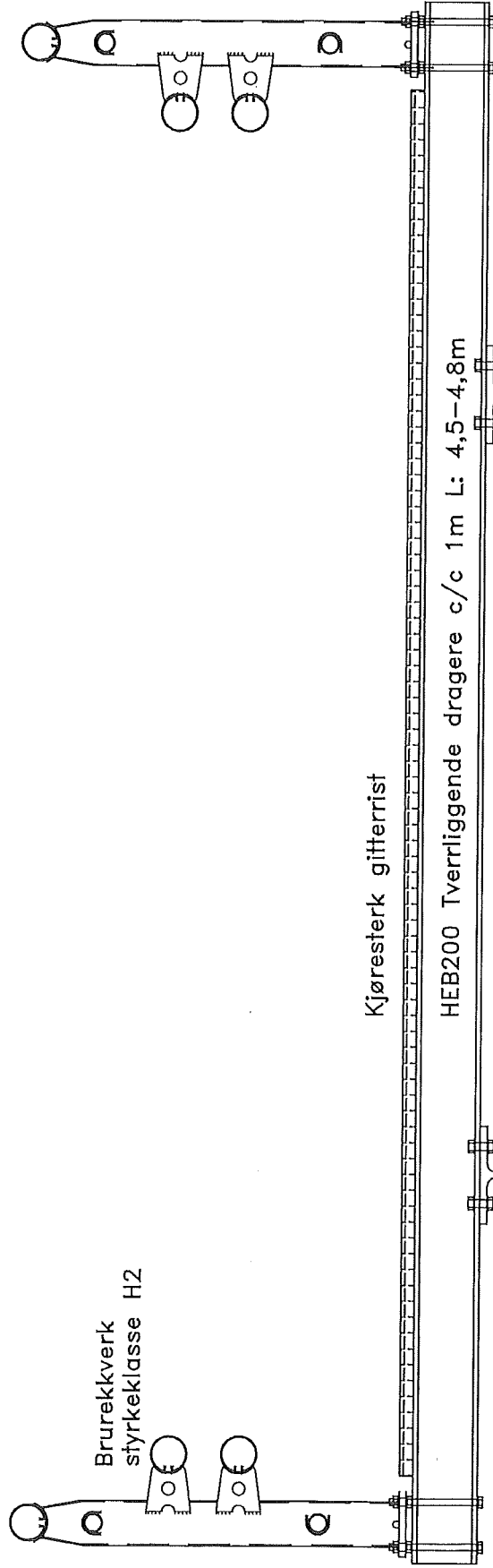


4800

Brurekkverk
styrkeklasse H2



Kjøresterk gitterrist

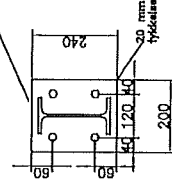
HEB200 Tverrliggende dragere c/c 1m L: 4,5-4,8m

1:20

Alle mål kontrolleres
og evt justeres

HEB 550 Hoveddragere

IPE 200 avsiver, monteres
1stk på hver ende, ca 1m
ut fra landkar.



