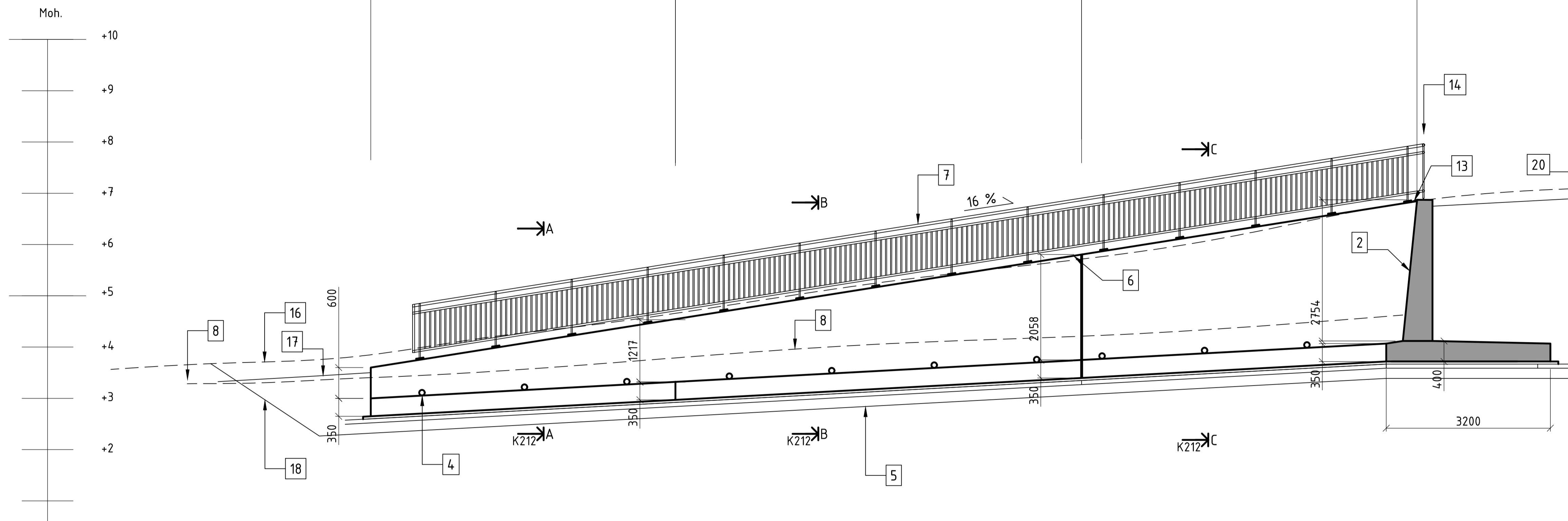
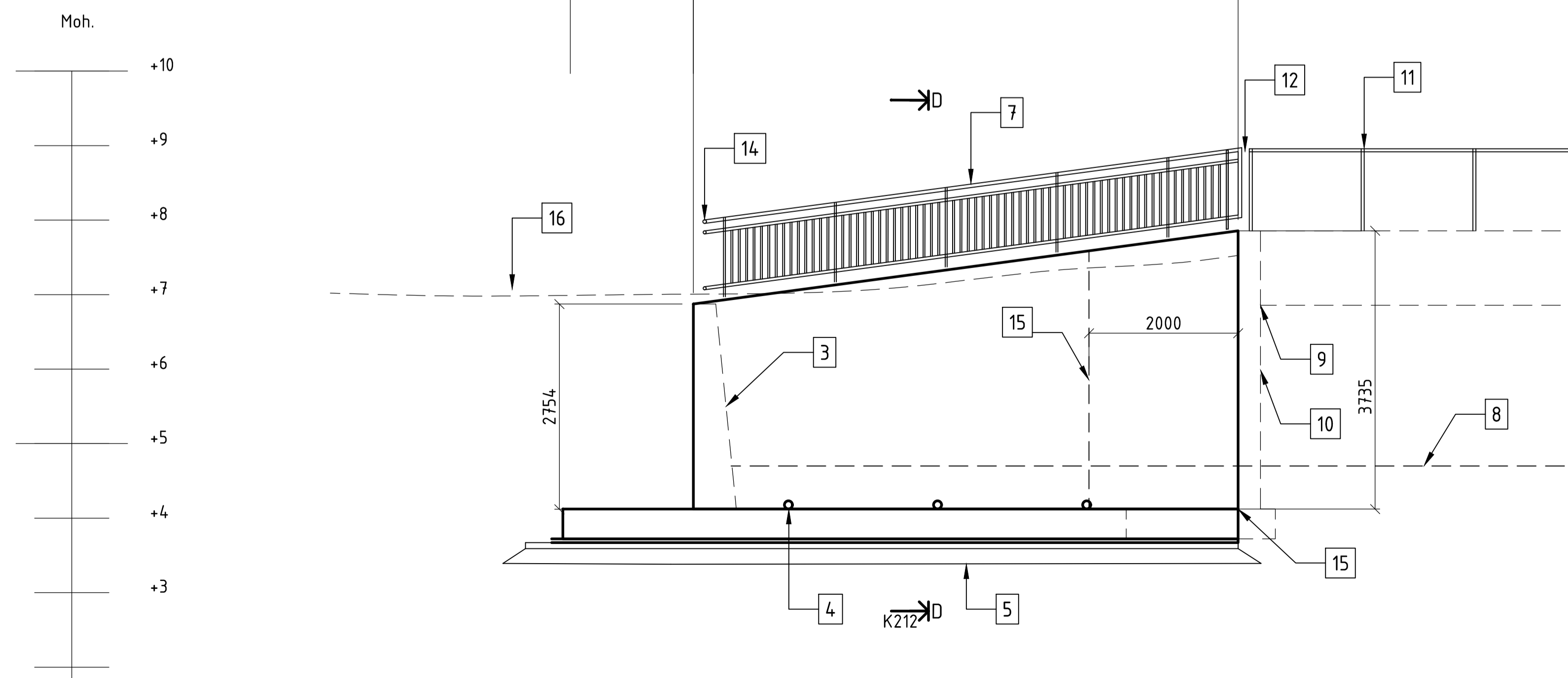


