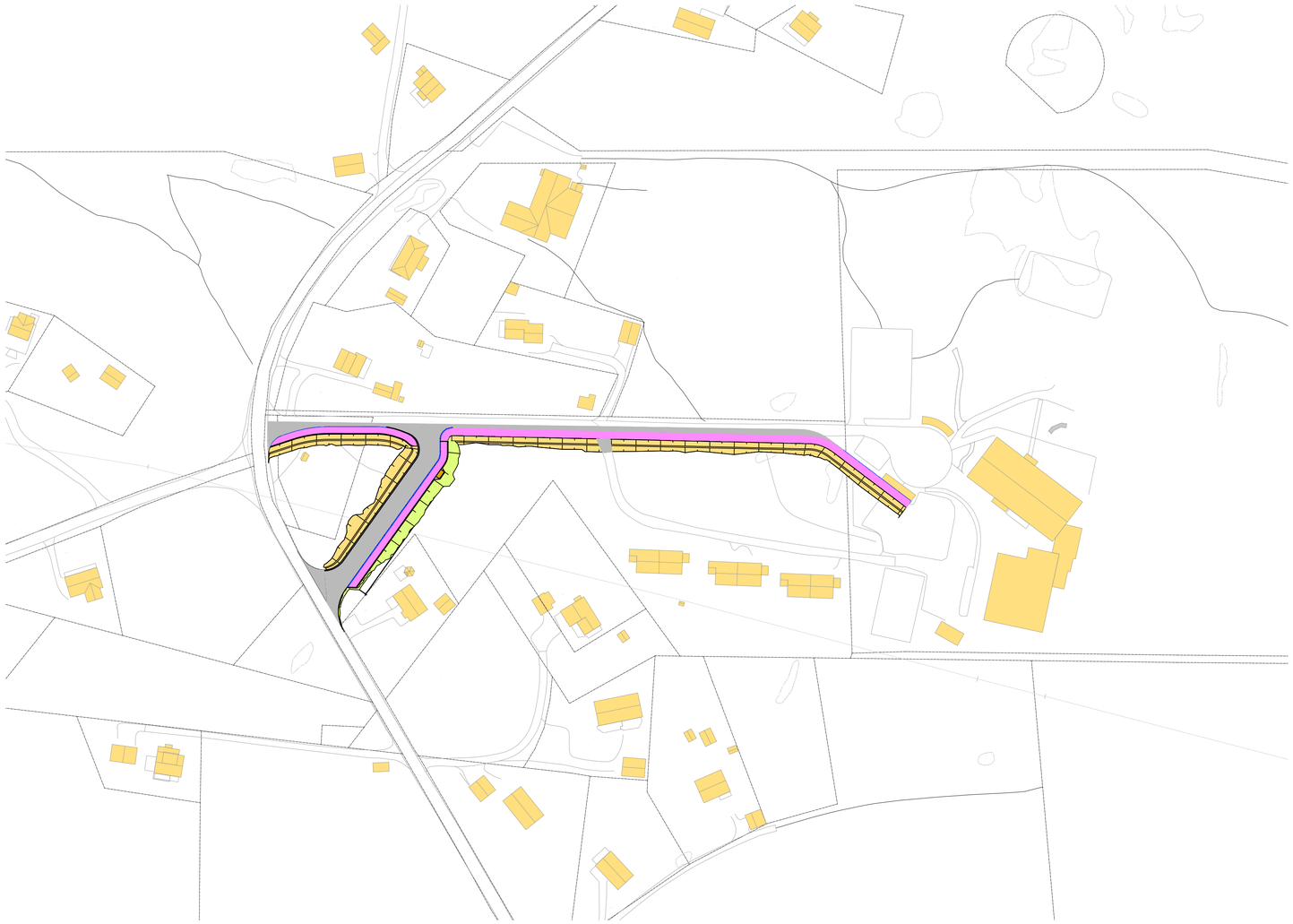
asplan viak

ANBUDSGRUNNLAG

Tekniske tegninger



Tryggere Skoleveg distrikt Brensholmen skole

Oppgradering av holdeplass og fortau

Tromsø kommune

13.03.2026

Tromsø kommune

TEGNINGSLISTE

Oppdragsgiver	Oppdragsnummer		Koordinatsystem/Høydedatum	
Tromsø kommune	637563-69		UTM 33 / NN 2000	
Oppdrag	Oppdatert dato		Fase	
Tryggere skoleveg distrikt	16.03.2026		Byggeplan	
Brensholmen skole	Sign:	HAH	Tegningsutsendelse nr.	1

Tegn. nr.	Tegningstittel	Tegningsdato	Fag	Revisjon	Kommentar
A001	Forside	13.03.2026	Generell	B-01	Anbudsgrunnlag
A001	Tegningsliste	13.03.2026	Generell	B-01	Anbudsgrunnlag
TB101	Situasjonsplan	17.02.2026	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TC101	Plan og profiltegning	02.12.2025	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TC102	Plan og profiltegning	02.12.2025	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TF101	Normalprofil og overbygning	02.12.2025	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TJ101	Taktile heller	13.03.2026	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TJ102	Kantsteinsdetaljer	13.03.2026	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TJ103	Utkiling	13.03.2026	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
TL101	Skiltplan	02.12.2025	Veg	B-01	Anbudsgrunnlag
HB001	Oversiktstegning VA	11.03.2026	VA	B-01	Anbudsgrunnlag
HC001	Lengdeprofil VA	11.03.2026	VA	B-01	Anbudsgrunnlag
HK001	Kumdetaljer SF1	11.03.2026	VA	B-01	Anbudsgrunnlag
HS001	Grøftesnitt VA	11.03.2026	VA	B-01	Anbudsgrunnlag
IN001	Kabler og linjer	13.03.2026	Elektro	B-01	Anbudsgrunnlag
EX-001	Tennskap - Skjemategning	13.03.2026	Elektro	A	Anbudsgrunnlag
EX-002	Tennskap - Skjemategning	13.03.2026	Elektro	A	Anbudsgrunnlag

Austeinvegen

Fv. 7764

Brensholmen skole

N

Tegningsnummer:		Revisjon:
T B - 101		B-01

-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
B-01	Tegning opprettet	17.02.26	SB	MGK
Rev.	Tekst:	Rev.dato:	Tegn:	Kontr

Prosjekt: Gnr / Brnr
Tryggere skoleveger distrikt Brensholmen

Oppdragsgiver: Tromsø kommune

Oppdragstaker: asplan viak

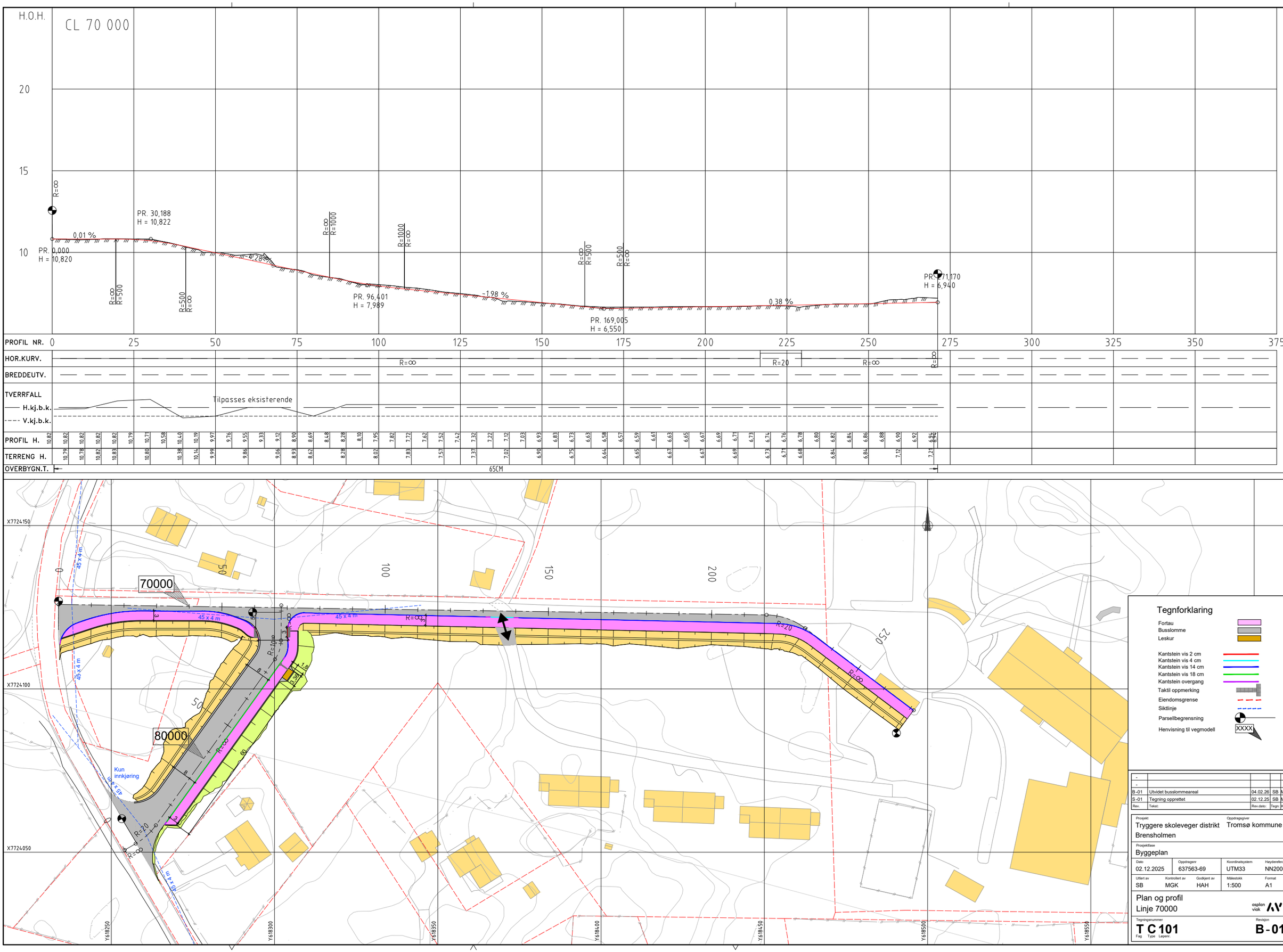
Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
17.02.2026	637563-69	UTM33	NN2000

Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Målestokk	Format
SB	MGK	HAH	1:500	A1

Situasjonsplan Brensholmen

Tegningsnummer				Revisjon
T B - 101				B-01
Fag	Type	Et.	Løpenr.	



Tegnforklaring

- Fortau
- Busslomme
- Leskur
- Kantstein vis 2 cm
- Kantstein vis 4 cm
- Kantstein vis 14 cm
- Kantstein vis 18 cm
- Kantstein overgang
- Taktil oppmerking
- Eiendomsgrense
- Siktlinje
- Parsellbegrensning
- Henvisning til vegmodell (XXXX)

Rev.	Tekst:	Rev.dato:	Tegn:	Kontr:
-				
-				
B-01	Utvidet busslommeareal	04.02.26	SB	MGK
S-01	Tegning opprettet	02.12.25	SB	MGK

Prosjekt	Tryggere skoleveger distrikt Brensholmen
Oppdragsgiver	Tromsø kommune
Prosjektfase	Byggeplan
Dato	02.12.2025
Oppdragsnr	637563-69
Koordinatsystem	UTM33
Høydereferanse	NN2000
Utført av	SB
Kontrollert av	MGK
Godkjent av	HAH
Målestokk	1:500
Format	A1
Plan og profil Linje 70000	asplan viak
Tegningsnummer	T C 101 (Fag Type Løpenr)
Revisjon	B-01

H.O.H. CL 80 000

12
10
8
6

PR. 3,676
H = 8,846
PR. 0,005
H = 8,668
PR. 85,392
H = 9,210
PR. 112,870
H = 9,210
PR. 72,000
H = 9,051

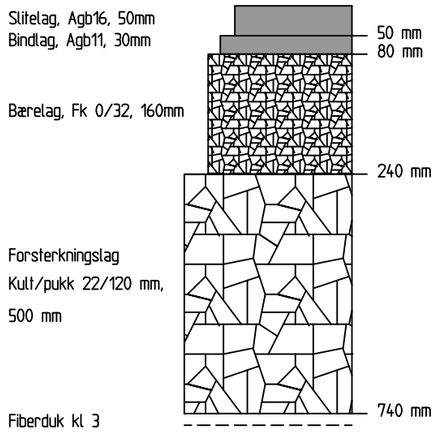
R=∞ R=150 R=∞ R=150 R=∞ R=500 R=∞ R=500 R=∞ R=∞ R=150 R=150 R=∞ R=∞

4,83 % 0,30 % 1,20 % 0,00 %

PROFIL NR.	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
HOR.KURV.	R=∞	R=-20			R=∞				R=-10	R=∞						
BREDDEUTV.																
TVERRFALL	4,3%	4,3%	4,3%							4,5%	4,5%					
H.kj.b.k.				3,0%				3,0%								
V.kj.b.k.	3,0%	3,0%								3,0%	3,0%					
PROFIL H.	8,67	8,75	8,82	8,85	8,86	8,86	8,87	8,88	8,88	8,89	8,89	8,90	8,90	8,91	8,91	8,92	8,92	8,93	8,93	8,94	8,94	8,95	8,95	8,96	8,97	8,97	8,98	8,98	8,99	9,00	9,00	9,01	9,01	9,02	9,03	9,03	9,04	9,04	9,05	9,07	9,10	9,12	9,14	9,17	9,19	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21
TERRENG H.	8,92	8,82	8,82	8,29	8,85	8,73	8,86	8,80	8,95	9,01	9,09	9,22	8,89	9,08	9,00	8,90	9,16	8,91	9,02	8,92	8,55	8,92	8,29	8,92	7,93	8,93	8,24	8,94	8,37	8,94	8,27	8,95	8,03	8,95	8,06	8,96	7,86	8,97	7,88	8,97	8,05	8,98	8,04	8,98	8,13	8,99	8,20	9,00	8,14	9,00	8,13	9,01	8,25	9,01	8,66	9,02	8,02	9,03	8,47	9,03	8,63	9,04	8,71	9,04	8,88	9,05	8,96	9,07	9,24	9,10	9,23	9,12	9,02	9,14	9,01	9,17	9,04	9,19	9,15	9,21	9,12	9,21																														
OVERBYGN.T.	78CM																		

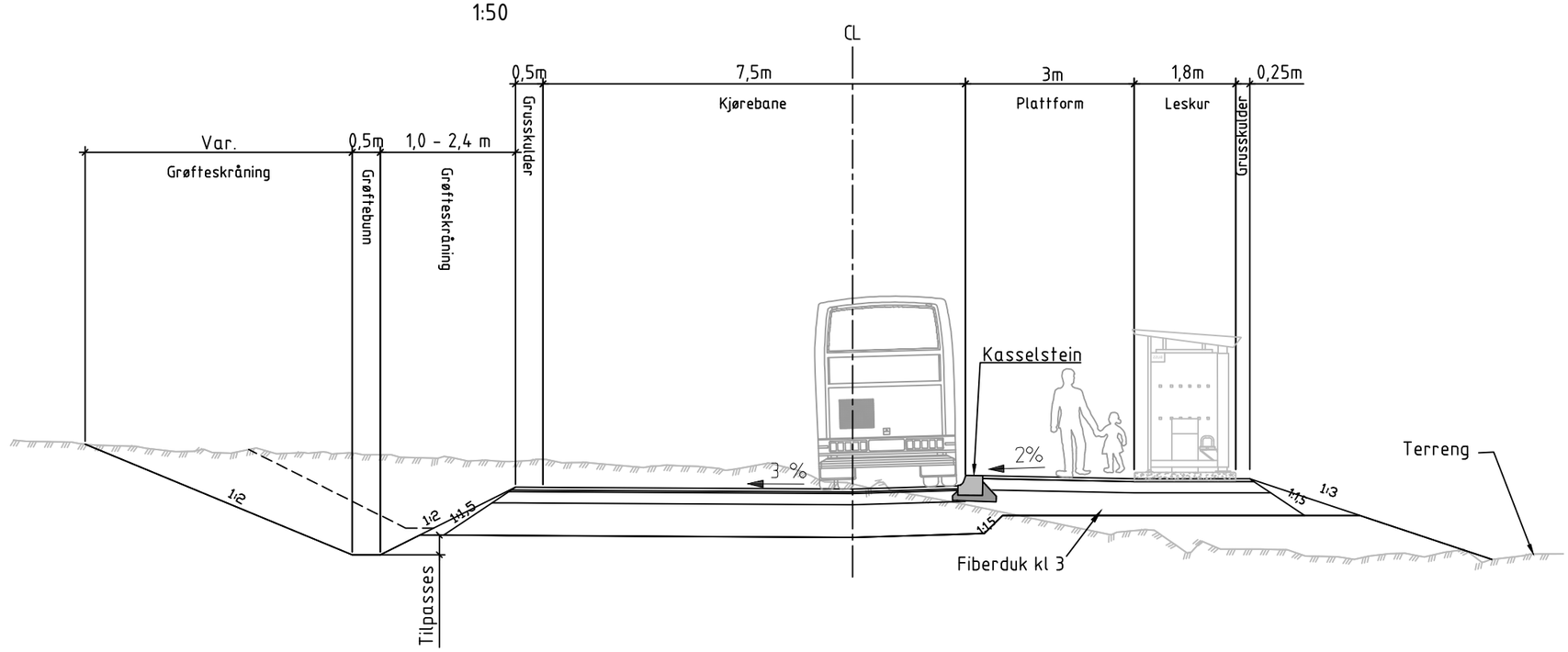
Veg (busslomme)

