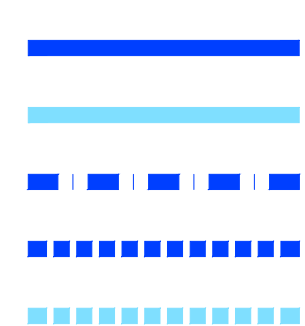


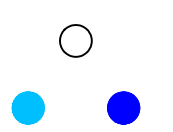
**TEGNFORKLARING**

- Vannledning
- Vannledning, privat
- Spillvannsledning
- Overvannsledning, vegvann
- Overvannsledning/Stikkrenne, terreng
- Kummer
- Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg

Prosjekterte ledninger



Eksisterende ledninger

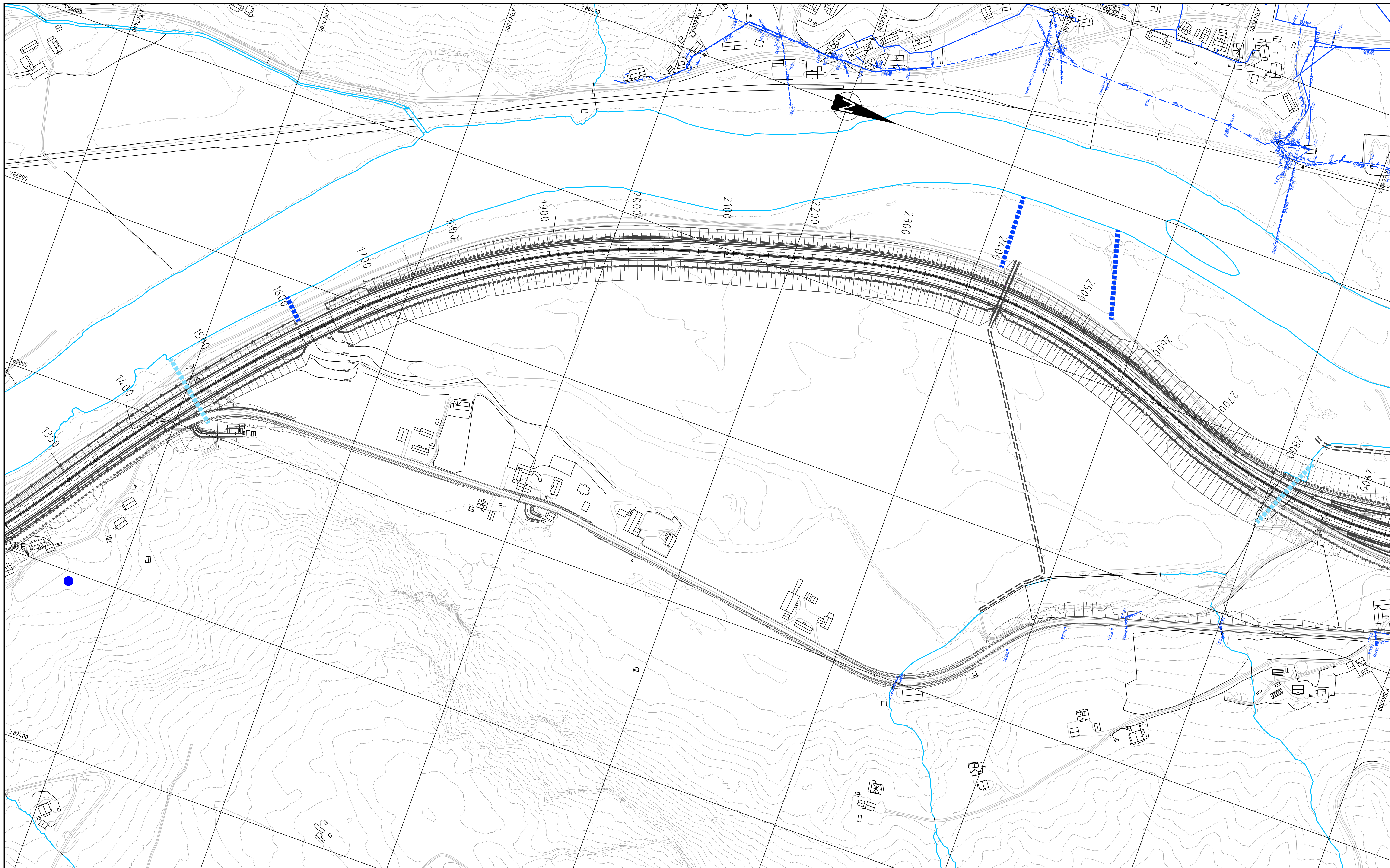


**MERKNADER**



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Nye Veier		
		Produsert for	Jan Olav Sivertsen		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
<b>Vedlegg til reguleringsplan</b>					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/	revisjon
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		<b>GH01</b>





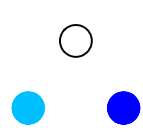
**TEGNFORKLARING**

- Vannledning
- Vannledning, privat
- Spillvannsledning
- Overvannsledning, vegvann
- Overvannsledning/Stikkrenne, terreng
- Kummer
- Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg

Prosjekterte ledninger



Eksisterende ledninger

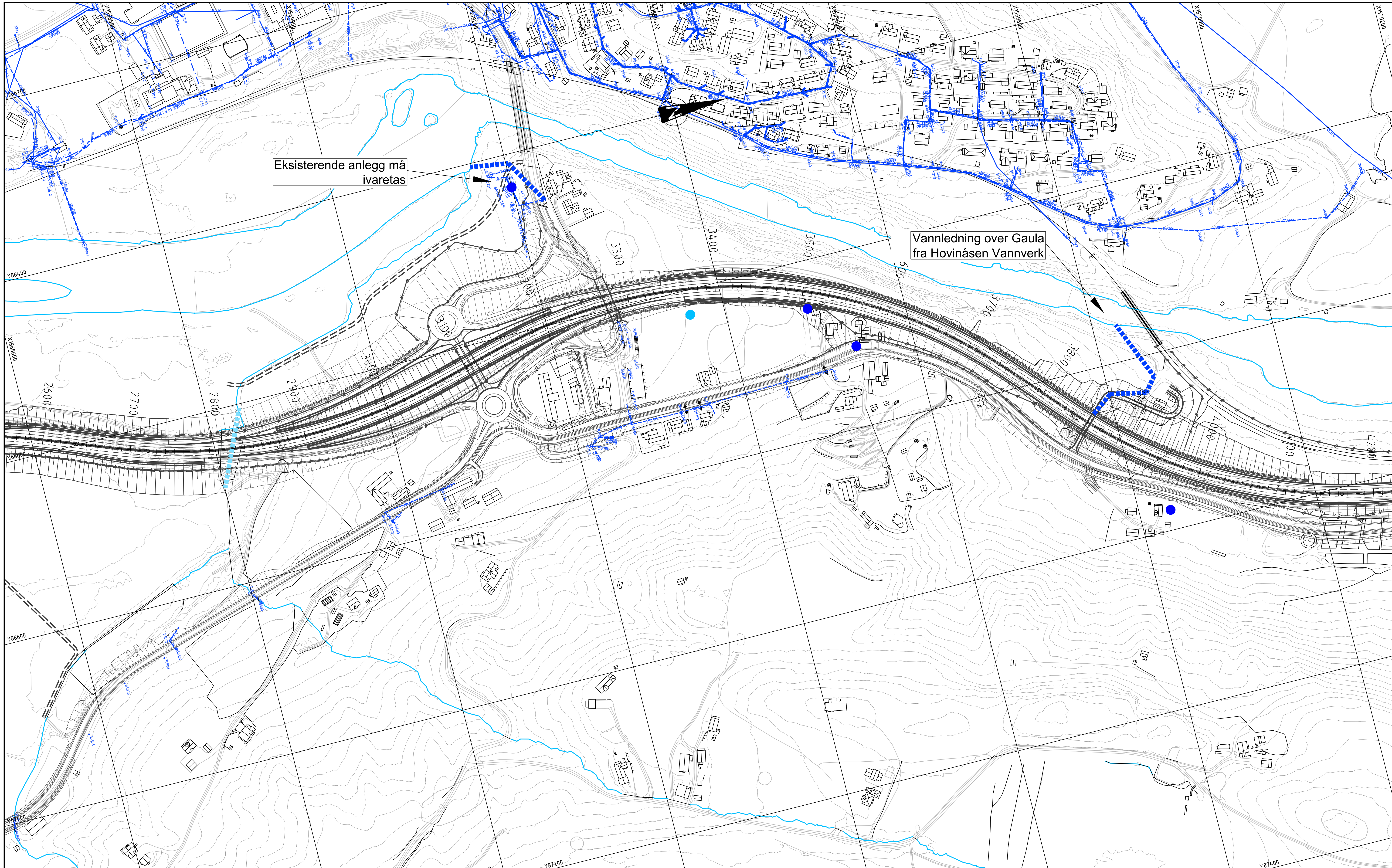


**MERKNADER**



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjon	
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		<b>GH02</b>





Eksisterende anlegg må ivaretas

Vannledning over Gaula fra Hovinåsen Vannverk

**TEGNFORKLARING**

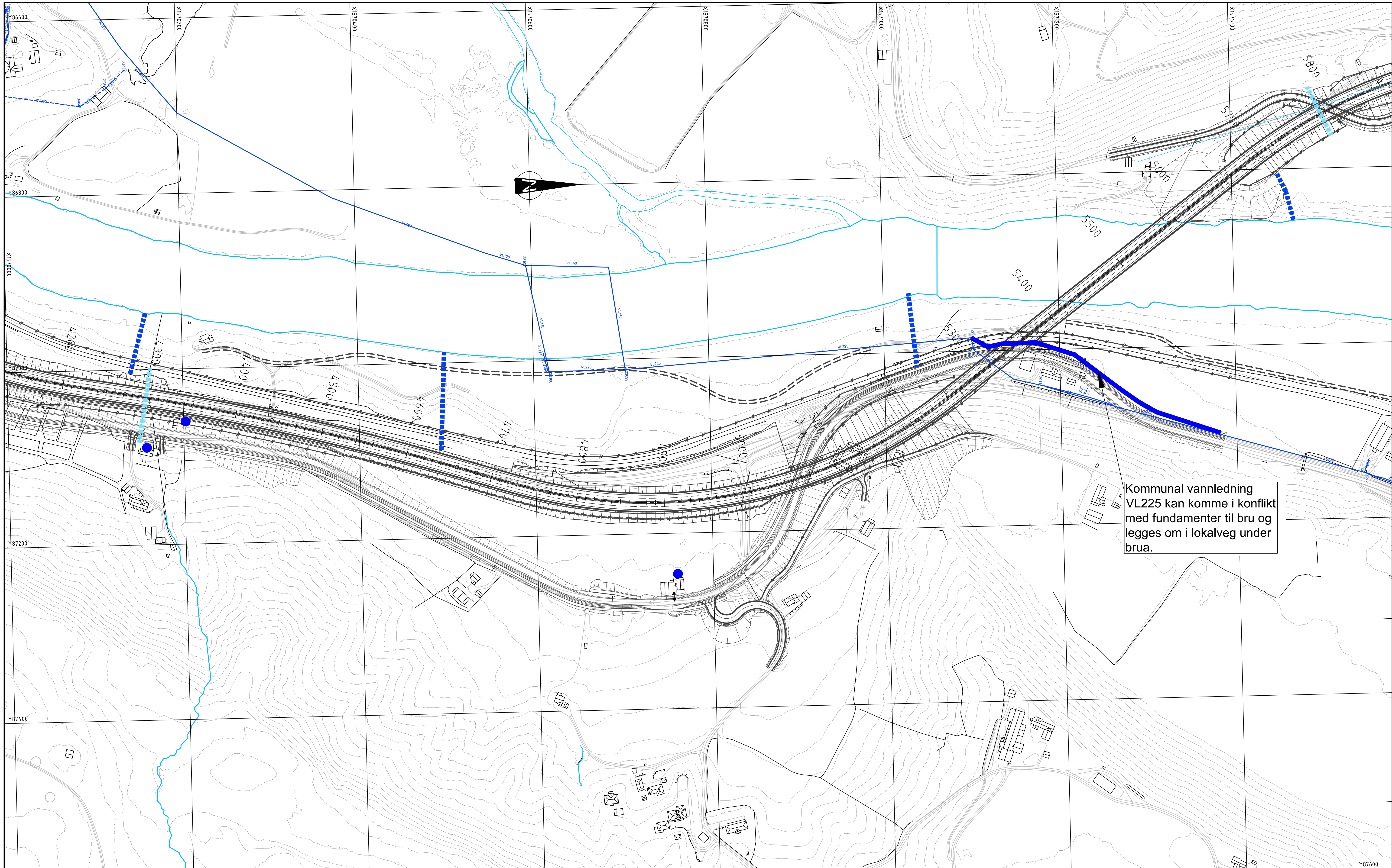
	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Utlært av:			
E6 Ulsberg - Melhus E6 Gyllan - Kvål Plantegning VA, profil 2600-4200		Tegningsdato: 2023-01-20 Bestiller: Jan Olav Sivertsen Produsert for: Nye Veier Prosjektnummer: 112100 Arkivreferanse: - Byggverk nummer: - Koordinatsystem: NTM 10 Høydesystem: NN2000 Målestokk A1: 1:2000 Halv målestokk A3: 1:4000			
Vedlegg til reguleringsplan		Tegningsnummer/ revisjon: <b>GH03</b>			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		