Lengde mur	5939	7919	6537
Kote ok. mur (+m)	3,600	4,549	5,806
Kote uk. såle (+m)	2,650	2,970	3,398



A-A Oppriss
1:50

Lengde mur	1652	7306
Kote ok. mur (+m)	3,720	6,876
Kote uk. såle (+m)	3,720	3,720



B-B Oppriss
1:50

MERKNADER:

- 1 Tegningen viser oppriss av 3d fagmodell "f-bru_K21" med supplerende detaljer. For stikningsdata for betongkonstruksjoner gjelder 3d fagmodell. For detaljer som ikke er angitt i fagmodell, gjelder tegninger.
- 2 Støttemur K21, plasstøpt betong, øvre del.
- 3 Støttemur K21, plasstøpt betong, nedre del.
- 4 Drenerør D110 mm. Senteravstand maks. 2,0 m.
- 5 Drems- og avrettingslag. For oppbygning, se tegning K213.
- 6 Bevegelsesfuge i mur og såle. For utforming, se tegning K213, detalj 2 og 3.
- 7 Rekkverk i stål for gang- og sykkelbru, klatresikkert rekkverk med håndlist av type Vikafjell fra Vikørsta eller tilsvarende. Innfesting til mur med innstøpte boltegrupper. For innfesting se tegning 213, detalj 1.
- 8 Ok etablert terreng.
- 9 Tilstøtende konstruksjon. Garasjeanlegg, bærekonstruksjon i betong.
- 10 Tilstøtende konstruksjon, støttemur for nivåforskjell mellom terreng og biloppstillingsplass. Rives i denne entreprisen.
- 11 Eksisterende sikringsgjerd på garasjeanlegg.
- 12 Endeavslutning av rekkverk for gang- og sykkelbru. Avsluttes med avstand ikke større enn 100 mm fra eksisterende sikringsgjerd.
- 13 Lokal tilpasning av toppflate nedre del mot toppflate øvre mur.
- 14 90 grader (ca.) sammenhengende hjørneløsning for rekkverk i stål, ved hjelp av sveisebend ev. annen egnet løsning i samråd med leverandør.
- 15 Fiberduk bruksklasse 3. Festes til bakside mur og vegg garasjeanlegg.
- 16 Ok. eksisterende terreng.
- 17 Ok gang- og sykkelveg.
- 18 Graveskråning for etablering av byggegrep, helning 1:1,5. Se 3d fagmodell "f-bru_K21-byggegrep".
- 19 Antatt mål. Endekant mur må tilpasses eksisterende konstruksjon.
- 20 Bearbeidet terreng iht. landskapsplan. Se tegning O201.

GENERELLE MERKNADER:

Konstruksjonstype
Plasstøpt støttemur, slakkarmert

Dimensjoneringsgrunnlag:

NS-EN 1990-1999 + NA.

Håndbok N400 (2015).

Håndbok R762 (2018).

Kontroll og utførelse:

Kontrollklasse N (normal) iht. NS-EN 1990+NA.

Utførelsesklasse 2 iht. NS-EN 13670+NA.

Nøyaktighetsklasse B iht. håndbok R762, prosess 84.

Betong og armering:

Betongkvalitet: B45 SV-standard.

Eksponeringsklasse: XD3.

Herdeklasse: 3 iht. NS-EN 13670+NA.

Bestandighetsklasse: MF40 iht. NS-EN 206+NA.

Kloridklasse: Cl 0,1 iht. NS-EN 206+NA.

Luffinnhold: 4,5 +/- 1,5 %.

Tilslagsstørrelse: Dupper=22 mm.

Slakkarmring: B500NC iht. NS 3576-3.

Stål:

Stålkvalitet - profilstål S355J2+N iht. NS-EN 10025-2

prosesskode 85.11.

- stålplater S355J2

- bolter og skruer Syrefast stål A4 kvalitet 80

Overflatebehandling

- Stålsøyler og -plater skal varmforsinkes iht. prosesskode

82.342 klasse B

- All hulltaking og sveising skal være utført før

varmforsinking

- Innstøpte forankringsplater skal ikke varmforsinkes

Sveising

kvalitetsnivå B og utførelsesklasse EXC3 iht. NS-EN 1050-2

2008 A1 2011.

HENVISNINGER:

K215: Støttemur K21, armering.

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato	20.10.2023		
		Bestiller	Christian H. Forsmo		
		Produsert av	Multiconsult		
		Prosjektnummer	8800336		
		Arkivreferanse	22/17455		
		Målestokk (format)	1:50		
		Koordinatsystem	EUREF89 NTM14/NN2000		
Konkurransegrunnlag					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
TS	LEJ	VeA	10204454-05		
		Tegningsnummer / revisjonsbokstav	K211		