For undergrunn Grus, sand, morene, T3
Jordskjæring og fylling



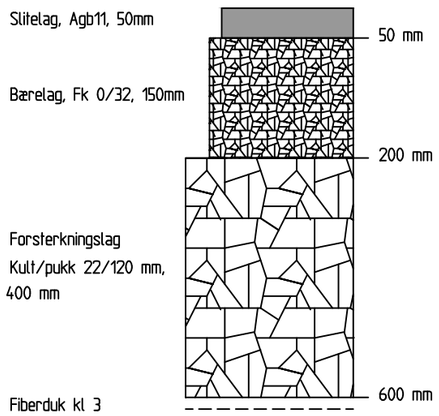
Normalprofil 80 000 Busslomme

Profil 72
1:50



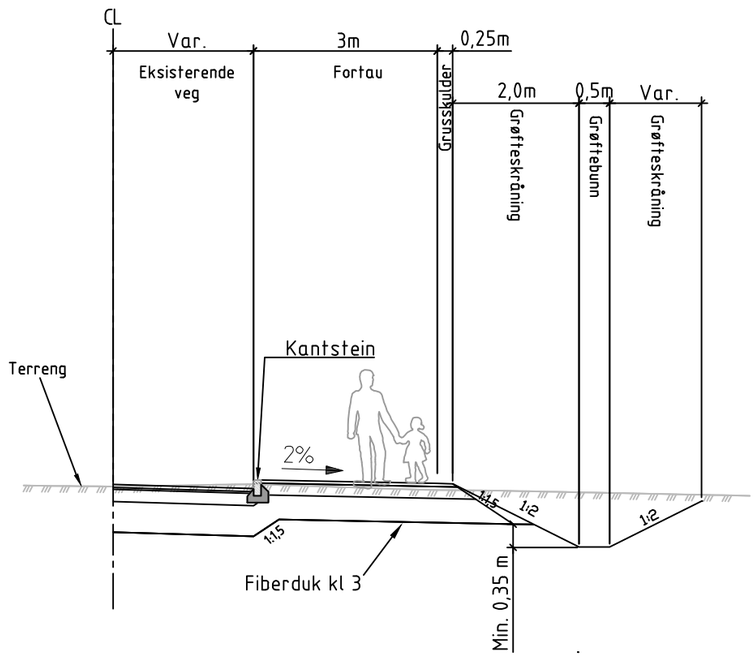
Plattform/fortau/ Gangvei

For undergrunn Grus, sand, morene, T3
Jordskjæring og fylling



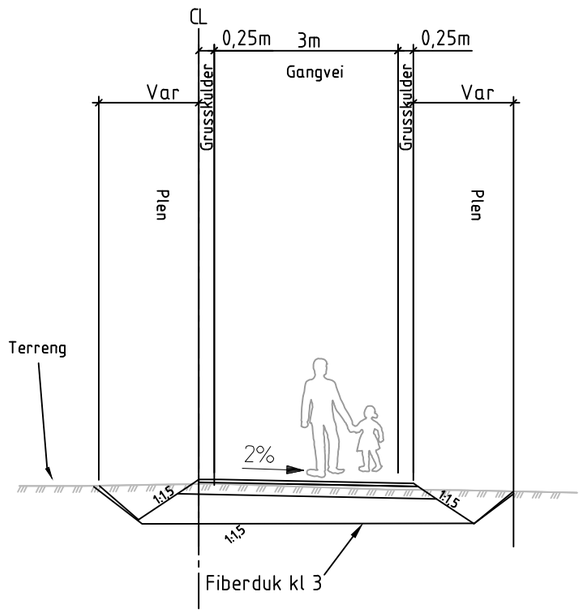
Normalprofil 70 000 Fortau

70 000 Profil 100
1:50



Normalprofil 70 000 Gangvei

1:50



Tegningsnummer: T F - 101
Revisjon: B-01

-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
B -01	Utvidet busslomme	12.02.26	SB	MGK
S -01	Tegning opprettet	02.12.25	SB	MGK
Rev.	Tekst	Rev. dato	Tegn.	Kontr.

Prosjekt: Tryggere skoleveger distrikt Brensholmen
Gnr / Bnr:
Oppdragsgiver: Tromsø kommune
Oppdragstaker: asplan viak

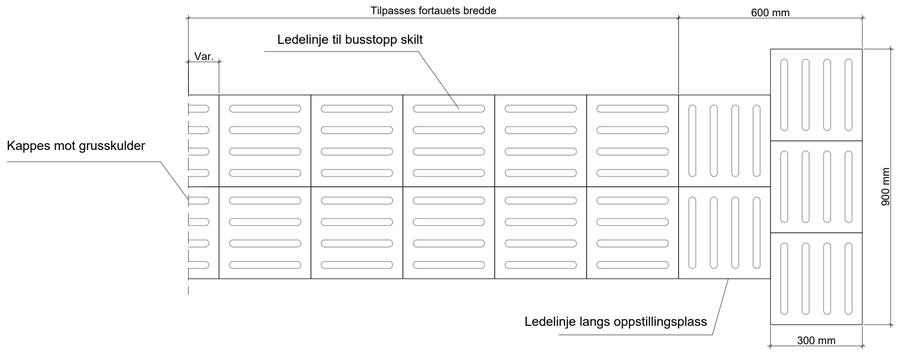
Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
02.12.2025	637563-69	UTM33	NN2000
Utført av	**Kontrollert av**	**Godkjent av**	**Målestokk**	**Format**
SB	MGK	HAH	1:50	A1

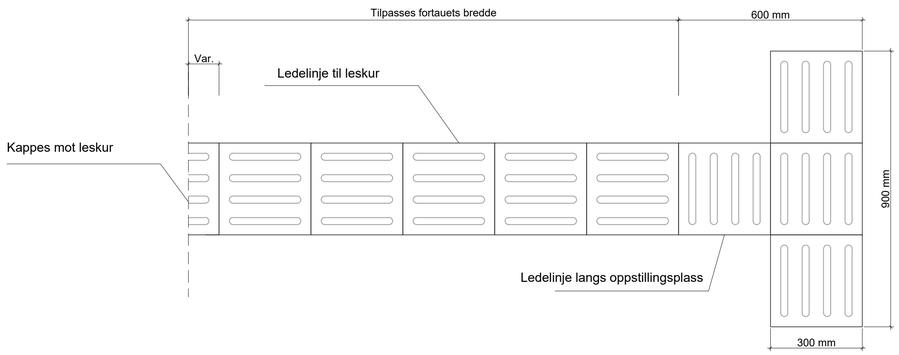
Normalprofil og overbygning
Linje 80000 og 70000

Tegningsnummer: T F - 101 (Fag Type Et. Løpenr.)
Revisjon: B-01

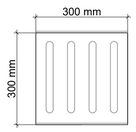
Ledelinje og varslefelt av taktile heller
Busstopp med skilt, uten leskur
M=1:10



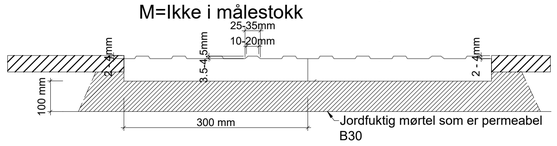
Ledelinje og varslefelt av taktile heller
Busstopp med leskur
M=1:10



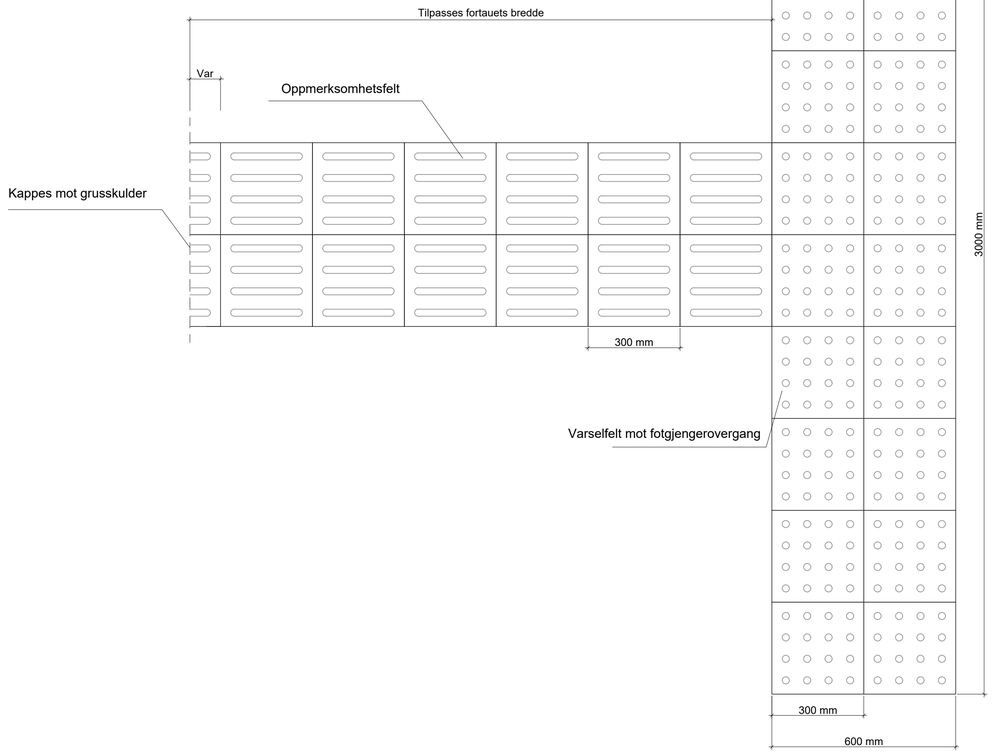
Retningsindikator i støpejern 300 x 300mm
M=1:10