**TEGNFORKLARING**

	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

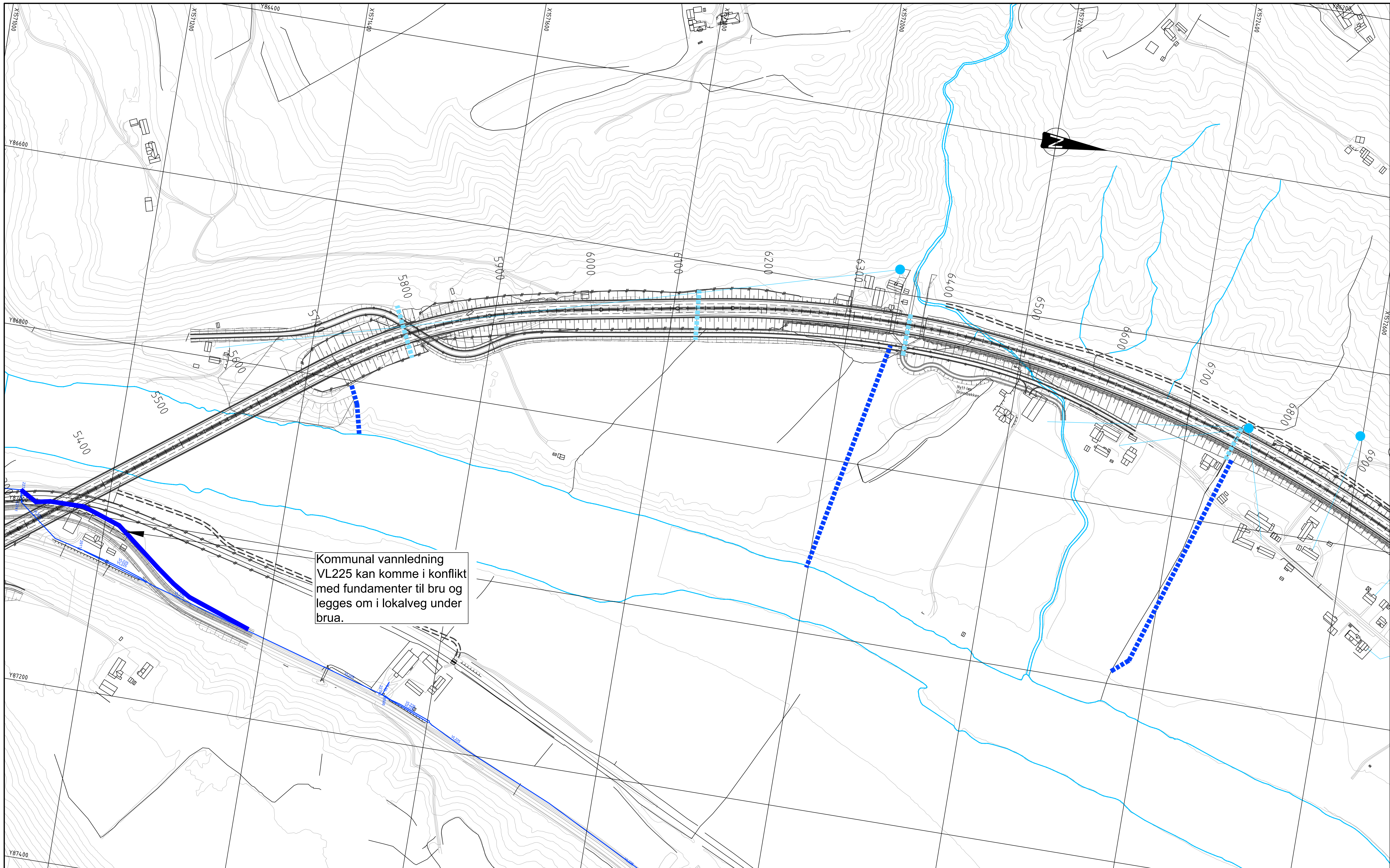
**MERKNADER**

•

Kommunal vannledning VL225 kan komme i konflikt med fundamenter til bru og legges om i lokalveg under brua.

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Produsert for	Nye Veier		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		
					Tegningsnummer/ revisjon
					<b>GH04</b>





Kommunal vannledning VL225 kan komme i konflikt med fundamenter til bru og legges om i lokalveg under brua.