2400

SAFE CONTROL

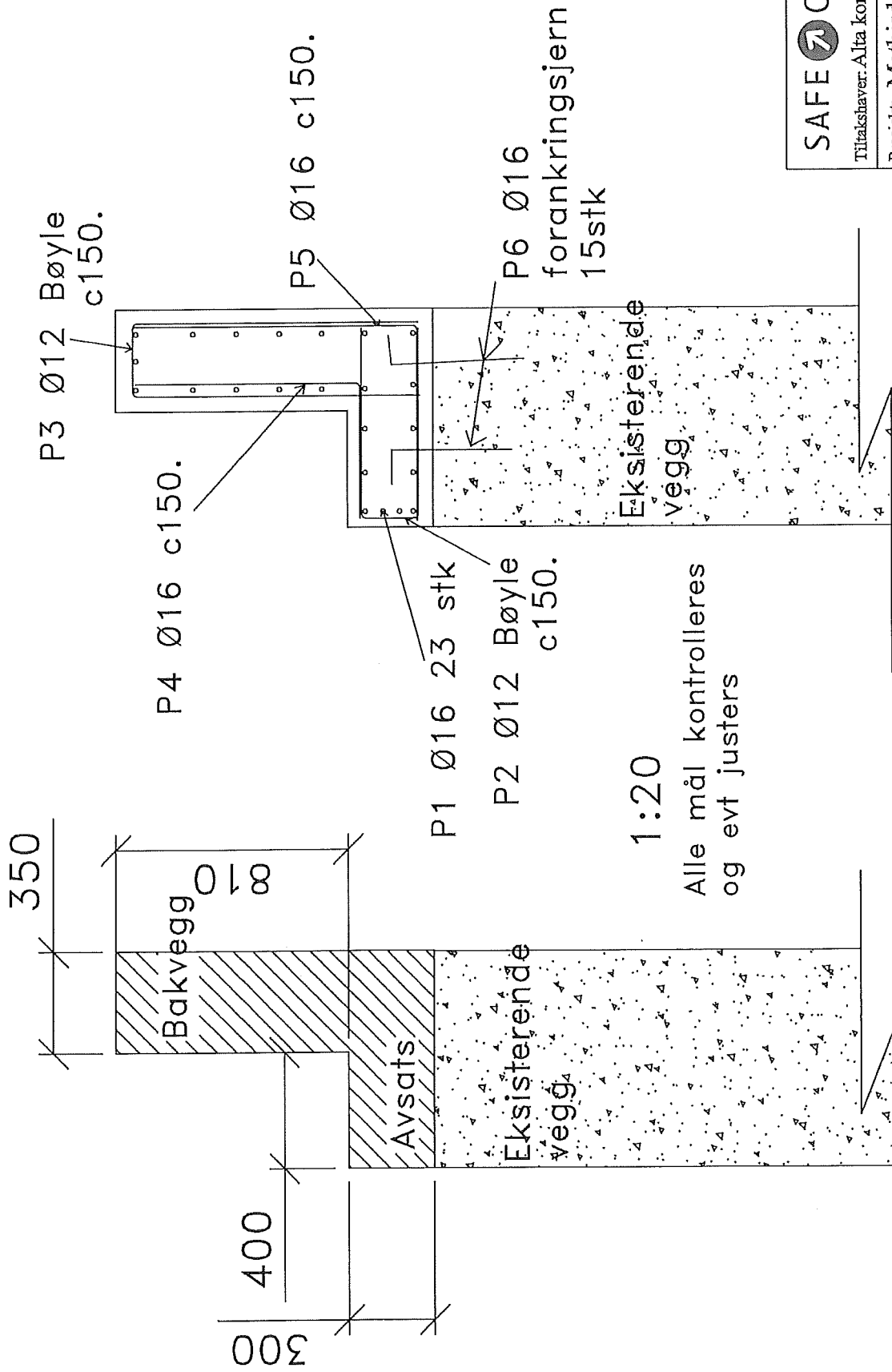
Tiltakshaver: Alta kommune

Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Tverrsnitt brudekke

Tegningnr: 1901-01 | Dato: 13.02.2019

Rev: | Sign: KLS



SAFE CONTROL

Tiltakshaver: Alta kommune

Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Tverrsnitt landkar vegg

Tegningnr: 1901-02 | Dato: 13.02.2019

Rev: | Sign: KLS

3500

350

400

P3 Ø12 Bøyle
c150.

P2 Ø12 Bøyle
c150.

Bakvegg

Avsatts

P1 Ø16 23 stk P4 Ø16 c150. P5 Ø16 c150.

