

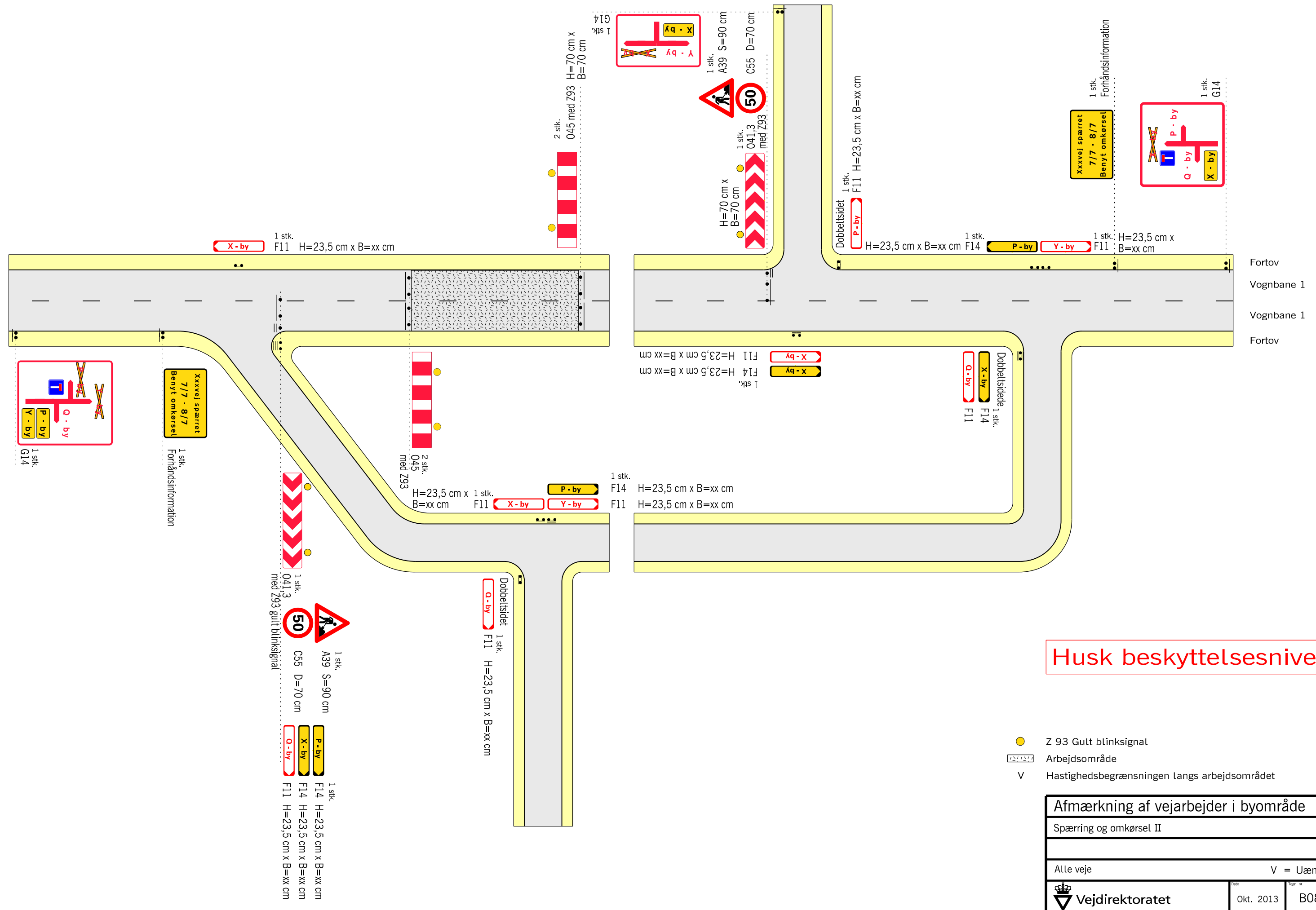


Husk beskyttelsesniveau

- 39) Såfremt der er mulighed for gennemkørsel, kan E 18 udskiftes med C 21,1 med undertavle UC 20,1 "Gælder kun gennemkørsel" evt. suppleret med UC 20,8 "Arbejdskørsel tilladt"
- Z 93 Gult blinksignal
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Spærring og omkørsel I		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0802