**TEGNFORKLARING**

	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

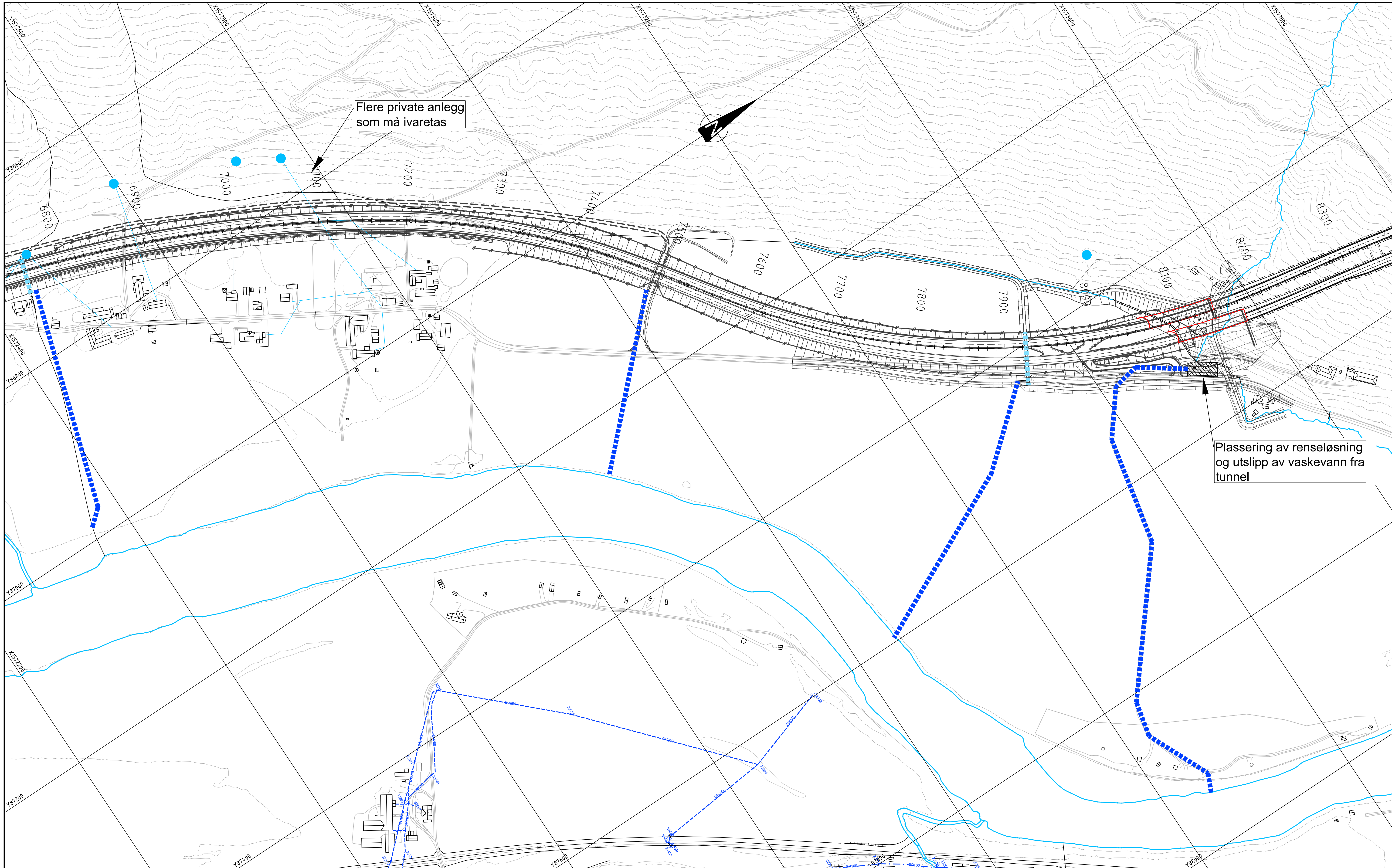
**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.		-	
		Tegningsdato		2023-01-20	
		Bestiller		Jan Olav Sivertsen	
		Produsert for		Nye Veier	
		Prosjektnummer		112100	
		Arkivreferanse		-	
		Byggverk nummer		-	
		Koordinatsystem		NTM 10	
		Høydesystem		NN2000	
		Målestokk A1		1:2000	
		Halv målestokk A3		1:4000	
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjon	
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	GH05 -	

Utarbeidet av: **Nye Veier**  
 E6 Ulsberg - Melhus  
 E6 Gyllan - Kvål  
 Plantegning VA, profil 5300-6900





Flere private anlegg som må ivaretas

Plassering av renseløsning og utslipp av vaskevann fra tunnel

**TEGNFORKLARING**

	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Produsert for	Nye Veier		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
<b>Vedlegg til reguleringsplan</b>					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	Tegningsnummer/Revisjon	GH06





**TEGNFORKLARING**

Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

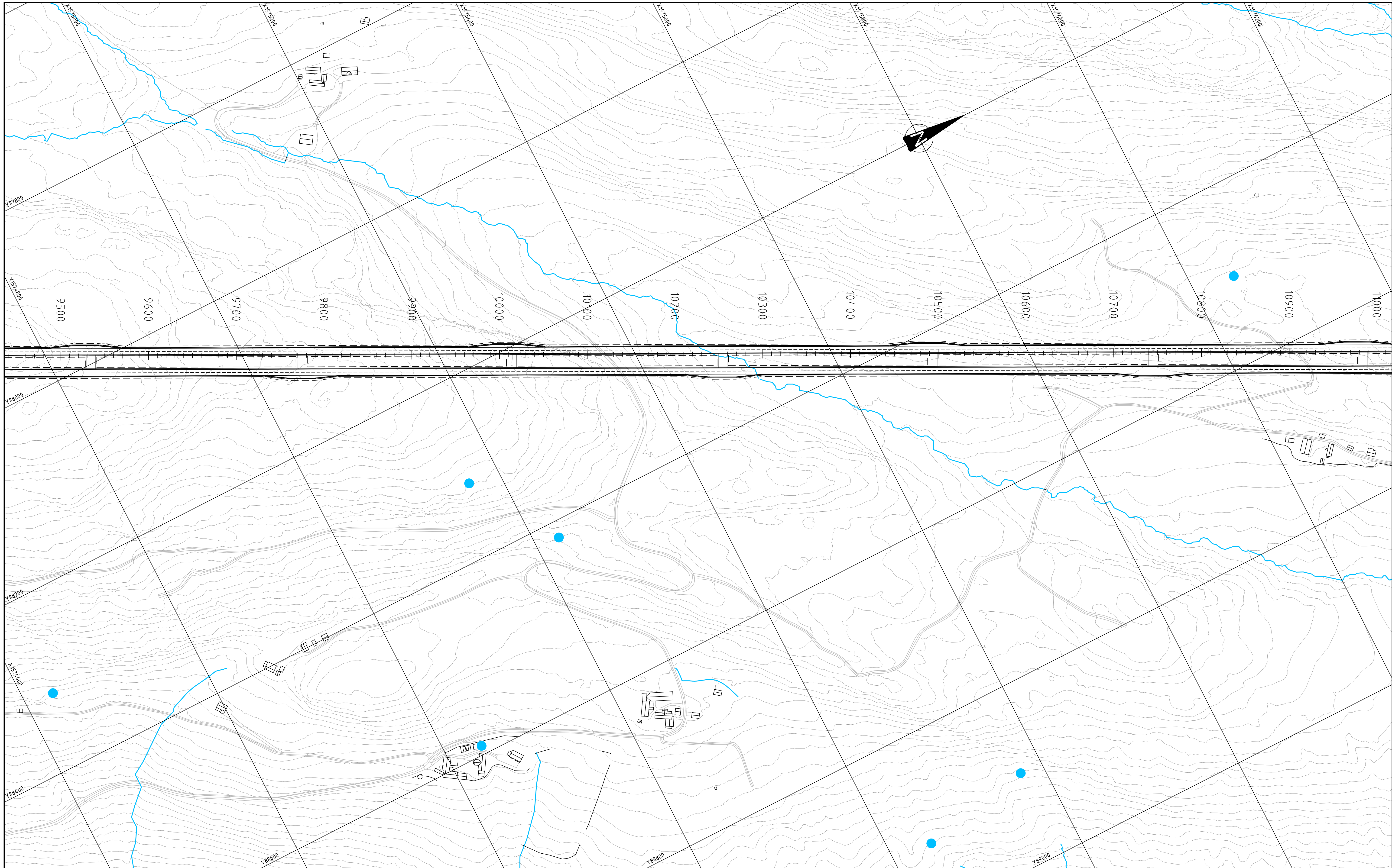
**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
<b>Vedlegg til reguleringsplan</b>					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/	revisjon
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	GH07	-

