

Søknad om tillatelse i ett trinn

etter plan- og bygningsloven (pbl) §20-3, jf. §20-1



Søknaden gjelder

Vilkårene for 3 ukers saksbehandling, jf. § 21-7 annet ledd, oppfylles ikke.
Opplysninger gitt i søknad eller vedlegg til søknaden vil bli registrert i matrikkelen

Eiendom/Byggested

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse
Masfjorden	14	104	Hosteland, 5986 HOSTELAND

Tiltakets art

Søknadstype	Tiltakstype	Næringsgruppekode	Anleggstype
Ettrinnsøknad	Vesentlig terrenginngrep	Y Annet som ikke er næring	andre

Tiltakshaver

Partstype	Navn	Adresse	Organisasjonsnummer	Telefon
foretak	FENSFJORDBYGG AS	Haugsværlia 1, 5983 HAUGSVÆR	915897274	90600163

e-postadresse
vik.bjornar@gmail.com

Ansvarlig søker

Navn	Organisasjonsnummer	Adresse	Kontaktperson	Telefon
A/STAB AS	984548648	Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN	Kari Seglem Larsen	93048286

Mobiltelefon e-postadresse
93048286 kari@a-stab.no

Varsling

Tiltaket krever nabovarsling
Det foreligger merknader fra naboer eller gjenboere

Antall	Søkers vurdering av merknader
1	Se vedlagt følgebrev

Følgebrev

Se vedlagt følgebrev og nabovarsel

Arealdisponering

Planstatus mv.

Type plan	Navn på plan
Reguleringsplan	Områderegulering Sentrumsområdet på Hosteland

Reguleringsformål
Kombinert bygg og anlegg (Forretning/kontor/tjenesteyting/bolig). Hensynssone høyspenningsanlegg.

Plassering av tiltaket

Høyspent kraftlinje kan være i konflikt med tiltaket, se eget vedlegg.
Vann og avløpsledninger er ikke i konflikt med tiltaket.

Krav til byggegrunn

Flom

Byggverket skal IKKE plasseres i flomutsatt område

Skred

Byggverket skal IKKE plasseres i skredutsatt område

Søknad om tillatelse i ett trinn

etter plan- og bygningsloven (pbl) §20-3, jf. §20-1



Andre natur- og miljøforhold (plan- og bygningsloven § 28-1)

Det foreligger IKKE fare eller vesentlig ulempe som følge av andre natur- og miljøforhold.

Tilknytning til veg og ledningsnett

Adkomst

Tiltaket gir ikke ny/endret atkomst.

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget	Hvordan oversendes vedlegget?
Nabomerknader	C	A. J. Riisnes	Vedlagt søknaden
Varsling	C	Nabovarsel Magnar Ulvatn	Vedlagt søknaden
Varsling	C	Nabovarsel Nordbygda Senterbygg	Vedlagt søknaden
Varsling	C	Nabovarsel Nordbygda Eiendom	Vedlagt søknaden
Varsling	C	Bekreftelse mottatt nabovarsel M. Ulvatn, Nordbygda Senterbygg AS, Nordbygda Eiendom AS	Vedlagt søknaden
Varsling	C	Naboliste	Vedlagt søknaden
Situasjonskart	F	Grunnarbeid	Vedlagt søknaden
Søknad/erklæring om ansvarsrett	G	SH Oppmåling	Vedlagt søknaden
Annet	Q	Tverrprofiler 1	Vedlagt søknaden
Annet	Q	Følgebrev	Vedlagt søknaden
Annet	Q	Bekreftelse fra BKK på at tiltaket ikke er i strid med høyspentkabel over eiendommen	Vedlagt søknaden
Annet	Q	Tverrprofiler 2	Vedlagt søknaden
Annet	Q	Fullmakt	Vedlagt søknaden

Merknader fra ByggSøk

Attachments binary data validation failed. Following attachments miss or have zero-length binary data:
annet

Søknad om tillatelse i ett trinn

etter plan- og bygningsloven (pbl) §20-3, jf. §20-1



Erklæring og signering

Ansvarlig søker bekrefter at hele tiltaket belegges med ansvar, og dekker kravene i henhold til plan- og bygningsloven.