Spærring og omkørsel II

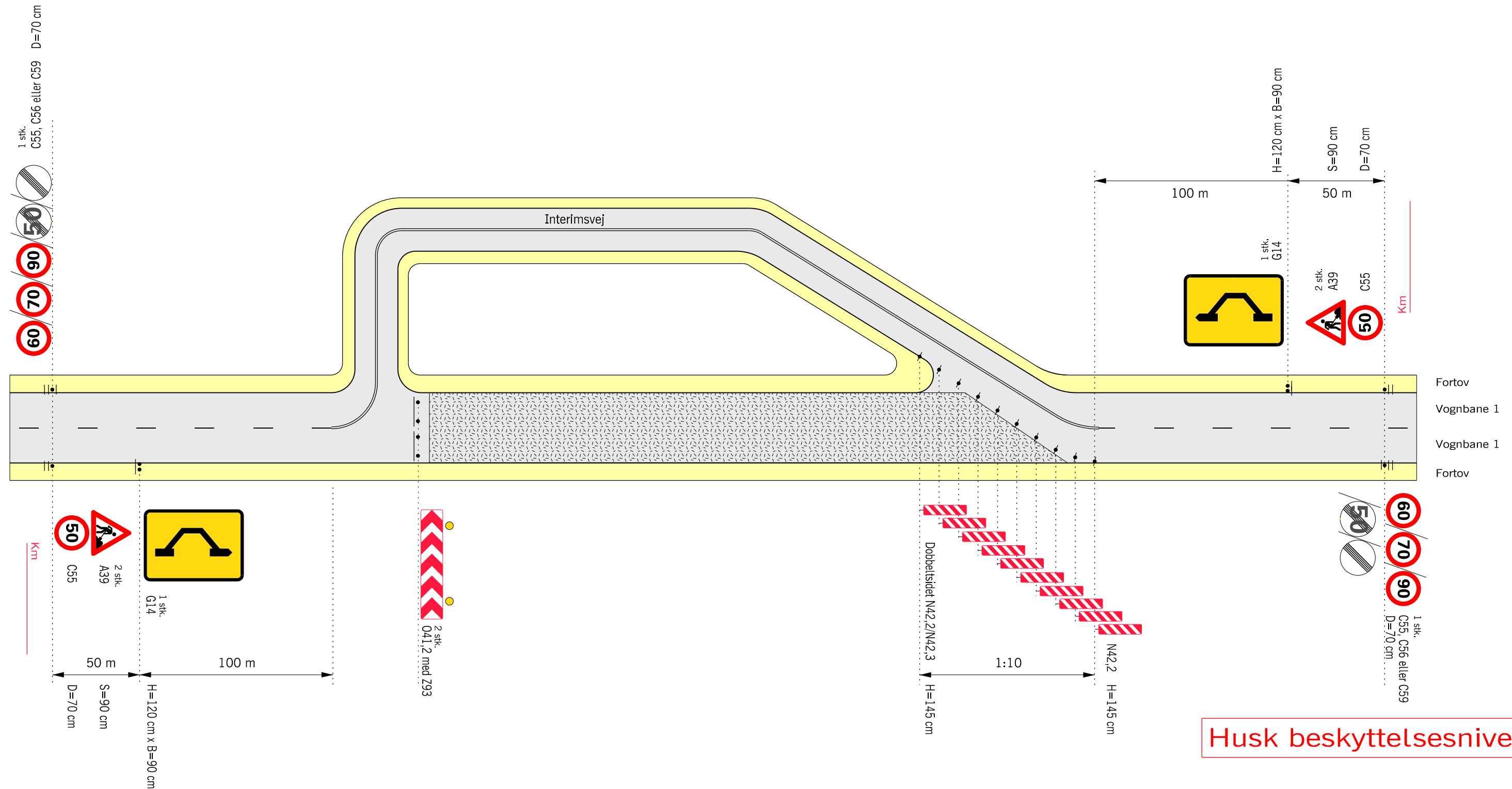


Husk beskyttelsesniveau

- Z 93 Gult blinksignal
- INSTRUKT Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Spærring og omkørsel II		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegnr. B0803

Interimsvej



8) Ved 90 km/h opsættes C55 "70" min. 75 m før C55 "50", og A39 placeres over C55 "70"