Utført av: **Norconsult**  
 E6 Ulsberg - Melhus  
 E6 Gyllan - Kvål  
 Plantegning VA, profil 8200-9600







**TEGNFORKLARING**

	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

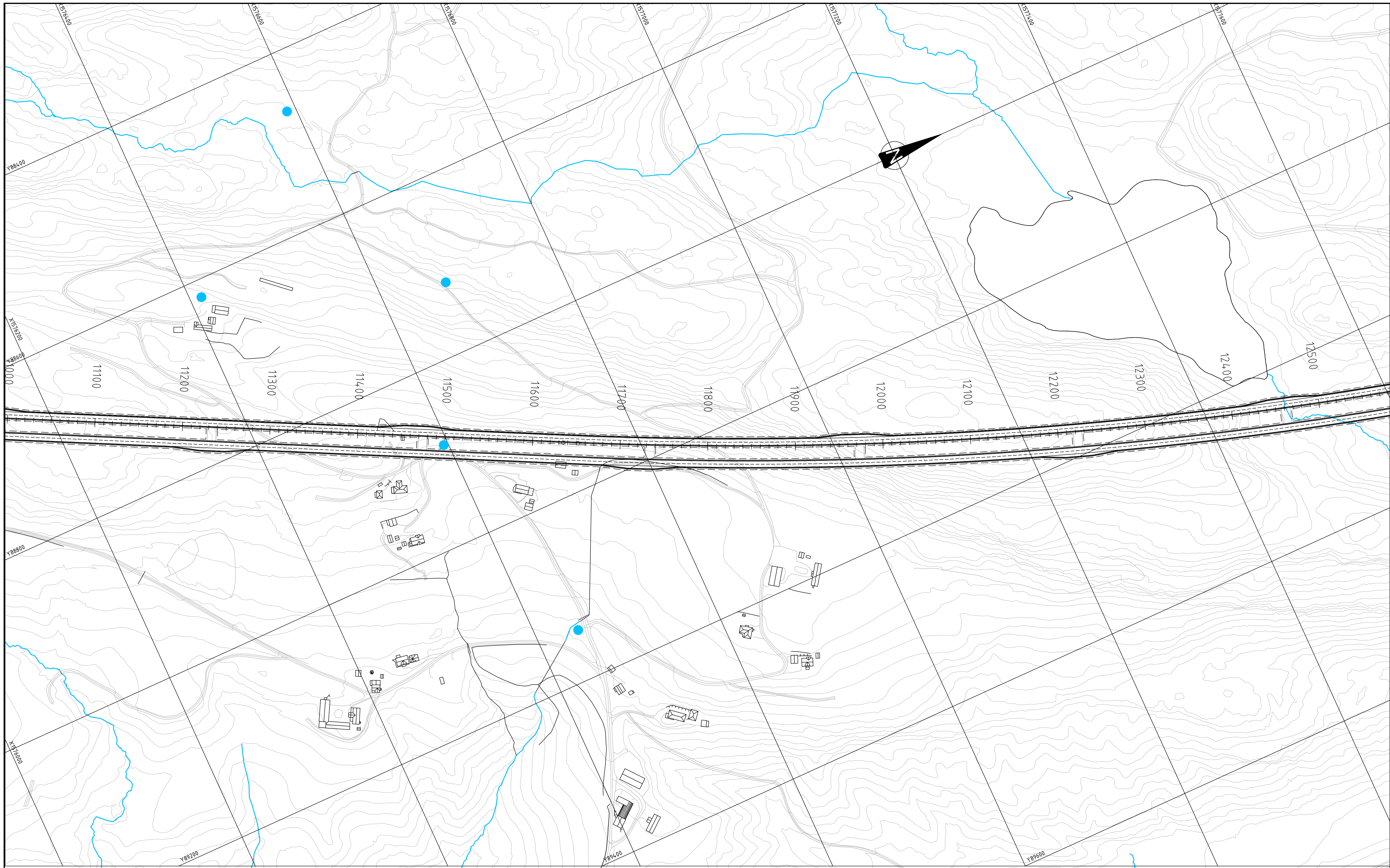
**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Produsert for	Nye Veier		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
		Tegningsnummer/ revisjon	GH08 -		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		

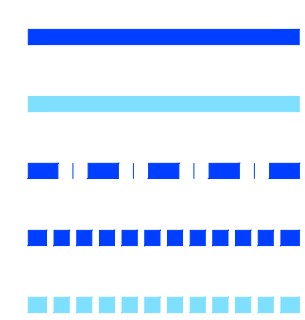




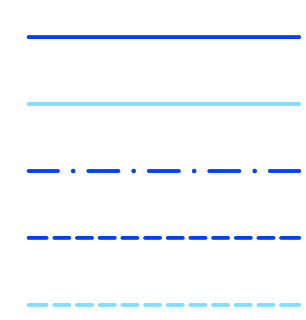
**TEGNFORKLARING**

- Vannledning
- Vannledning, privat
- Spillvannsledning
- Overvannsledning, vegvann
- Overvannsledning/Stikkrenne, terreng
- Kummer
- Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg

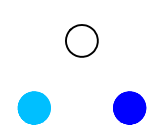
Prosjekterte ledninger



Eksisterende ledninger



**MERKNADER**

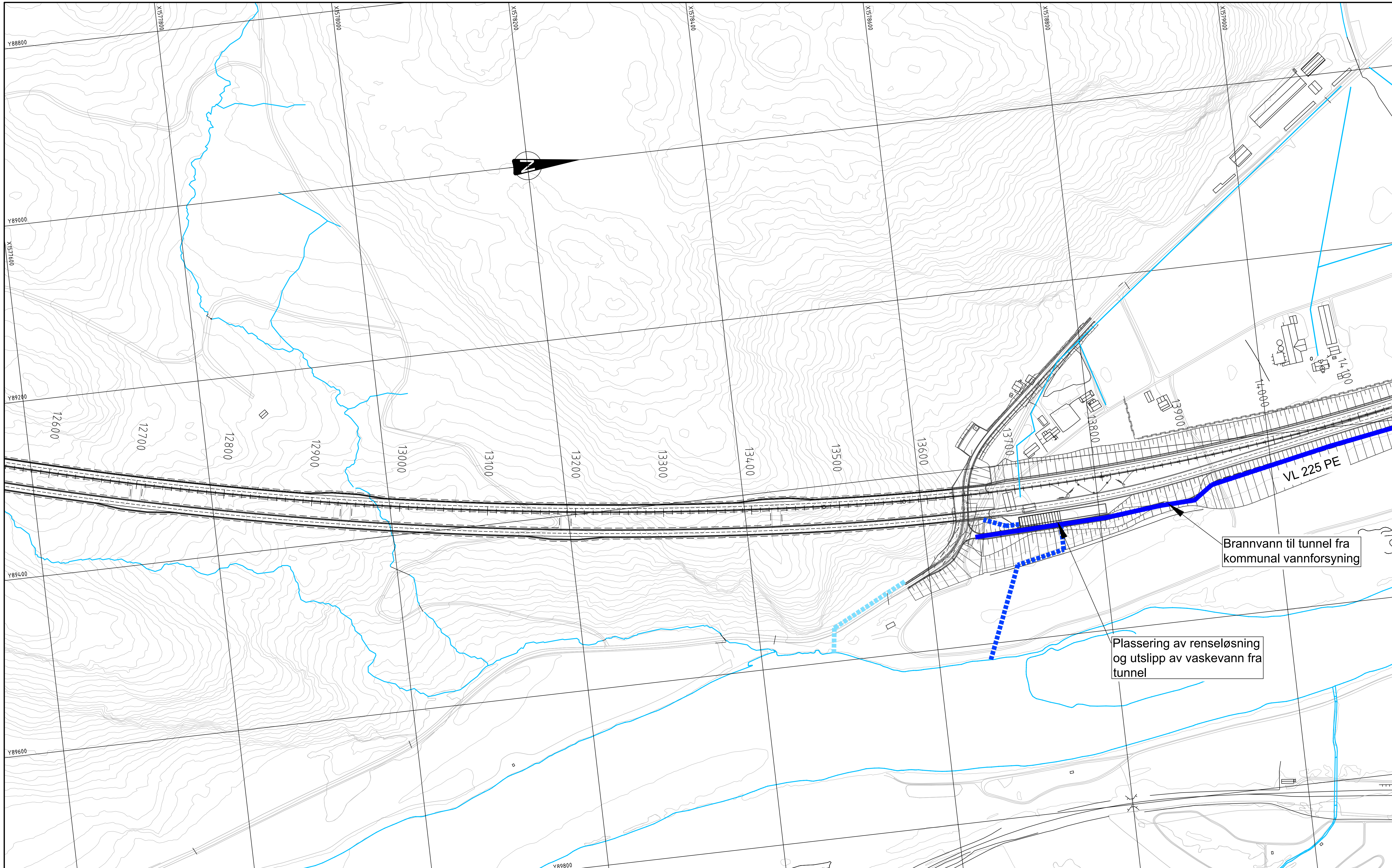


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Produsert for	Nye Veier		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjon	
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	GH09 -	



E6 Ulsberg - Melhus  
E6 Gyllan - Kvål  
Plantegning VA, profil 11000-12550





**TEGNFORKLARING**

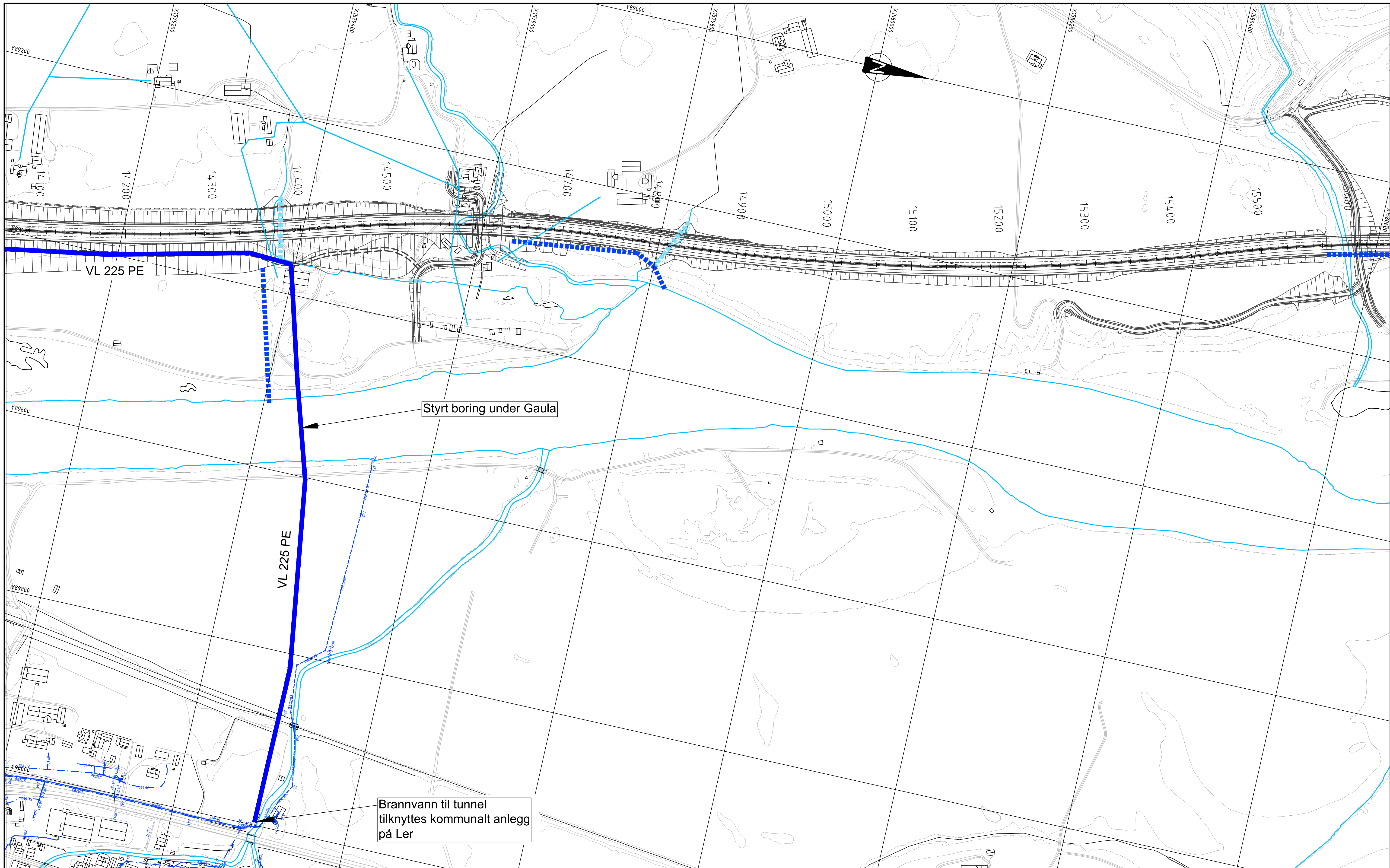
	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