En er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningsloven kap. 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger.

Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket, jf. SAK10 kap. 10 og 11.

Ansvarlig søker

Dato 3/4 - 2017

Signatur Kari Seglem Larsen

Gjentas med blokkbokstaver

www.a-stab.no

KARI SEGLEM LARSEN

Tiltakshaver

Dato _____

Signatur _____

Gjentas med blokkbokstaver

Gjennomføringsplan



Søknaden gjelder									
Eiendom/Byggested									
Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse						
Masfjorden	14	104	Hosteland, 5986 HOSTELAND						
Dato			Sign Ansvar søker						
3/4-2017			Kjell Stab.no						
Beskrivelse fagområde									
Prosjektering									
Fagområde	Beskrivelse av ansvarsområde, hentet fra søknad/erklæring om ansvarsrett		Tiltaksklasse	Foretakets navn		Søknad om rammetillatelse			
Grunnarbeider	Grunnarbeider		2	913864344 SH OPPMALING AS		X			
					Søknad om tillatelse /ett-trinn søknad		Søknad om midlertidig bruks tillatelse		Søknad om ferdigattest
							Arbeidet innenfor ansvarsretten er avsluttet		

Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningslovens §23-3



Erklæringen gjelder

Eiendom/Byggested

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse
Masfjorden	14	104	Hosteland, 5986 HOSTELAND

Foretak

Organisasjonsnummer	Navn	Adresse
984548648	A/STAB AS	Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN

Kontaktperson	Telefon	Mobiltelefon	e-postadresse
Kari Seglem Larsen	93048286	93048286	kari@a-stab.no

Foretaket har sentral godkjenning for

funksjon	fagområde	tiltaksklasse
Søker	Andre	2
Kontroll	Brannsikkerhet	3
Kontroll	Lufttetthet (i nye boliger)	1
Kontroll	Våtrom (i boliger)	1
Kontroll	Overordnet ansvar for kontroll	2
Prosjektering	Vannforsynings- og avløpsinstallasjoner.	3
Prosjektering	Bygningsfysikk	1
Prosjektering	Konstruksjonssikkerhet	1
Prosjektering	Brannkonsept	3
Prosjektering	Veg-, utearealer og landskapsutforming	3

Ansvarsområde

Søker

Ansvarsområde

Ansvarlig søker

Ansvarsområdet er dekket av den sentrale godkjenningen.

Erklæring og signering

Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningsloven kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger.

Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket, jf.SAK10 kap. 10 og 11.

Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningslovens §23-3



Ansvarlig foretak

Dato 3/4-2017

Signatur Kari Segleng Jørgensen

Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningslovens §23-3



Erklæringen gjelder

Eiendom/Byggested

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse
Masfjorden	14	104	5986 HOSTELAND

Foretak

Organisasjonsnummer	Navn	Adresse
913864344	SH OPPMÅLING AS	Sandnesstykktet 20, 5981 MASFJORDNES

Kontaktperson	Telefon	Mobiltelefon	e-postadresse
Sigmund Holmaas	47299092	47299092	sigmund@sh-oppmaaling.no

Foretaket har sentral godkjenning for

funksjon	fagområde	tiltaksklasse
Utførelse	Innmåling og utstikking av tiltak	3
Prosjektering	Oppmålingsteknisk prosjektering	2

Ansvarsområde

Prosjekterende

Ansvarsområde	Tiltakskl.	Samsvarserklæring foreligger ved
Grunnarbeider	2	Igangsetting

Ansvarsområdet er ikke dekket av sentral godkjenning.

Erklæring og signering

Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningsloven kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger.

Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket, jf.SAK10 kap. 10 og 11.

Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til plan- og bygningsloven jf. SAK10 §12-3.