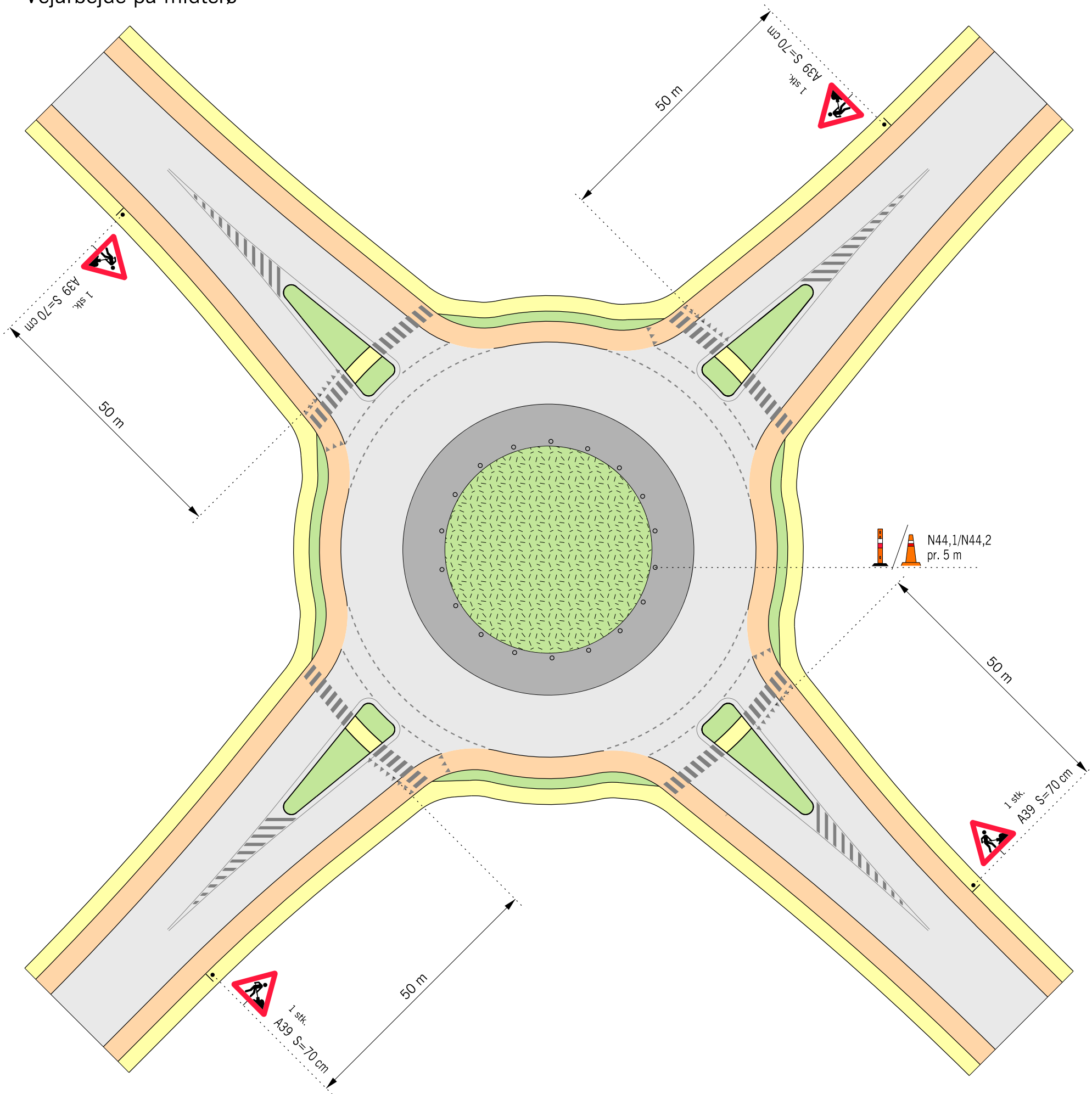
 Z 93 Gult blinksignal

 Arbejdsområde

V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Interimsvej		
Alle veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn. nr. B0804