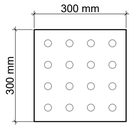
Retningsindikator fra busstopp
M=Ikke i målestokk



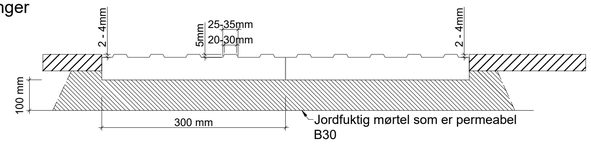
Ledelinje og varslefelt av taktile heller
Gangfelt
M=1:10



Planvisning: varselsindikator i støpejern 300 x 300mm ved fotgjengerovergang
M=1:10



Varselindikator ved fotgjengerovergang
M=Ikke i målestokk



Rev	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Anbudsgrunnlag	16.03.26	KE	HAH

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt

Tittel: Taktile heller

Prosjektfase: Byggeplan

Oppdragsgivers arkivnummer:

Dato: 16.03.2026

Oppdragsnr: 637563-69

Koordinatsystem: UMT33

Høydereferanse: NN2000

Utført av: KE

Kontrollert av: HAH

Godkjent av: HAH

Målestokk: 1:10

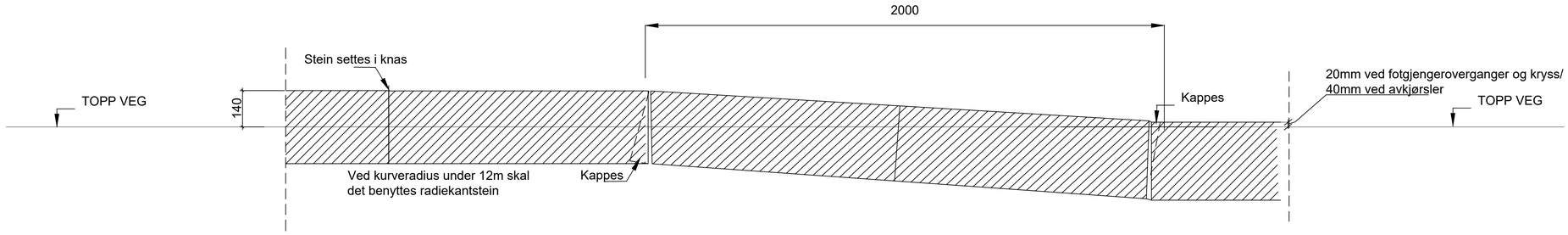
Format: A1

Oppdragsgiver: Tromsø kommune

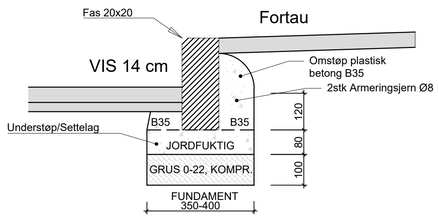
Tegningsnummer: T J 001 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01

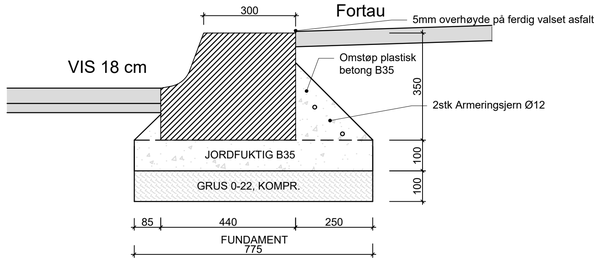
LENGDEPROFIL - MED NEDFELLING
FOR AVKJØRING / FORTAU
M = 1:10



Prinsipp detalj kantstein mot fortau (vis 14)
Granittkantstein 120x300mm, fas 20x20mm
M=1:10



Prinsipp detalj kasselstein ved busstopp
M=1:10



Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Anbudsgrunnlag	16.03.26	KE	HAH

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt

Tittel: Kantsteinsdetaljer

Prosjektfase: Byggeplan

Oppdragsgivers arkivnummer:

Dato: 13.03.2026

Oppdragsnr: 637563-69

Koordinatsystem: UMT33

Høydereferanse: NN2000

Utført av: KE

Kontrollert av: HAH

Godkjent av: HAH

Målestokk: 1:10

Format: A1

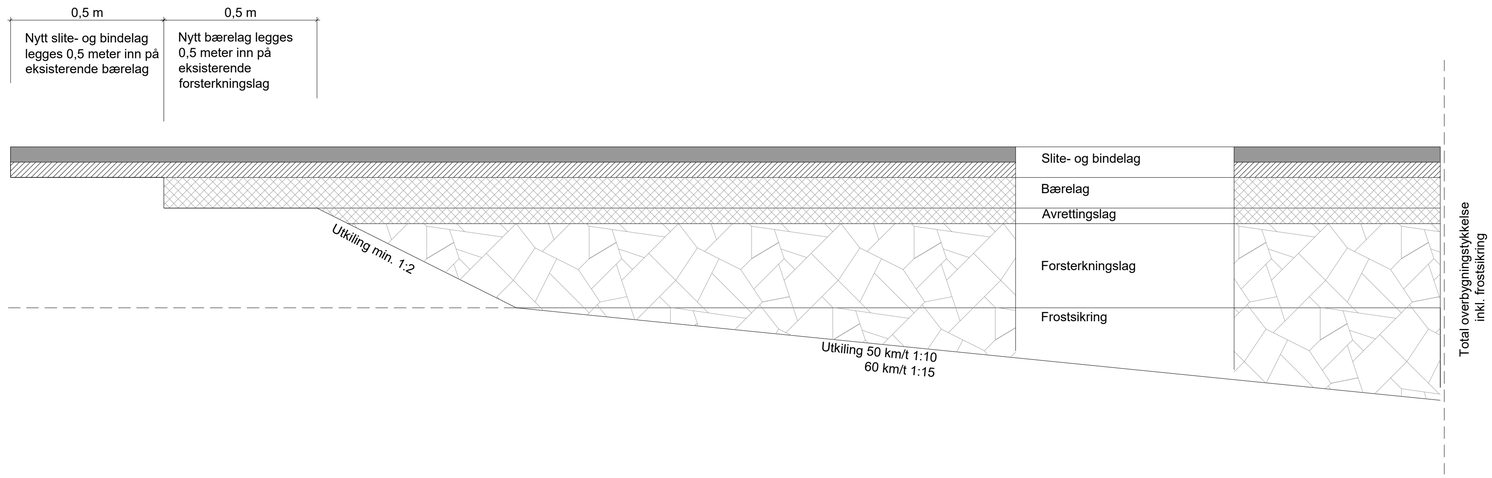
Oppdragsgiver: Tromsø kommune

Tegningsnummer: T J 002 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01

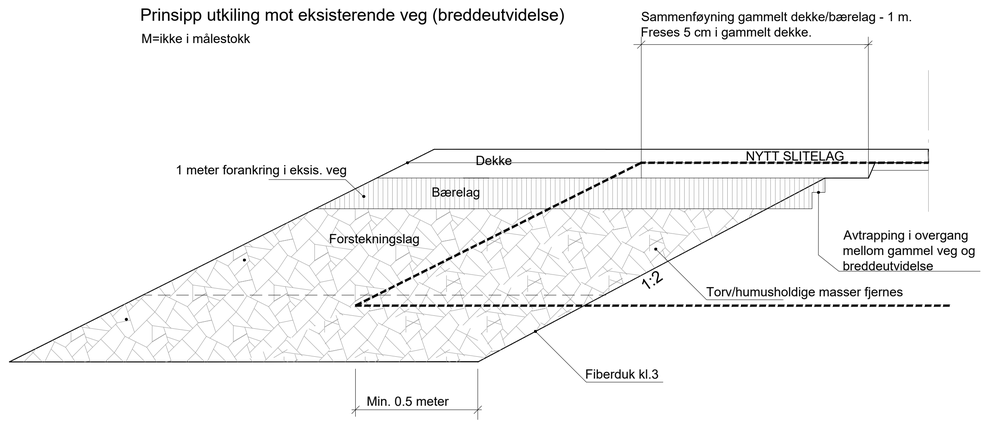
Prinsipp utkiling mot eksisterende veg (lengderetning)