Ansvarlig foretak

Dato 27/3-17

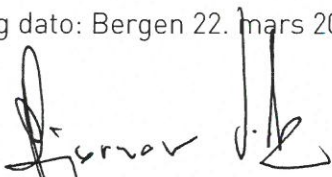
Signatur Sigmund Holmaas

FULLMAKT I BYGGESAK

Gnr. 14 bnr. 104, Hosteland i Masfjorden kommune

A/STAB AS gis herved fullmakt til å undertegne på søknadspapirer og dokumenter tilhørende byggesak vedrørende grunnarbeider og oppføring av kombinasjonsbygg på eiendommen gnr. 14 bnr. 104 og 86, Masfjorden. Fullmakten gjelder kun denne saken og gjelder til saken er avsluttet.

Sted og dato: Bergen 22. mars 2017



Fensfjordbygg AS v/Bjørnar Vik
Hjemmelshaver/Tiltakshaver

Masfjorden kommune
v/ Byggesak
Austfjordvegen 2724
5981 Masfjordnes

Sendes til post@masfjorden.kommune.no

Att:

Bergen, 3. april 2017

Vår ref: 100577

Deres ref:

Følg brev til ett-trinns søknad om grunnarbeider, eiendommen gnr. 14 bnr. 104, Hosteland

Eiendom:	Gnr. 14 bnr. 104
Tiltakets adresse:	Hosteland, Masfjorden kommune
Tiltakets art:	Grunnarbeid
Tiltakshaver:	Fensfjordbygg AS, orgnr. 915 897 274

a. Tiltakshaver

Tiltakshaver er Fensfjordbygg AS orgnr. 910 958 178, som også er hjemmelshaver av den omsøkte eiendom. Fullmakt fra tiltakshaver til ansvarlig søker er vedlagt søknad.

b. Eiendom og eksisterende bebyggelse som berøres av tiltaket

Tiltaket gjelder eiendommen gnr. 14 bnr. 104. Den omsøkte eiendom er i dag ubebygd foruten høyspentstrek over deler av eiendommen (se pkt. i).

c. Beskrivelse av tiltakets art:

Tiltaket angår terrenginngrep som omfatter planering og tilrettelegging av tomt. Formålet med tiltaket er å legge til rette for senere utnyttelse av tomten til oppføring av bygg. Dette vil omsøkes i senere særskilt søknad.

d. Tiltakets størrelse og grad av utnytting

Tomten er i matrikkelen oppgitt til å utgjøre 5 319,3 kvm. Tiltaket medfører ikke bebyggelse, og har ikke betydning for grad av utnyttelse av eiendommen.

e. Forhold til plangrunnlaget og plan- og bygningsloven § 1-8

I kommuneplanen for Masfjorden (2012-2024) er eiendommen avsatt til forretning og fareområde høyspentanlegg.

Eiendommen inngår videre i områdereguleringsplanen Sentrumsområdet på Hosteland, planid. 126620130004 vedtatt 18.06.2015 (revidert 27.05.2015). Planen skal sikre fremtidig utvikling av

området til et lokalsenter. Eiendommen inngår i planområdet KBA1, og er regulert til formål «forretning/kontor/tjenesteyting/bustader». Planen er vedtatt etter planen Hosteland Sentrum, vedtatt 19.12.1990, som omfatter deler av eiendommen, og går følgelig foran denne jf. pbl. § 1-5.

Deler av eiendommen inngår i hensynssone Høgspenningsanlegg. Etter reguleringsplanens pkt. 1.3.3 kan det ikke etableres nye bygg innenfor hensynssonen før høyspentlinjen er lagt om eller i jordkabel og etter pkt. 6.1.2.1 kan det ikke etableres konstruksjoner som kommer i konflikt med høyspenningsanlegget med mindre det blir lagt i kabel. Tiltaket gjelder ikke etablering av bygg. Se for øvrig under pkt. i.

Det følger ikke ellers bestemmelser av plan som er til hinder for grunnarbeider med sikte på tilrettelegging for bebyggelse på tomten.

f. Ivaretagelse av krav til universell utforming.