GENERELLE FORUTSETNINGER

KONTROLLKLASSE: NORMAL
TOLERANSEKLASSE: 1/1
OVERFLATETOLERANSE: D

BETONG

Leveransen skal være iht. NS-EN 206-1

FASTHETSKLASSE: B45
BESTANDIGHETSKLASSE: MF40
EKSPONERINGSKLASSE: XF3
KLORIDKLASSE: Cl 0,10
D100: 16mm
LUFTPOREVOLUM: >4%

ARMERING

Leveransen skal være iht. NS 3576

STÅLKVALITET: B500C

NOMINELL ARMERINGSOVERDEKNING

50mm TIL KONSTRUKTIV ARMERING

Eksponerte kanter avfases med 20mm trekantlist

1:20

Alle mål kontrolleres
og evt justers

SAFE CONTROL

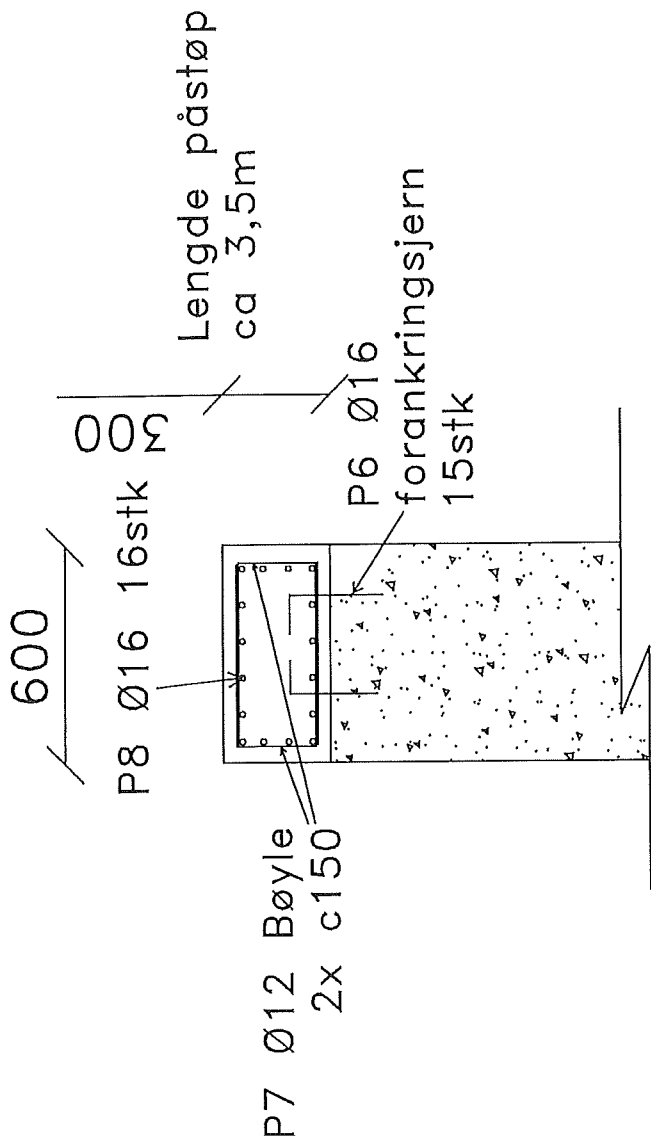
Tilfakshaver: Alta kommune

Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Påstøp landkar sett ovenfra

Tegningnr: 1901-03 Dato: 13.02.2019

Rev: Sign: KLS



Alle mål kontrolleres
og evt justeres

SAFE CONTROL

Tiltakshaver: Alta kommune

Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Påstøp topp pilar

Tegningnr: 1901-04 Dato: 13.02.2019

Rev:

Sign: KLS

GENERELLE FORUTSETNINGER

KONTROLLKLASSE: NORMAL
TOLERANSEKLASSE: I/1
OVERFLATETOLERANSE: D

BETONG

Leveransen skal være iht. NS-EN 206-1

FASTHETSKLASSE: B35
BESTANDIGHETSKLASSE: M40 AUV
EKSPONERINGSKLASSE: XF3
KLORIDKLASSE: Cl 0,10
D100: 16mm
LUFFTPOREVOLUM: >4%

ARMERING

Leveransen skal være iht. NS 3576

STÅLKVALITET: B500C

NOMINELL ARMERINGSOVERDEKKNING

50mm TTL KONSTRUKTIV ARMERING

Eksponerte kanter avfasses med 20mm trekantlist

1:20

Alle mål kontrolleres
og evt justeres

Pilar

300

1500

500

P6 Ø16
forankringsjern
30stk

Bunn av kappestøp
legges ca 500mm
under terrenlinje i
eluebunn.