M=ikke i målestokk



Prinsipp utkiling mot eksisterende veg (breddeutvidelse)

M=ikke i målestokk



Eksisterende vegkropp

Ny vegkropp

Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Anbudsgrunnlag	16.03.26	KE	HAH

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt

Tittel: Utkiling

Prosjektfase: Byggeplan

Oppdragsgivers arkivnummer:

Dato: 16.03.2026

Oppdragsnr: 637563-69

Koordinatsystem: UMT33

Høydereferanse: NN2000

Utført av: KE

Kontrollert av: HAH

Godkjent av: HAH

Målestokk: Som vist

Format: A1

Oppdragsgiver: Tromsø kommune

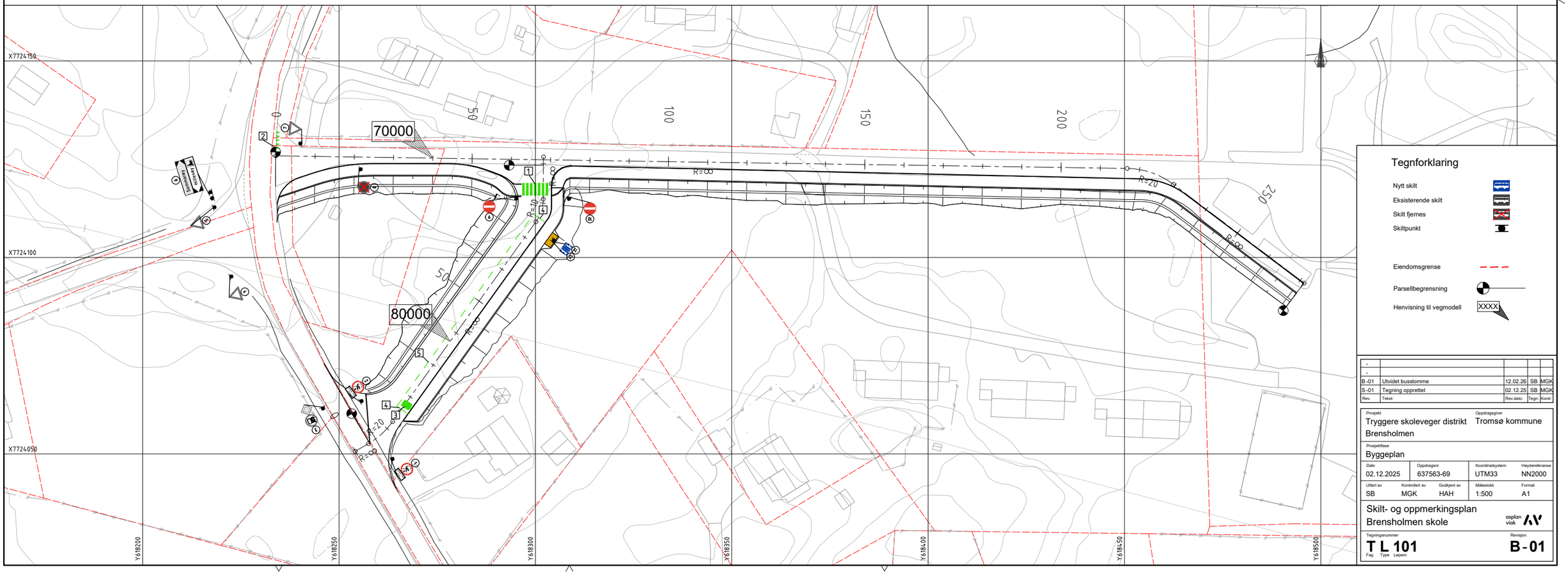
Tegningsnummer: T J 003 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01

SKILTLISTE

Pos. no.	Antall	Symbol	Skiltnummer	Størrelse	Folie	Merknad
① ②	2 2		306.1 808.313	LS LS	Klasse 1 Klasse 1	
③	1 1		362.50 206.0			Eksisterende skilt
④ ⑤ ⑦	3		202.0			Eksisterende skilt
⑥	1		713			Eksisterende skilt
⑧	1		372.0			Eksisterende skilt fjernes
⑨ ⑩	2		302.0	LS	Klasse 2	
⑪ ⑫	2		512.0	400 x 260 mm (kan tilpasses minstehøyde på 90 mm)	Klasse 1	Nytt skiltpunkt. Plasseres på begge endevegger av leskur

No	OPPMERKINGSLISTE			Antall	Hastighet	Areal (m2)	Lengde (m)	Virkelig lengde (m)	Merknad
	Navn	Symbol	Type						
1	1024 Gangfelt		Gangfelt	1	<=50 Km/h	10.500	21.000		Ny hvit oppmerking
2	1022 Vikelinje		Vikelinje	1	<=50 Km/h	1.050	4.200		Eksisterende oppmerking vurderes frisket opp
3	1050.2 Buss		Symbol	1	<=50 Km/h	1.449			Ny hvit oppmerking. Teksthøyde 1.6m
4	1012.1 Heltrukken kantlinje		Heltrukken kantlinje	2	<=50 Km/h	0.700	7.000		Ny hvit oppmerking
4	1012.2 Stiplet kantlinje (2+2)		Stiplet kantlinje	1	<=50 Km/h	3.000	30.000		Ny hvit oppmerking



Tegnforklaring

- Nytt skilt
- Eksisterende skilt
- Skilt fjernes
- Skiltpunkt
- Eiendomsgrense
- Parsellbegrensning
- Henvisning til vegmodell: XXXX

Rev.	Tekst:	Rev.dato:	Tegn:	Kontr:
-				
-				
B-01	Utvidet busslomme	12.02.26	SB	MGK
S-01	Tegning opprettet	02.12.25	SB	MGK

Prosjekt: Tryggere skoleveger distrikt Brensholmen
Oppdragsgiver: Tromsø kommune
Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
02.12.2025	637563-69	UTM33	NN2000

Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Målestokk	Format
SB	MGK	HAH	1:500	A1

Skilt- og oppmerkingsplan Brensholmen skole

asplan viak

Tegningsnummer: T L 101 (Fag Type Løpenr.)
Revisjon: B-01

X7724250
X7724200
X7724150
X7724100
X7724050
X7724000
Y618250
Y618300
Y618350
Y618400
Y618450
Y618500
V6442
SP P
SP P
SP P
SP P
SF1
OV PVC-U 160 SN8
VL 90 PF
SF1 OV DVD 315 SN8
VL 63 PE P
Minire

TEGNFORKLARING

	EKSISTERENDE	PROSJEKTERT
Overvannsledning		
Spillvannsledning		
Vannledning		
Spillvannpumpeledning		
Eks. VA-ledninger utgår		
Eiendomsgrense		
Kumnummer	SID-NR	K10
Slukrist		
Rund rist		

Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Arbeidstegning	11.03.26	SM	AE

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt Brensholmen

Tittel: Oversiktstegning VA

Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
11.03.26	637563-69	UTM33	NN2000

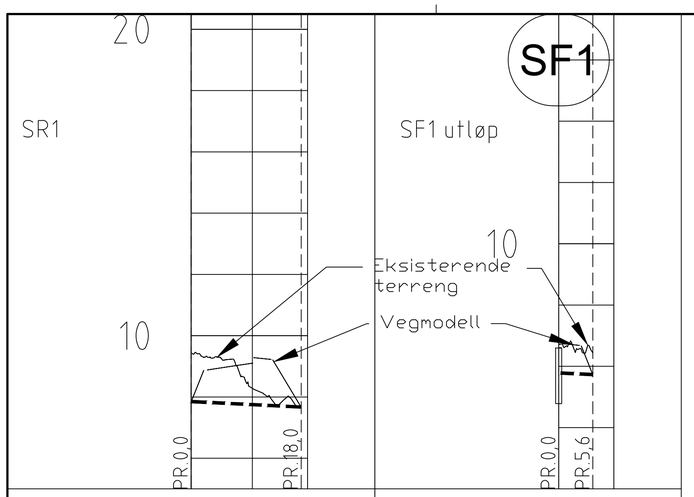
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Målestokk	Format
SM	AE	MM	1:500	A1