Ikke aktuelt for tiltaket.

g. Tiltakets sikkerhet mot fare eller vesentlig ulempe som følge av natur- eller miljøforhold, og behov for eventuelle sikringstiltak

Det er ikke registrerte risikoforhold på eiendommen NVEs faresonekart.

h. Konsekvensanalyse som framgår av byggteknisk forskrift § 9-4

Ikke aktuelt for tiltaket.

i. Minsteavstand til annen bebyggelse, kraftlinjer, vegmidte, vann- og avløpsledninger

Tiltaket har ikke betydning for byggegrense mot nabo, vei eller annet. Byggegrense følger for øvrig av reguleringskart.

Det går i dag høyspentstrekk over eiendommen. Det er avklart med drifter av høyspentanlegget at kablen skal legges i grunn, og søknaden omfatter dette tiltaket. Vedlagt er signert erklæring fra BKK Nett AS v/ Ståle Daae vedrørende avklaring av oppføring av bebyggelse med tilhørende grunnarbeid på eiendommen. Tiltakshaver er i løpende dialog med BKK, og det er planlagt midlertidig omlegging av høyspentanlegget før denne legges i jordkabel. Dette besørges av BKK.

j. Atkomst, vannforsyning, avløp og fjernvarmetilknytning

Ikke aktuelt for tiltaket da det kun omfatter terrenginngrep.

k. Dispensasjonssøknad

Tiltaket nødvendiggjør ikke søknad om dispensasjon.

l. Forhåndskonferanse

Det er ikke avholdt forhåndskonferanse.

m. Tegninger og målsatt situasjonsplan

Vedlagt ligger to tverrprofiler samt situasjonskart.

n. Kommentarer fra naboer

Tiltaket ble nabovarslet pr. e-post den 10. mars d.å. Vedlagt nabovarsel var situasjonskart og to tverrprofiler som vedlagt denne søknad.

Vedlagt elektronisk søknad ligger nabovarsel samt bekreftelse på mottatt nabovarsel fra naboene. Det er innkommen én merknad, fra Arne Johannes Riisnes eier eiendommen gnr. 14 bnr. 3. Det er ikke sendt nabovarsel til tiltakshaver.

Riisnes etterspør i sin e-post forklaring på terrengprofiler, sikring av byggeplassen og eiendommen og løsning på overvann. Som det fremkommer av vårt vedlagte svar til Riisnes er tegningsvedlegget forklart, og det bekreftes at sikring av byggeplass vil gjennomføres i tråd med gjeldende krav og at bortledning av vann vil omfattes av prosjektering og ansvarsbelegges. Det er ikke innkommet øvrig tilbakemelding fra Riisnes innen fristen for nabomerknader.

o. Forholdet til andre myndigheter

Ikke relevant for tiltaket.

p. Gjennomføringsplan

Gjennomføringsplan følger søknad generert av Byggsøk.