**MERKNADER**

--

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Utlørt av:			
E6 Ulsberg - Melhus E6 Gyllan - Kvål Plantegning VA, profil 12550-14100		Tegningsdato: 2023-01-20 Bestiller: Jan Olav Sivertsen Produsert for: Nye Veier Prosjektnummer: 112100 Arkivreferanse: - Byggverk nummer: - Koordinatsystem: NTM 10 Høydesystem: NN2000 Målestokk A1: 1:2000 Halv målestokk A3: 1:4000			
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjon	
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	GH10	-



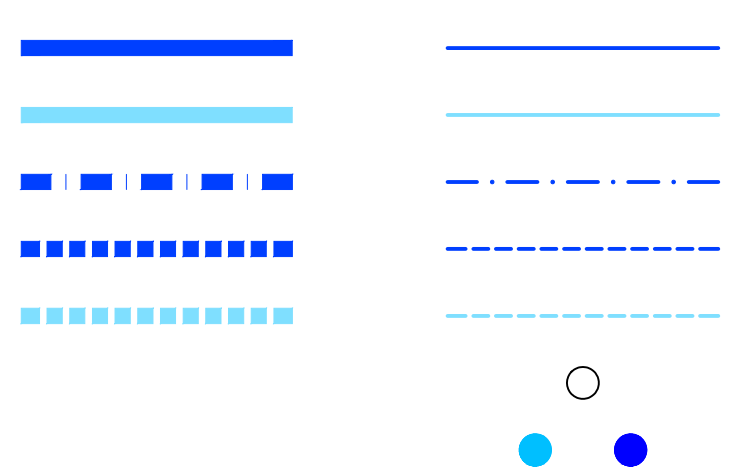


**TEGNFORKLARING**

- Vannledning
- Vannledning, privat
- Spillvannsledning
- Overvannsledning, vegvann
- Overvannsledning/Stikkrenne, terreng
- Kummer
- Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg

Prosjekterte ledninger

Eksisterende ledninger

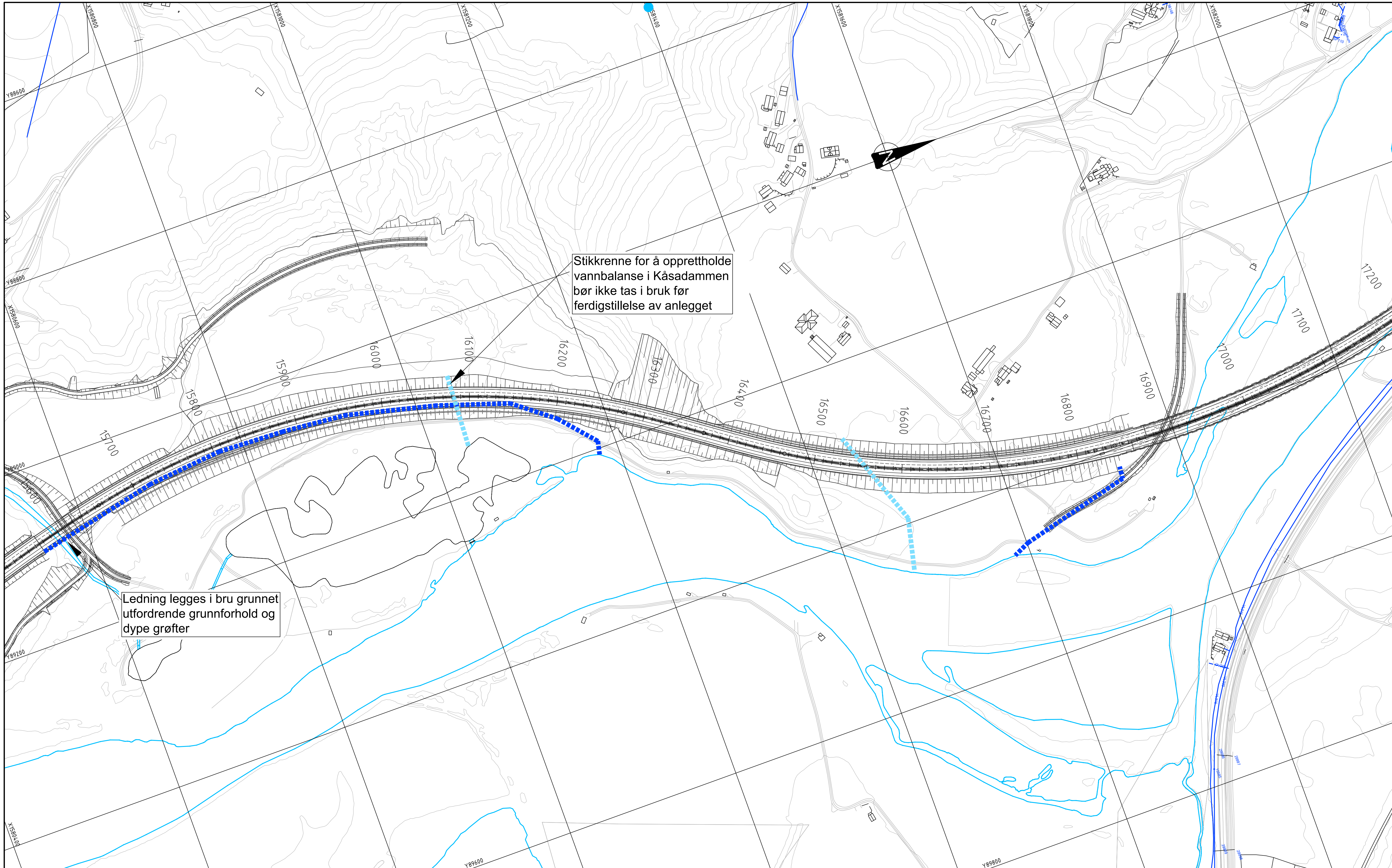


**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Utført av:			
E6 Ulsberg - Melhus E6 Gyllan - Kvål Plantegning VA, profil 14100-15600		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjon	
MerStr	HaRat	JHSve	5207617	GH11 -	





Stikkrenne for å opprettholde vannbalanse i Kåsadammen bør ikke tas i bruk før ferdigstillelse av anlegget