Oppdragsgiver: Tromsø kommune

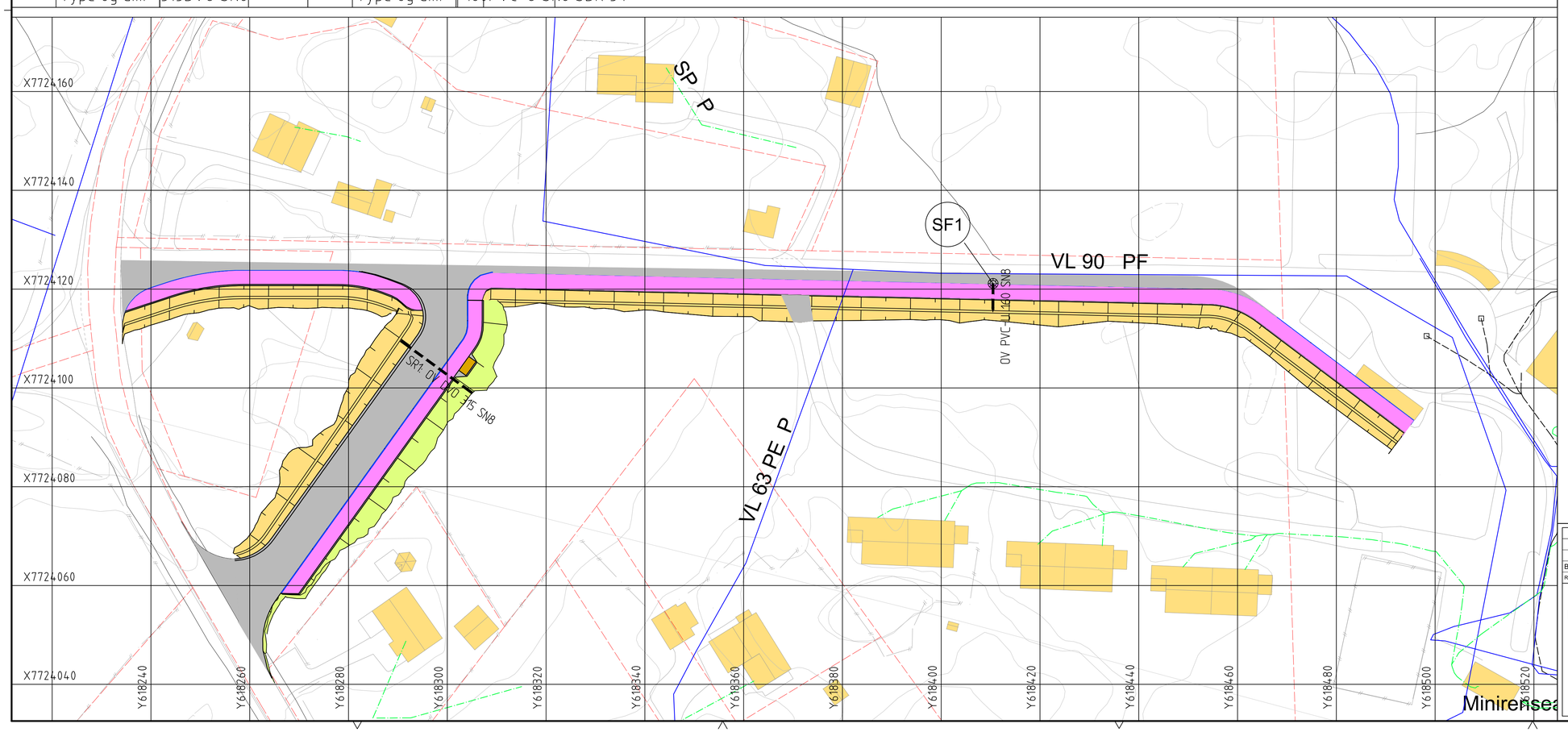
asplan viak

Tegningsnummer: H B 001 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01



PROFIL NR.	0 19		PROFIL NR.	0 9	
Grunneier			Grunneier		
Markslag			Markslag		
Grunnforhold			Grunnforhold		
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	7,84	9,10 7,67	Terrenghøyde/ Topp vegdekke	6,60	5,72
HOR.V.PUNKT i m		18,0	HOR.V.PUNKT i m		5,6
OV Kumavst. i m		18,0	OV Kumavst. i m		5,6
OV Fall i ‰		-10,0	OV Fall i ‰		-10,0
OV Kote innv. bunn		7,85 7,67	OV Kote innv. bunn		5,78
OV Type og dim		315DVO SN8	OV Type og dim		160PVC-U SN8 SDR 34



TEGNFORKLARING

	EKSISTERENDE	PROSJEKTERT
Overvannsledning		
Spillvannsledning		
Vannledning		
Spillvannpumpeledning		
Eks. VA-ledninger utgår		
Eiendomsgrense		

Kumnummer SID-NR K10

Slukrist

Rund rist

Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Arbeidstegning	11.03.26	SM	AE

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt Brensholmen

Tittel: Lengdeprofil

Prosjektfase: Byggeplan

Oppdragsgivers arkivnummer:

Dato: 11.03.26

Oppdragsnr: 637563-69

Koordinatsystem: UTM33

Høydereferanse: NN2000

Utført av: SM

Kontrollert av: AE

Godkjent av: MM

Målestokk: 1:500

Format: A1

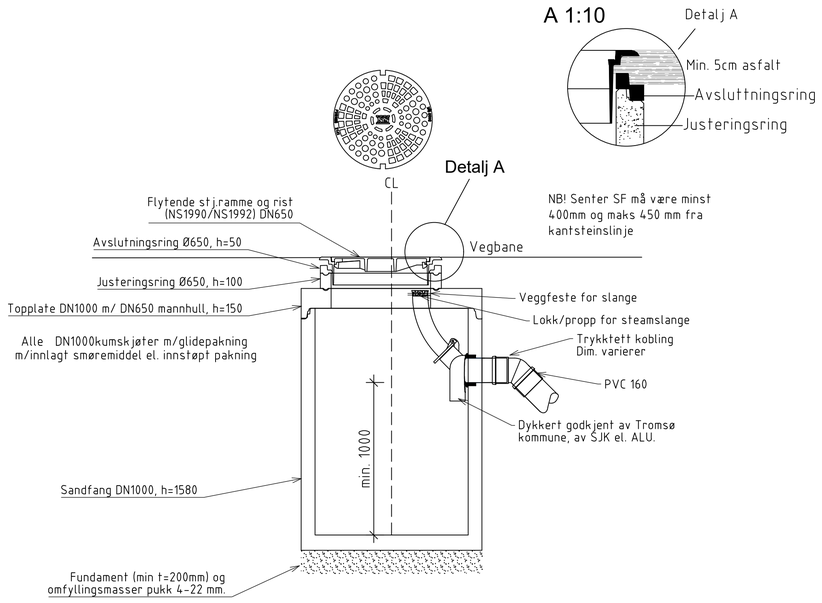
Oppdragsgiver: Tromsø kommune

asplan viak

Tegningsnummer: H C 001 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01

SF1 Ø1000



Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Arbeidstegning	11.03.26	SM	AE

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt Brensholmen

Tittel: Kumdetaljer SF1

Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
11.03.26	637563-69	UTM33	NN2000

Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Målestokk	Format
SM	AE	MM	1:20	A1

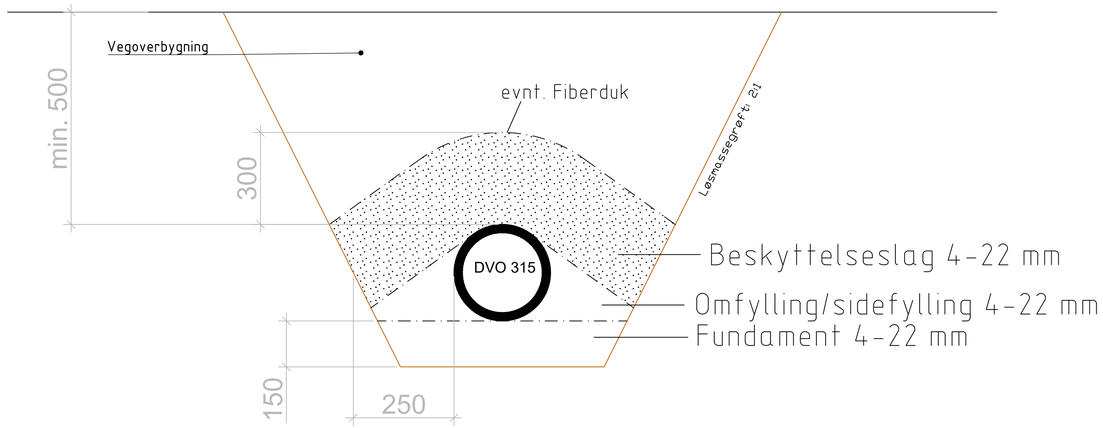
Oppdragsgiver: Tromsø Kommune

asplan viak

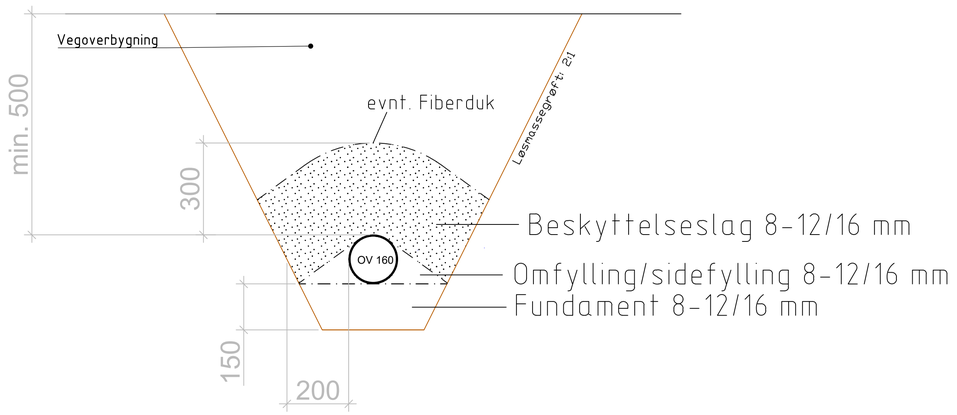
Tegningsnummer: HK 001 (Fag Type Løpenr.)