q. Erklæringer om ansvarsrett

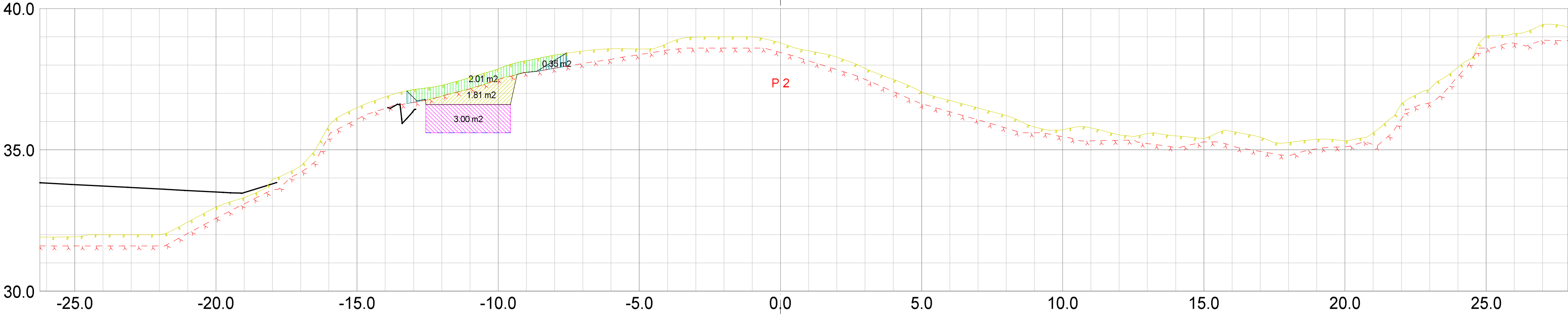
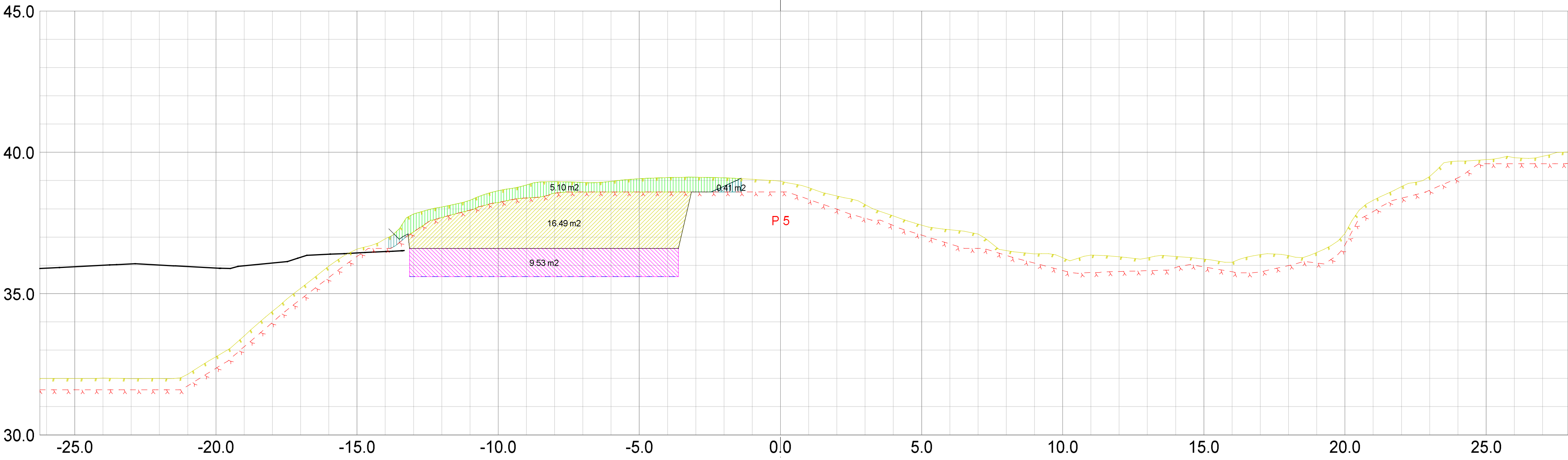
Erklæringer om ansvarsrett er vedlagt. Ansvarsrett for utførende foretak sendes før arbeidene påbegynnes, jf. SAK10 § 5-1 (1).

r. Avfallsplan/Miljøsaneringsrapport

Ikke aktuelt for tiltaket jf. TEK10 § 9-6.

Med vennlig hilsen
for A/STAB AS

Kari Seglem Larsen
Jurist



Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Rå mengde
	2.000	1.500	2.500	2.009 m³	-10.538	1.000		2.009 m²
	5.000	4.500	5.500	5.105 m³	-7.603	1.000		5.105 m²

Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Rå mengde
	2.000	1.500	2.500	1.810 m³	-10.603	1.000		1.810 m²
	5.000	4.500	5.500	16.487 m³	-7.670	1.000		16.487 m²

Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Rå mengde
	2.000	1.500	2.500	2.997 m³	-11.062	1.000		2.997 m²
	5.000	4.500	5.500	9.527 m³	-8.378	1.000		9.527 m²

Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Rå mengde
	2.000	1.500	2.500	0.347 m³	-9.334	1.000		0.347 m²
	5.000	4.500	5.500	0.413 m³	-6.422	1.000		0.413 m²