Vejarbejde på midterø

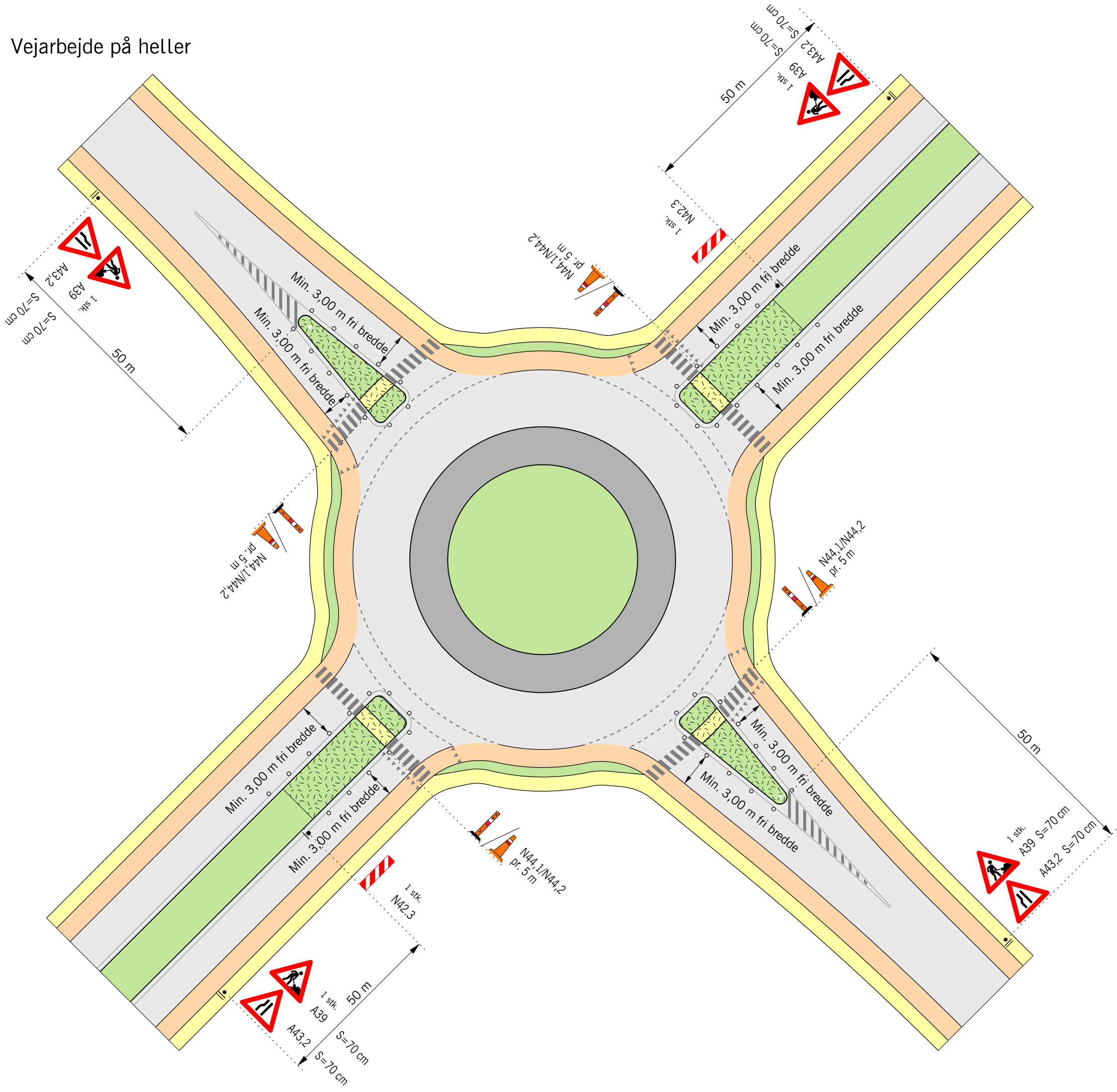


Husk beskyttelsesniveau

- • • • Længdeafspærring enten N44,1 eller N44,2
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på midterø		
1-sporede rundkørster		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0901