Ledning legges i bru grunnet utfordrende grunnforhold og dype grøfter

**TEGNFORKLARING**

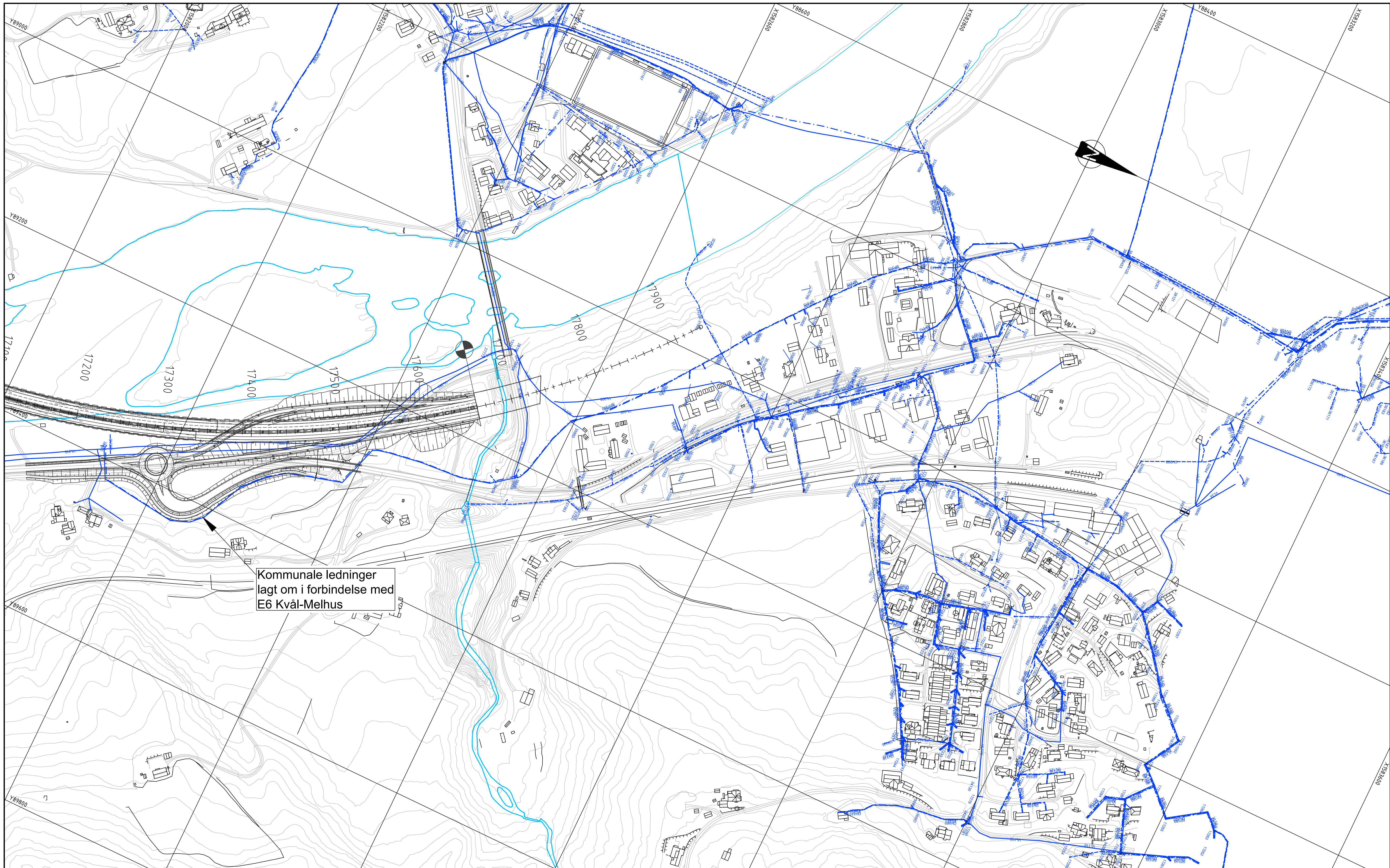
	Prosjekterte ledninger	Eksisterende ledninger
Vannledning		
Vannledning, privat		
Spillvannsledning		
Overvannsledning, vegvann		
Overvannsledning/Stikkrenne, terreng		
Kummer		
Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg		

**MERKNADER**

•

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
				Utlært av: Tegningsdato: 2023-01-20	
E6 Ulsberg - Melhus E6 Gyllan - Kvål Plantegning VA, profil 15600-17200		Bestiller: Produsert for:		Jan Olav Sivertsen Nye Veier	
		Prosjektnummer: 112100		Arkivreferanse: -	
		Byggeværk nummer: -		Koordinatsystem: NTM 10	
		Høydesystem: NN2000		Målestokk A1: 1:2000	
		Halv målestokk A3: 1:4000		Tegningsnummer/ revisjon: GH12 -	
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		



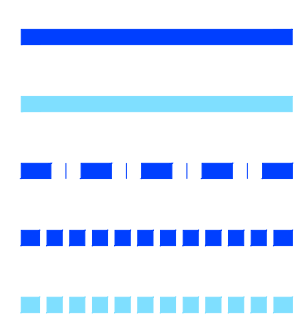


Kommunale ledninger  
lagt om i forbindelse med  
E6 Kvål-Melhus

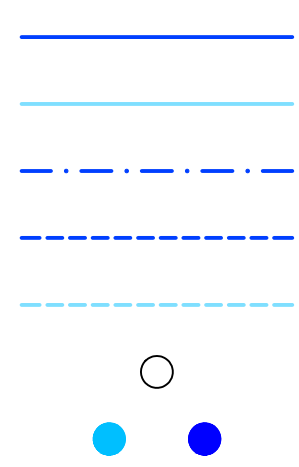
**TEGNFORKLARING**

- Vannledning
- Vannledning, privat
- Spillvannsledning
- Overvannsledning, vegvann
- Overvannsledning/Stikkrenne, terreng
- Kummer
- Grunnvannsbrønn/Avløpsanlegg

Prosjekterte ledninger



Eksisterende ledninger



**MERKNADER**



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent	Revisjonsdato
		Saknr.			
		Utlært av: 			
E6 Ulsberg - Melhus E6 Gyllan - Kvål Plantegning VA, profil 17200-17600		Tegningsdato	2023-01-20		
		Bestiller	Jan Olav Sivertsen		
		Prosjektnummer	112100		
		Arkivreferanse	-		
		Byggverk nummer	-		
		Koordinatsystem	NTM 10		
		Haydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:2000		
		Halv målestokk A3	1:4000		
Vedlegg til reguleringsplan					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		Tegningsnummer/ revisjon
MerStr	HaRat	JHSve	5207617		GH13 -