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato
08.12.2015

Konstr./tegnet
sh

Godkjent

Målestokk
1:100

SH
OPPMÅLING

Epost:
sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

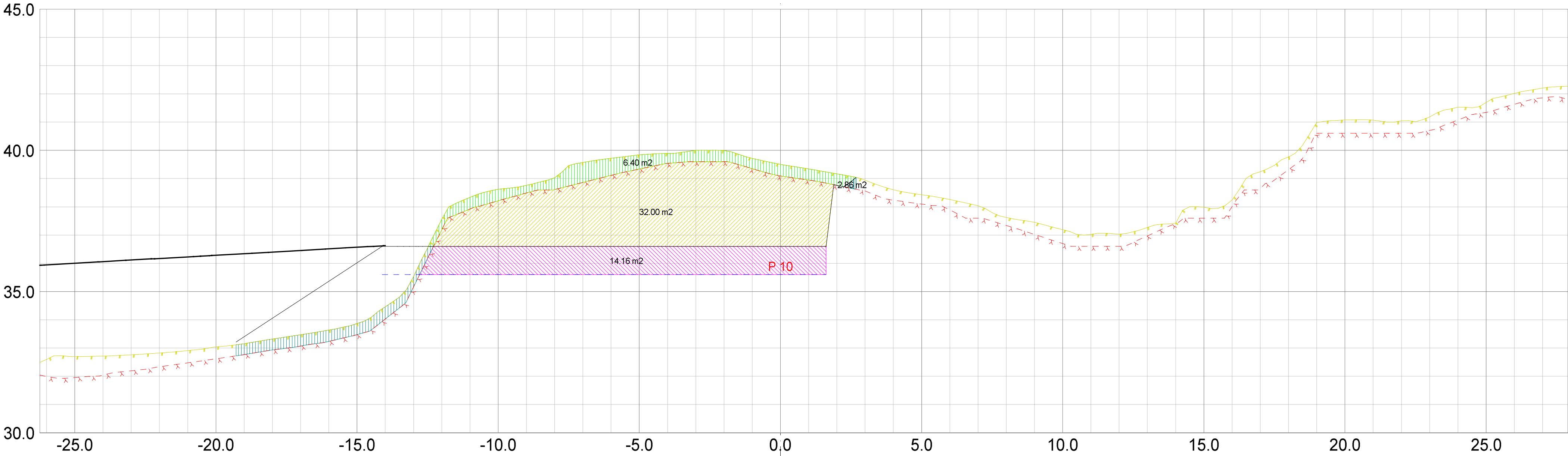
Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:
Erstattet av:
301

Henvvisning:

Beregning:

Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
10.000	9.500	10.500	6.401 m3	-5.041	1.000	6.401 m2
Sprengning						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
10.000	9.500	10.500	31.997 m3	-4.409	1.000	31.997 m2
Dyppsprengning						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
10.000	9.500	10.500	14.156 m3	-5.459	1.000	14.156 m2
Masseutskifting						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
10.000	9.500	10.500	2.857 m3	-15.260	1.000	2.857 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato	Konstr./tegn	Godkjent	Målestokk
08.12.2015	sh		1:100