Vejarbejde på heller

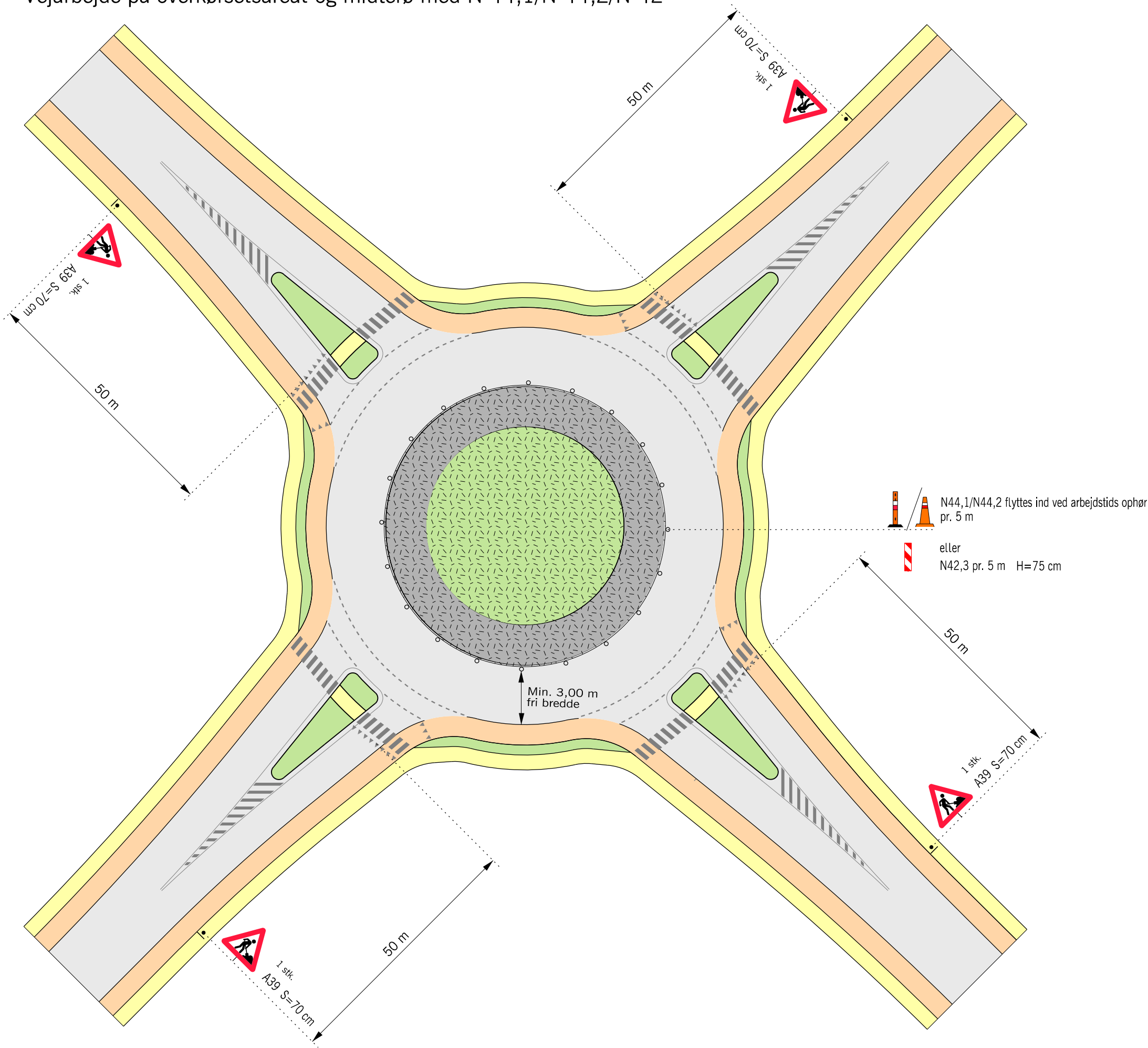


Husk beskyttelsesniveau

- • • • Længdeafspærring enten N44,1 eller N44,2
- Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på heller		
1-sporede rundkørster		V = Uændret
Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0902

