

**Anleggsnummer: 4631-528**  
**Fv. 57 Lindåsvegen X Juvikstølen**  
**Alver kommune**

D01	For godkjenning hos oppdragsgiver	2022-03-08	DaRom	FKo	TorBer
Revisjon	Revisjonen gjelder	Dato	Utarb. av	Kontr. av	Godkj. av
<b>Teknisk plan i reguleringsplanfasen</b> <b>SK-skjema</b> <b>Signalanlegg 4631-528</b> <b>Fv. 57 Lindåsvegen X Juvikstølen</b>		Antall sider:	8		
		Produsent	Norconsult AS		
		Prosj.nr.	52201137		
		Erstatning for			
		Erstattet av			
Prosjekt: <b>Bonava- prosjektering av signalanlegg for kryss fv. 57 X Juvikstølen</b>		Dokument-/tegningsnummer:		Revisjon	
		<b>M021</b>		<b>D01</b>	
Oppdragsgiver: <b>Bonava Norge AS</b>		<b>Norconsult</b> 			

Fv. 57 Lindåsvegen X Juvikstølen				4631-528	
<b>Hovedfaser</b>				<b>Siste revisjon:</b> 08.03.2022	
<b>Fase 1</b>		<b>Fase 2A</b>	<b>Fase 2B</b>	<b>Fase 3</b>	
<b>Fasevekslinger</b>			<b>Vegnavn / retning</b>		
<b>Virkemåte</b>				<b>Styreapparat</b>	
Samme virkemåte hele døgnet og hele uken: <b>avklares i byggeplanen</b>				Apparat:	
Rent tidstyrt	-		Leverandør:		
Tidstyrt med lokal modifikasjon	-		Idriftsatt:		
Tidsstyrt med samkjøring	<b>Nei</b>	Med kryss: -			
Trafikkstyrt	<b>X</b>				
<b>Revisjoner</b>					
Revisjon	Endring - erstatning	Dato	Saksbehandler	Godkjenning	
0	Opprettelse av SK-skjema- reguleringsplanfase	08.03.2022	DaRom		





### Signaler for kjørende

Siste revisjon: 08.03.2022

Gruppe	Fase	Min.tid	Gultid	Garantert min.tid				Makstid				Makstid prio			
				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
1	1	8	3												
2	1,2B	8	3												
3	2A,2B	4	3												
4	1	4	3												
5	3	4	3												
6	2A,2B,3	4	3												

Tidsettingen vil bli detaljert som en del av

### Signaler for gående

Gruppe	Fase	Trykknapp		Utt. Tid	Grønn-blink	Min. tid	Makstid				Privilegietid				
		Enkel	Dobbel				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	
7	2A	Ja	Nei												
8	2A,2B,3	Ja	Nei												
9	1	Ja	Nei												



## Logiske betingelser

Siste revisjon: 08.03.2022

Fase	Forlengelse	Veksling	Til fase	Prioritet
1	$(G1 + G2 + G4) < L_m$ til maks grøntid	G3 + G6 + G7 + G8	2A	1
		G3 + G6 + G8 + G2 + G7N	2B	2
		G5 + G6	3	3
2A	$(G3 + G6) < L_m$ til maks grøntid	G5	3	1
		G1 + G2 + G4	1	2
2B	$(G2 + G3 + G6) < L_m$ til maks grøntid	G5	3	1
		G1 + G2 + G4	1	2
3	$(G5 + G6) < L_m$ til maks grøntid	G1 + G2 + G4	1	1
		G5 + G6	2A	2
		G2 + G3	2B	3

GX - anrop fra gruppe X

D<sub>xx</sub> - anrop detektorT<sub>xx</sub> - anrop trykknappL<sub>xx</sub> - luketid detektor xx

GXN - ikke anrop fra gruppe X

D<sub>xx</sub>N - ikke anrop detektor xxT<sub>xx</sub>N - ikke anrop trykknappL<sub>m</sub> - luketid maksB<sub>xx</sub> - beleggstid på detektor xx

\* og, + eller, &lt; mindre enn

## Merknader:

- 1) Fase 1 er hvilefase der anlegget hviler med grønt for gående og syklende der minimumstiden til grønttiden er utløpt.
- 2) Gruppe 1 og 2 henger på hverandre og kan suksessivt gi forlengelse inntil makstid.





**Offset**

Siste revisjon: 08.03.2022

**Oppstart grønt**

		Reell oppstart gruppe Y																				
Gruppe	1	2	3	4	5	6	7	8	9													
1	█																					
2		█																				
3			█																			
4				█																		
5					█																	
6						█																
7							█															
8								█														
9									█													

Reell oppstart gruppe Y = Oppstart gruppe X + offset

**Avslutning grønt**

		Reell avslutning gruppe Y																				
Gruppe	1	2	3	4	5	6	7	8	9													
1	█																					
2		█																				
3			█																			
4				█																		
5					█																	
6						█																
7							█															
8								█														
9									█													

Reell avslutning gruppe Y = Avslutning gruppe X + offset



## Fv. 57 Lindåsvegen X Juvikstølen

4631-528

## Ukesautomatikk

Siste revisjon: 08.03.2022

## Hverdag

			Fra		Til
S2	Dag/Kveld	kl	00:00	-	01:00
S4	Natt	kl	01:00	-	05:00
S1	Morgen	kl	05:00	-	09:00
S2	Dag/Kveld	kl	09:00	-	15:00
S3	Ettermiddag	kl	15:00	-	17:00
S2	Dag/Kveld	kl	17:00	-	00:00

## Lørdag

			Fra		Til
S4	Natt	kl	00:00	-	07:00
S2	Dag/Kveld	kl	07:00	-	17:00
S4	Natt	kl	17:00	-	00:00

## Søn- / helligdag

			Fra		Til
S4	Natt	kl	00:00	-	08:00
S2	Dag/Kveld	kl	08:00	-	18:00
S4	Dag	kl	18:00	-	00:00

**Ukesautomatikken vil bli detaljert som en del av byggeplanen.**