SAFE CONTROL

Tiltakshaver: Alta kommune

Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Kappestøp rundt pilarbunn

Tegningnr: 1901-05 Dato: 13.02.2019

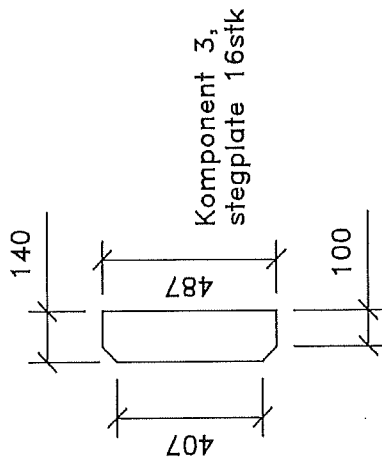
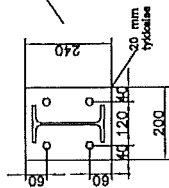
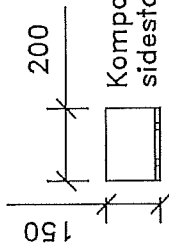
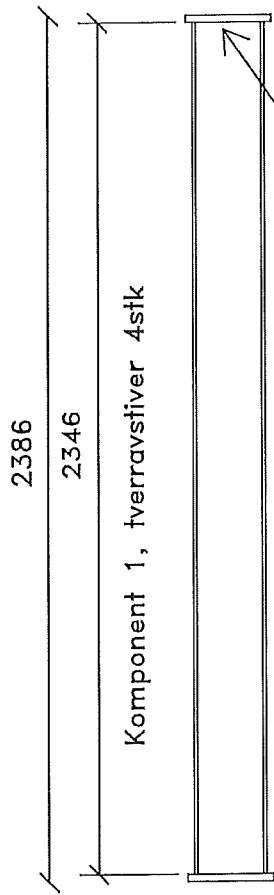
Rev: 13.02.2020 Sign: KLS



1:20

Alle mål kontrolleres og evt justeres

SAFE CONTROL	
Tiltakshaver: Alta kommune	
Prosjekt: Mathisdalen bru	
Tegning: Lager løsning bjelker	
Tegningnr: 1901-06	Date: 13.02.2019
Rev:	Sign: KLS



SAFE CONTROL

Tilfakshaver: Alta kommune

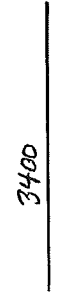

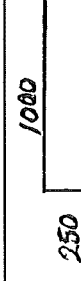
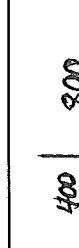
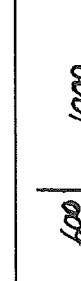
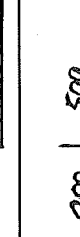

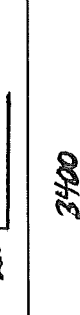
Prosjekt: Mathisdalen bru

Tegning: Detaljer ståldeler

Tegningnr: 1901-07 Dato: 13.02.2019

Rev:

Sign: KLS

Bøveliste		SAFE CONTROL		Tiltakshaver: Alta kommune			
		Dato: 13.02.2019		Prosjekt: Mathisdalen bru			
Post	Tverrsnitt Ø	kg/lm	Skisse	Antall	Kapplengde mm	Σ lengde m	Kg
P1	16	1,58		46	3400	156,4	247,1
P2	12	0,888		48	1500	72,0	63,9
P3	12	0,888		48	2250	108,0	95,9
P4	16	1,58		48	1200	57,6	91,0
P5	16	1,58		48	1600	76,8	121,3
P6	16	1,58		75	700	52,5	83,0
P7	12	0,888		48	1200	57,6	51,1
P8	16	1,58		16	3400	54,4	86
						Sum kg	839