Vejarbejde på overkørselsareal og midterø med N 44,1/N 44,2/N 42

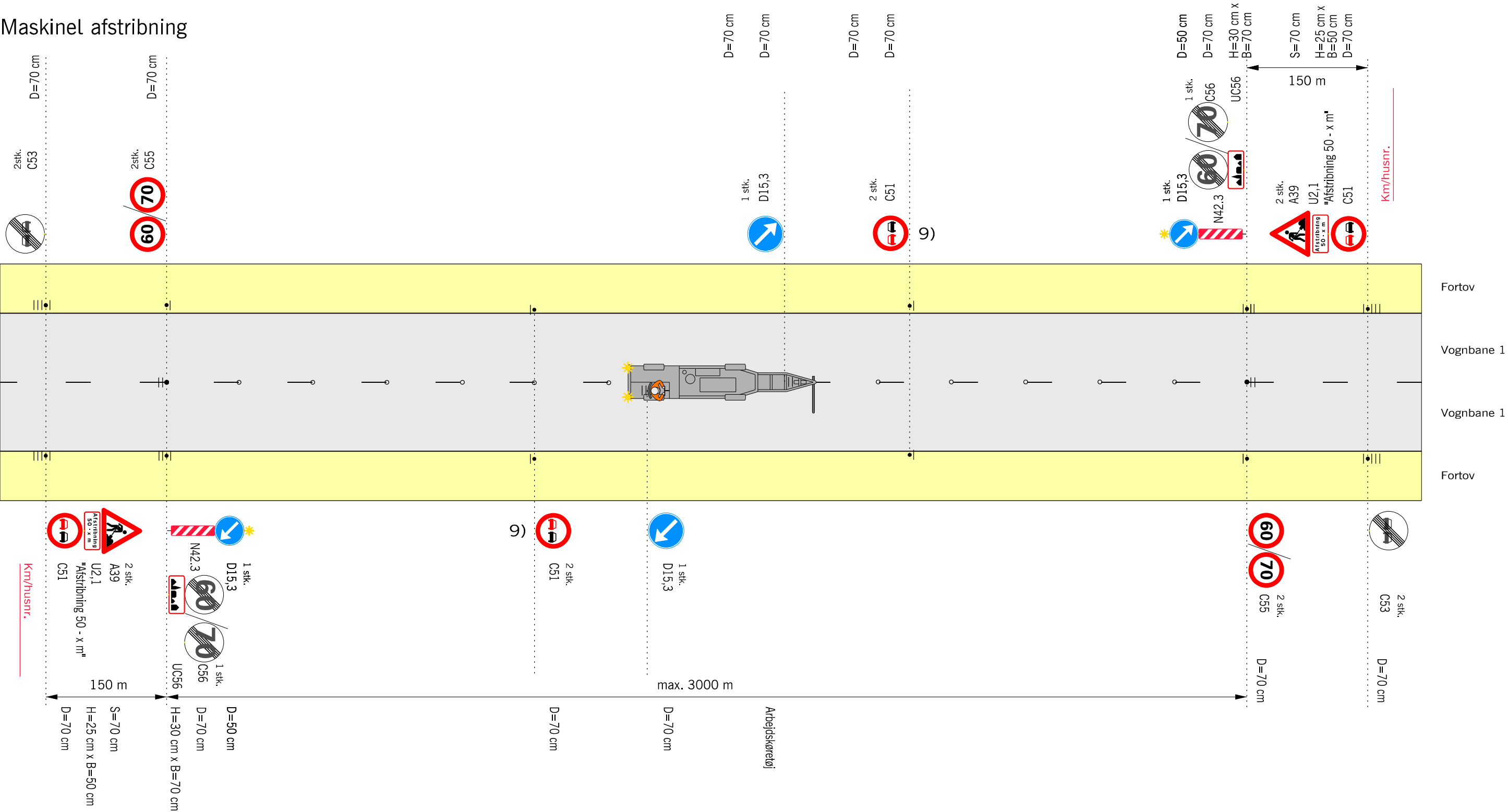


Husk beskyttelsesniveau

- • • • Længdeafspærring enten N44,1 / N44,2 eller N42
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Vejarbejde på overkørselsareal og midterø med N44,1/N44,2/N42		
Kortvarigt vejarbejde		
1-sporede rundkørster		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B0903

Maskinel afstrikning

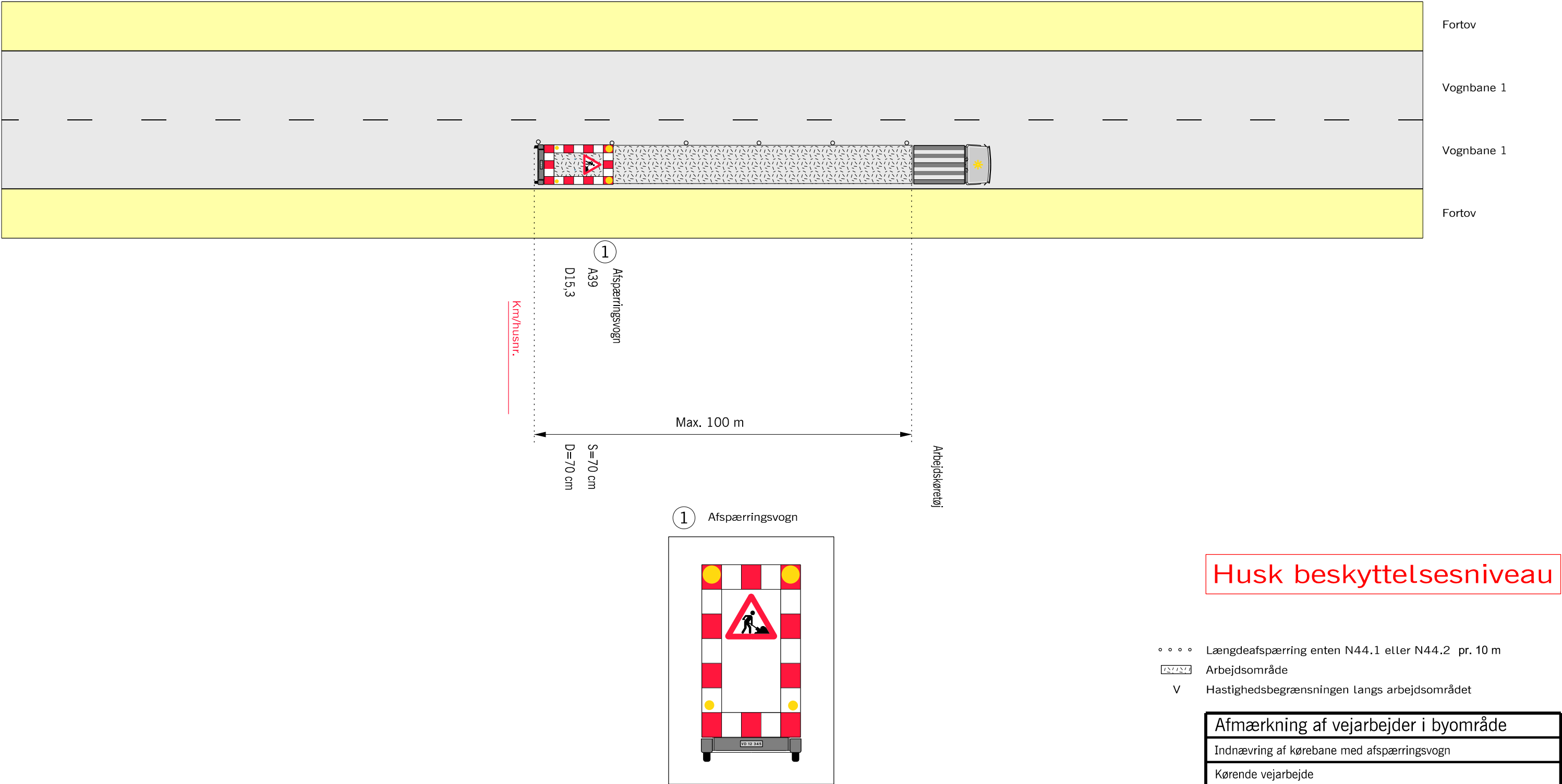


Husk beskyttelsesniveau

- 9) Tavler gentages pr. 500 m.
- ◦ ◦ Længdeafspærring enten N44.1 eller N44.2
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Maskinel afstrikning		
Kørende vejarbejde		
2-sporede veje		V ≤ 50 km/h
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B1001