Revisjon: B-01

SR1



Utløp SF1



Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
-				
-				
-				
B-01	Arbeidstegning	11.03.26	SM	AE

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt Brensholmen

Tittel: Grøftesnitt VA

Prosjektfase: Byggeplan

Oppdragsgivers arkivnummer:

Dato: 11.03.26

Oppdragsnr: 637563-69

Koordinatsystem: UTM33

Høydereferanse: NN2000

Utført av: SM

Kontrollert av: AE

Godkjent av: MM

Målestokk: 1:10

Format: A1

Oppdragsgiver: Tromsø kommune

asplan viak

Tegningsnummer: H S 001 (Fag Type Løpenr.)

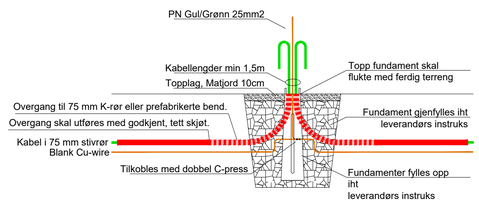
Revisjon: B-01

Merknader

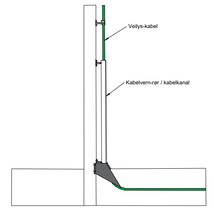
1. Eksisterende Lysmast demonteres. Monteres ny stålmast.
2. Nedføring av fiber. Og oppføring av 2stk kabler til belysning, og 1 stk reserverør. Tromsø Kommune.
3. Plassering av nytt tennskap.
4. Eksisterende tremaster demonteres, remonteres av ARVA. Må koordineres med kabel etat. Lysarmatur fjernes.
5. Oppføring til tilkoblings leskur.
6. Tilknyttningspunkt tilførsel fra Arva
   Eksisterende tremaster demonteres, remonteres av ARVA. Må koordineres med kabel etat. Lysarmatur fjernes.

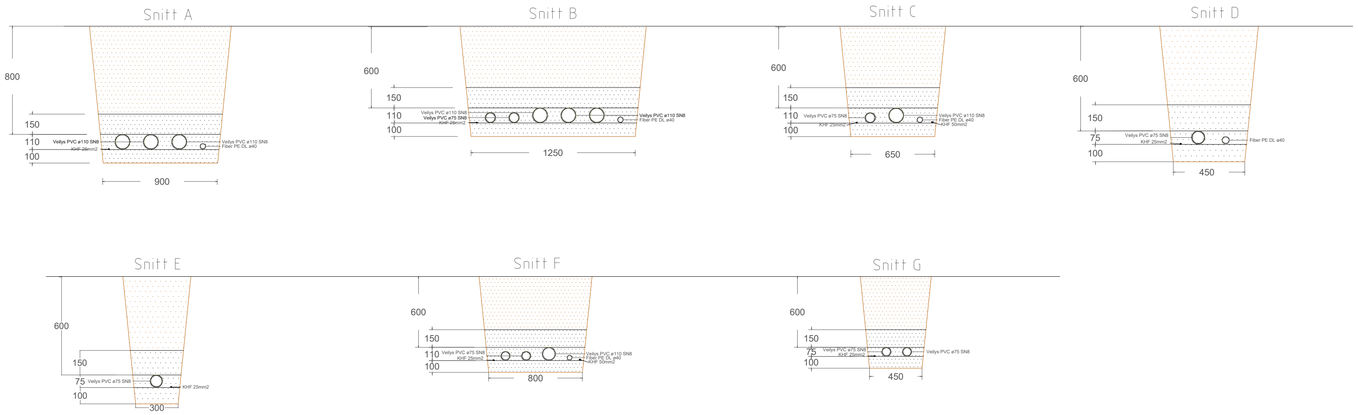
Kurs/kabel	Stolpe nr	Stolpe høyde	Armatur
- XF102 / -KW001	-KM001	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM002	6 meter	BGP704 LED150-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM003	6 meter	BGP704 LED150-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM004	6 meter	BGP704 LED150-4S/730 DX10
- XF102 / -KW001	-KM005	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM006	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM007	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM008	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM009	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM010	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM011	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10
- XF102 / -KW001	-KM012	6 meter	BGP704 LED70-4S/730 DW10

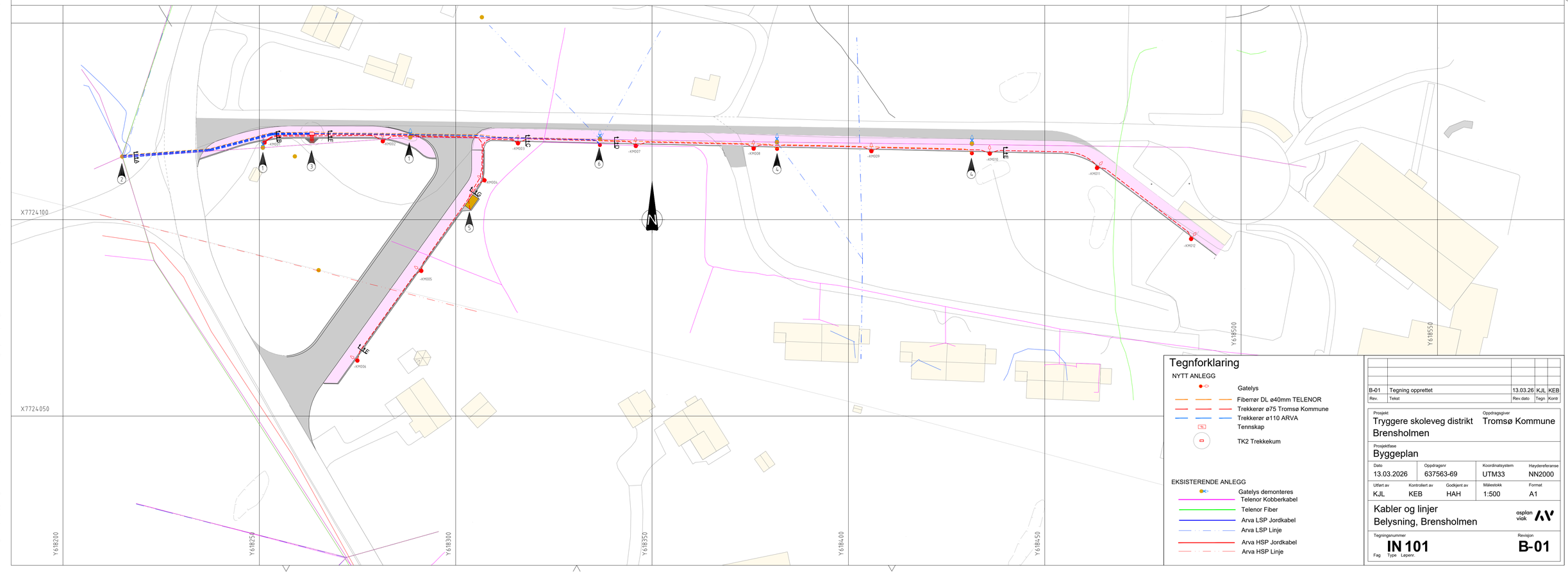
Montering av stålfundament for mast D=1250mm, bolteavstand C-C =200mm



Prinsippskisse av oppføring av kabel på trestolpe







Tegnforklaring

NYTT ANLEGG

- Gatelys
- Fiberrør DL ø40mm TELENOR
- Trekkerør ø75 Tromsø Kommune
- Trekkerør ø110 ARVA
- Tennskap
- TK2 Trekkekum

EKSISTERENDE ANLEGG

- Gatelys demonteres
- Telenor Kobberkabel
- Telenor Fiber
- Arva LSP Jordkabel
- Arva LSP Linje
- Arva HSP Jordkabel
- Arva HSP Linje

Rev.	Tekst	Rev.dato	Tegn	Kontr
B-01	Tegning opprettet	13.03.26	KJL	KEB

Prosjekt: Tryggere skoleveg distrikt Brensholmen
Oppdragsgiver: Tromsø Kommune
Prosjektfase: Byggeplan

Dato	Oppdragsnr	Koordinatsystem	Høydereferanse
13.03.2026	637563-69	UTM33	NN2000

Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Målestokk	Format
KJL	KEB	HAH	1:500	A1

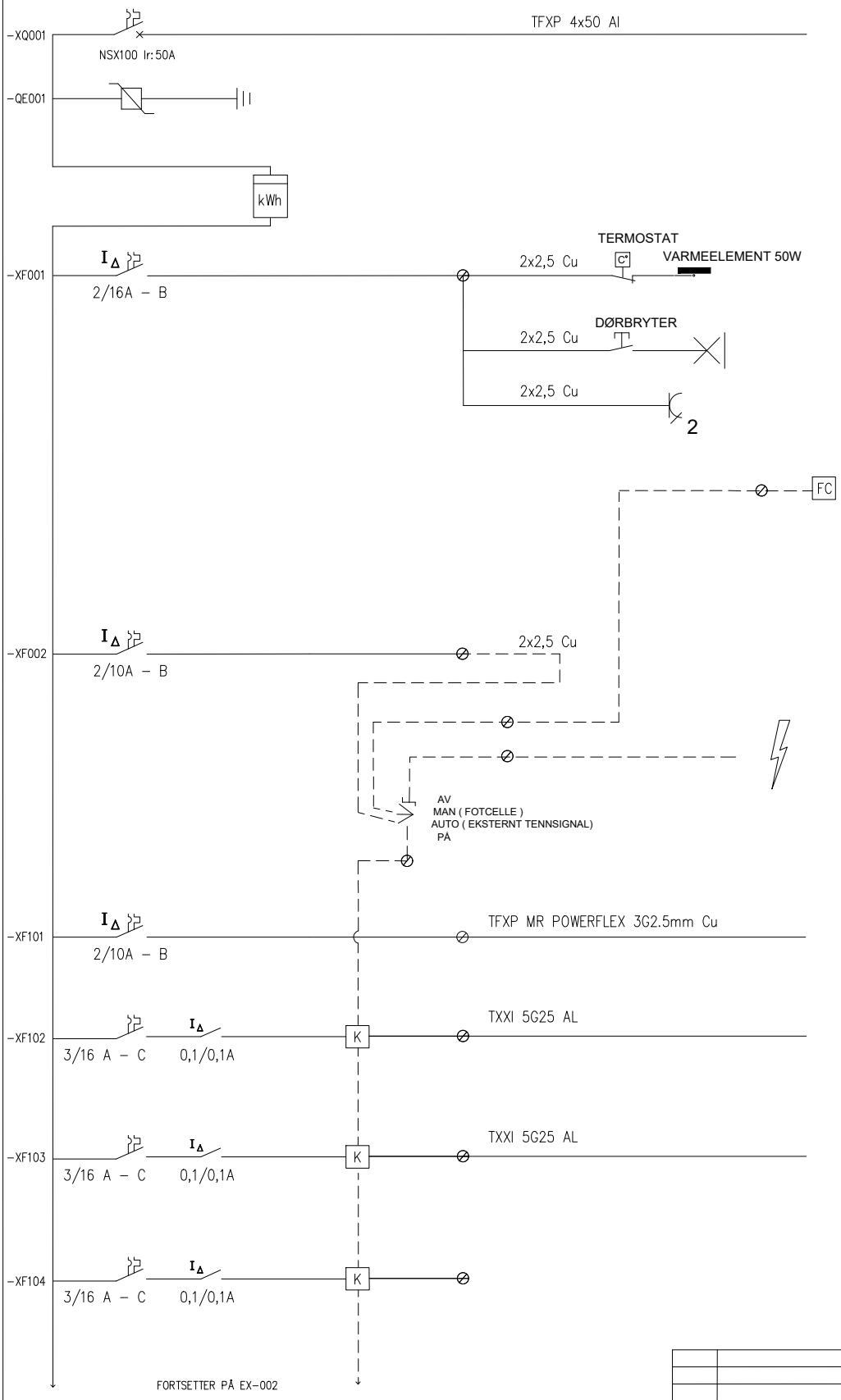
Kabler og linjer
Belysning, Brensholmen

asplan viak

Tegningsnummer: IN 101 (Fag Type Løpenr.)
Revisjon: B-01

Skjema tennskapfordeling 230V IT:

INTERNT I FORDELING					UTSTYR I FORDELING	EKSTERNT UT/INN	
Kursnr./ samlesk.	Verntype	Komponenter i hovedsystem	R.kl. EL	R.kl. SI	Kabeltype		Adresse /beskrivelse/ merknad



FRA NETTEIER

OVERSPENNINGSVERN – GROV/MELLOMVERN

KWH-MÅLER

VARME I FORDELING

LYS I FORDELING

STIKK I FORDELING

FOTOCELLE

STYRESTRØM

EKSTERNT TENNSIGNAL

VENDER: AV–PÅ–MAN–AUTO

LESKUR Brensholmen skole

AUSTEINVEGEN ØST

AUSTEINVEGEN VEST

RESERVE (BRENSHOLMVEGEN NORD)

INFO/OBS!

DIMENSJONERENDE BELASTNINGSSTRØM OG KORTSLUTNINGSDATA MÅ BEREGNES/ VERIFISERES FØR FORDELINGEN SETTES I PRODUKSJON. OPGITTE KORTSLUTNINGS-DATA ER KUN VEILEDENDE, OG ENTR./ INST. MÅ HENTE UT EKSAKTE DATA FRA NETTEIER IFM BEREGNINGER OG TAVLE-PRODUKSJON.

SPENNING:	230V
FORD. SYS:	IT
Ik MAKS:	
Ik MIN:	
Ijord:	100 mA
KAPSLING:	Ref. beskrivelse
FORM:	Ref. beskrivelse

SYMBOLER

- Effekbryter
- Automat
- Kombiautomat 100mA
- Automat, separat tidsforsinket retningsbestemt jordfeilbryter
- Styrestrøm
- K — Kontaktor
- Overspenningsvern

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
-	-	-	-	-	-

asplan viak
Asplan Viak avd. Trosmø
Killgreensgate 5
9008 Trosmø

Fv. 54 Brensholmvegen

Tennskap Brensholmen skole

Skjemategning

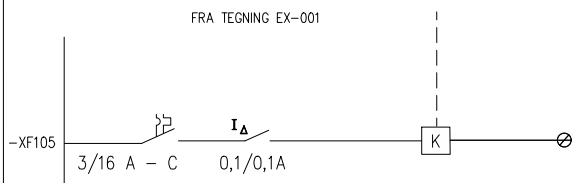
Tennskap 230V IT

Saksnr	
Tegningsdato	13.03.2026
Bestiller	Lars Greger Bakken
Produsert for	Tromsø Kommune
Produsert av	Asplan Viak
PROF-nummer	
Arkivnummer	
Byggverksnummer	
-	-

Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjonsbokstav
KEB	KJL	HAH	637563-69	EX-001 A

Skjema tennskapfordeling 230V IT:

INTERNT I FORDELING					UTSTYR I FORDELING	EKSTERNT UT/INN
Kursnr./ samlesk.	Verntype	Komponenter i hovedsystem	R.kl. EL	R.kl. SI	Kabeltype	Adresse /beskrivelse/ merknad
		FRA TEGNING EX-001				
-XF105	3/16 A – C	I_Δ 0,1/0,1A K				RESERVE (BRENSHOLMVEGEN SØR)



INFO/OBS!

DIMENSJONERENDE BELASTNINGSSTRØM OG KORTSLUTNINGSDATA MÅ BEREGNES/ VERIFISERES FØR FORDELINGEN SETTES I PRODUKSJON. OPGITTE KORTSLUTNINGS-DATA ER KUN VEILEDENDE, OG ENTR./ INST. MÅ HENTE UT EKSAKTE DATA FRA NETTEIER IFM BEREGNINGER OG TAVLE-PRODUKSJON.

SPENNING:	230V
FORD. SYS:	IT
Ik MAKS:	
Ik MIN:	
Ijord:	100 mA
KAPSLING:	Ref. beskrivelse
FORM:	Ref. beskrivelse

SYMBOLER

- Effekbryter
- Automat
- Kombiautomat 100mA
- Automat, separat tidsforsinket retningsbestemt jordfeilbryter
- Styrestrøm
- K — Kontaktor
- Overspenningsvern

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
-	-	-	-	-	-

asplan viak

Asplan Viak avd. Trosmø
Killgreensgate 5
9008 Trosmø

Fv. 54 Brensholmvegen

Tennskap Brensholmen skole

Skjemategning

Tennskap 230V IT

Saksnr	
Tegningsdato	13.03.2026
Bestiller	Lars Greger Bakken
Produsert for	Tromsø Kommune
Produsert av	Asplan Viak
PROF-nummer	
Arkivnummer	
Byggverksnummer	
-	-

Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjonsbokstav
KEB	KJL	HAH	637563-69	EX-002 A