Indnævring af kørebane med afspærringsvogn (Kørende vejarbejde)

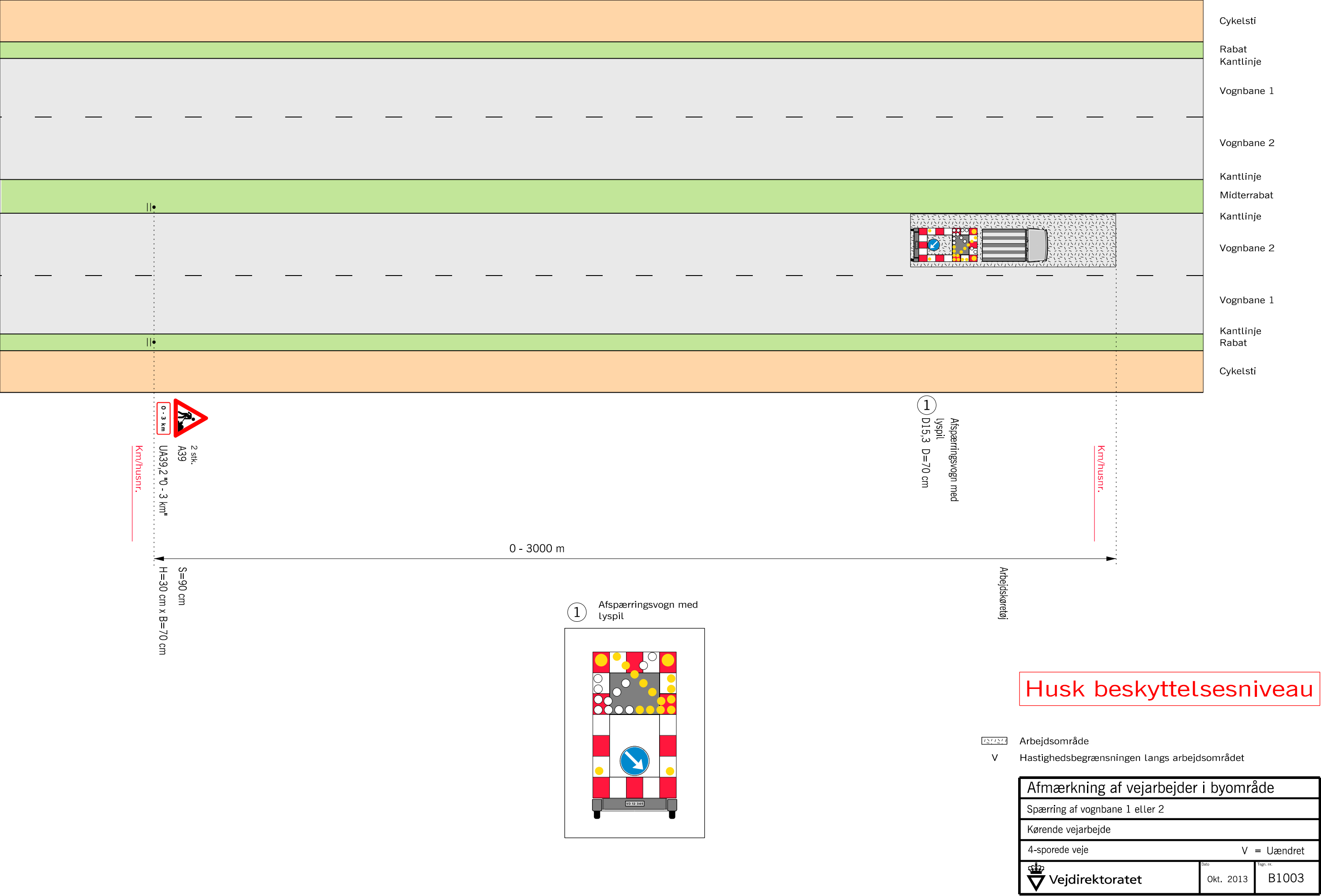


Husk beskyttelsesniveau

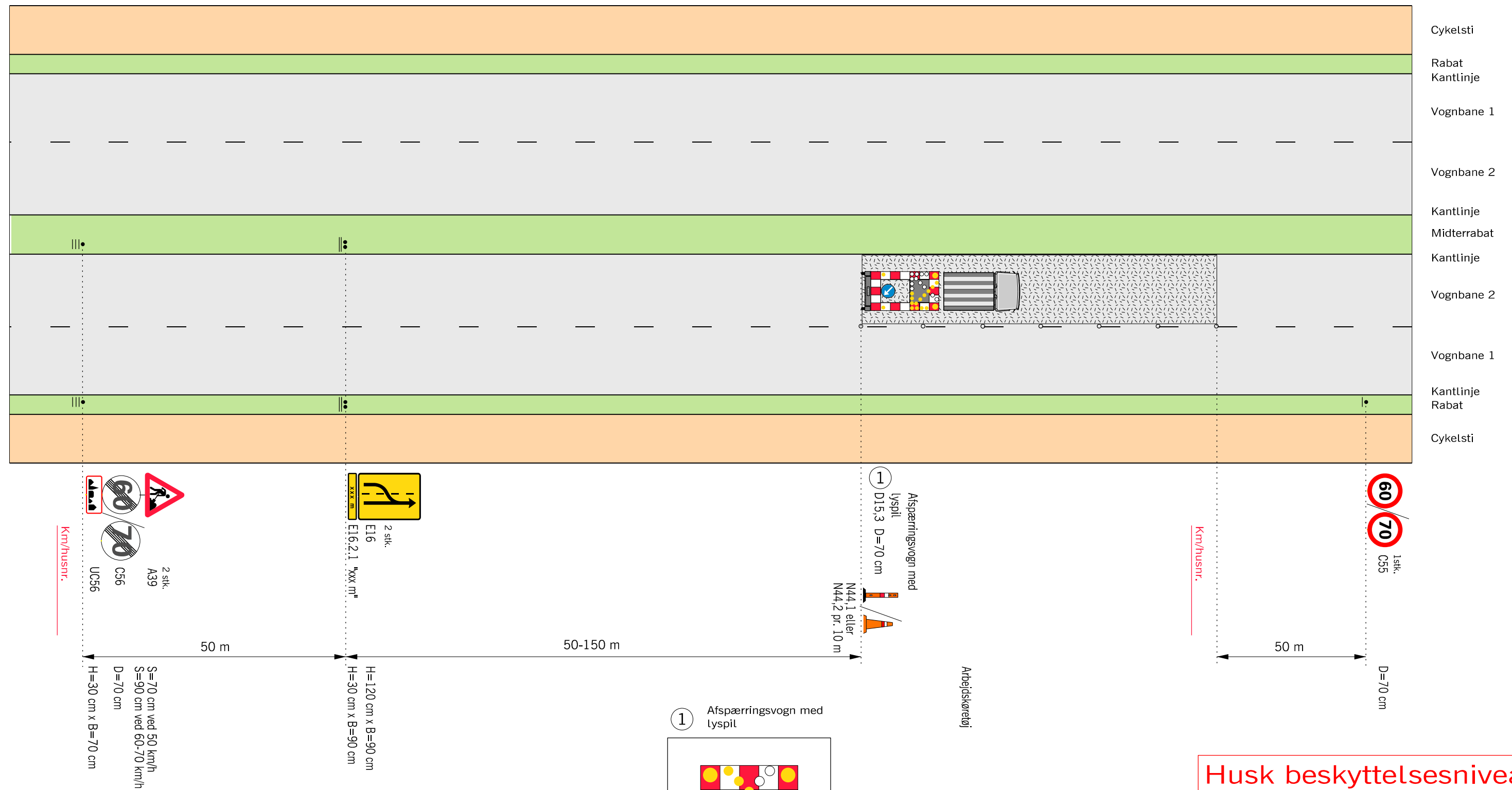
- • • • Længdeafspærring enten N44.1 eller N44.2 pr. 10 m
-  Arbejdsområde
- V Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Indnævring af kørebane med afspærringsvogn		
Kørende vejarbejde		
2-sporede veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn.nr. B1002

Spærring af vognbane (Kørende vejarbejde)



Spærring af vognbane med forvarslings



Husk beskyttelsesniveau

- • • • Længdeafspærring enten N44.1 eller N44.2
-  Arbejdsområde
- ∨ Hastighedsbegrænsningen langs arbejdsområdet

Afmærkning af vejarbejder i byområde		
Spærring af vognbane 1 eller 2 med forvarsling		
Bevægeligt vejarbejde		
4-sporede veje		V = Uændret
 Vejdirektoratet	Dato Okt. 2013	Tegn. nr. B1004



Niels Juels Gade 13
Postboks 9018
1022 København K
Telefon 7244 3333

vd@vd.dk
vejdirektoratet.dk

vejregler@vd.dk
vejregler.dk

EAN: 9788770608848