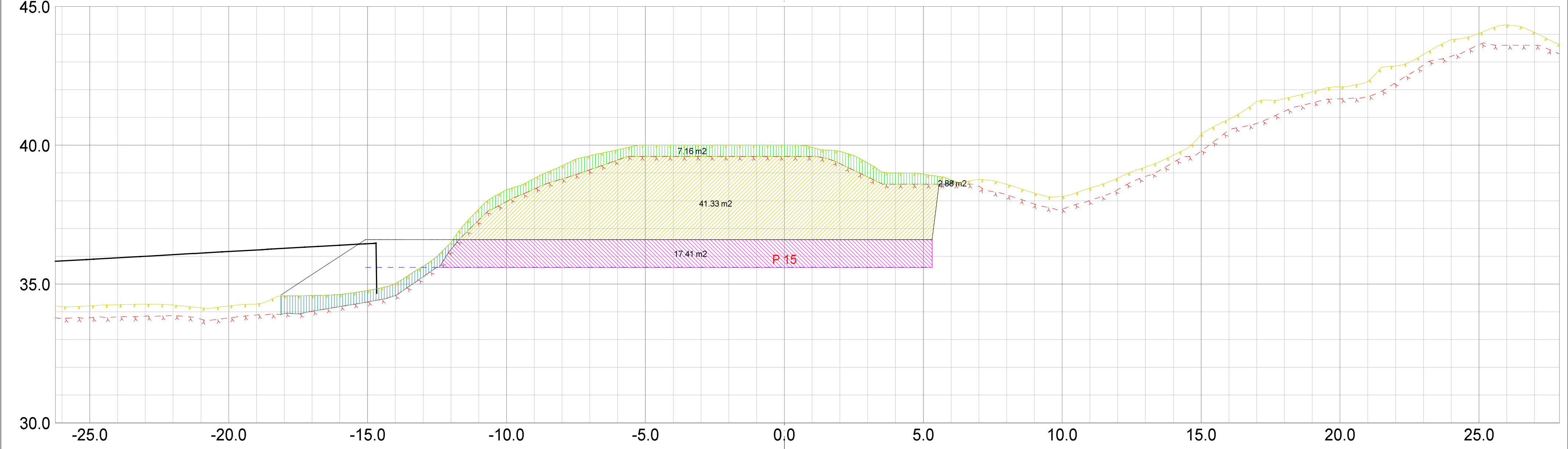
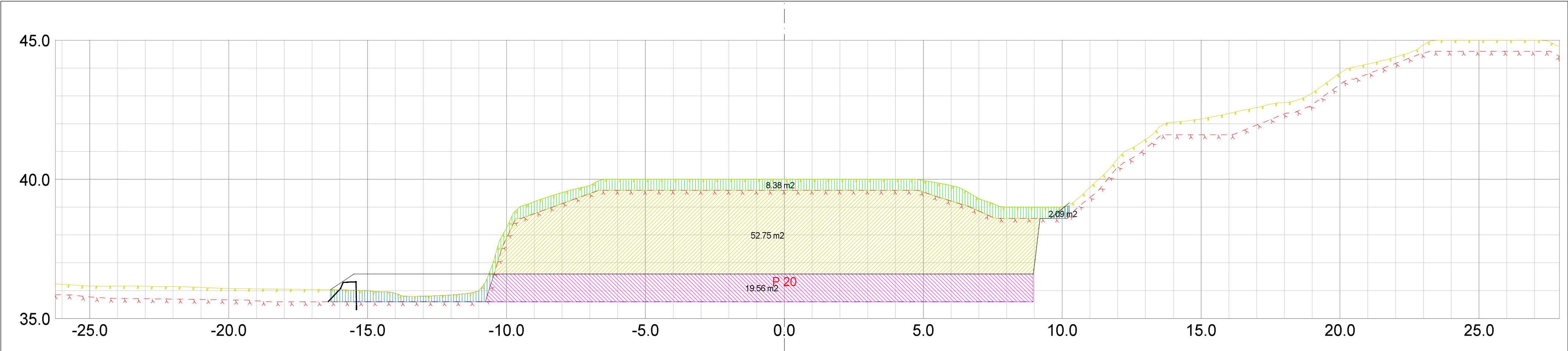
SH
Oppmåling
Epost: sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

Tverrprofiltegning planering

Erstatning for: Erstattet av:

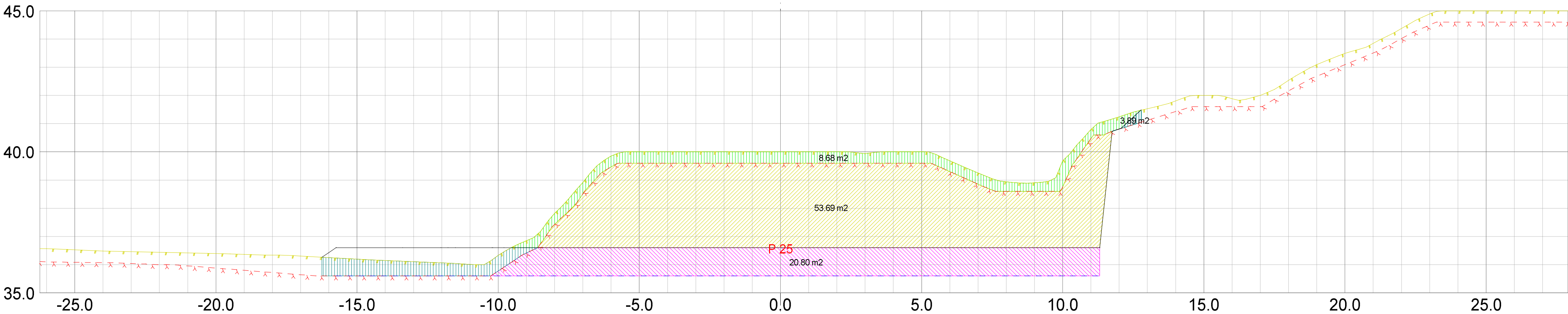
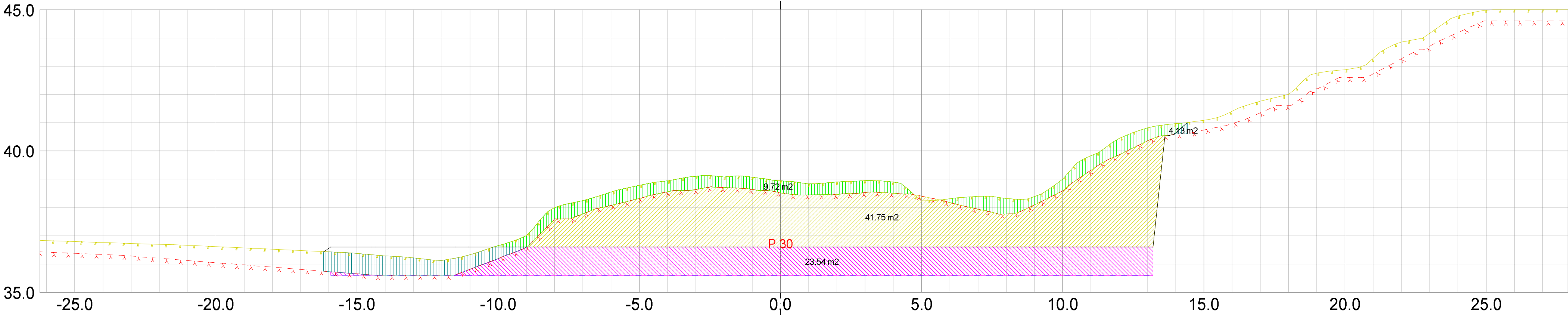
301

Henvisning:	Beregning:	Masfjorden kommune
-------------	------------	--------------------



Teo.Gmi 0: Overflate Teo.Gmi 1: Trau Fys.Gmi 6: Antatt fjell Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata Av.snitt 32005: Bonitering Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss	
Masse rapport for: Snitt02.sfi Standard: NS3420	
Skjæring jord	
Profil	Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Ra mengde
15.000	14.500 15.500 7.161 m3 -3.046 1.000 7.161 m2
20.000	19.500 20.500 8.382 m3 -0.128 1.000 8.382 m2
Sprengning	
Profil	Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Ra mengde
15.000	14.500 15.500 41.334 m3 -2.479 1.000 41.334 m2
20.000	19.500 20.500 52.745 m3 -0.613 1.000 52.745 m2
Dyppsprengning	
Profil	Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Ra mengde
15.000	14.500 15.500 17.410 m3 -3.388 1.000 17.410 m2
20.000	19.500 20.500 19.564 m3 -0.825 1.000 19.564 m2
Masseutskifting	
Profil	Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Ra mengde
15.000	14.500 15.500 2.881 m3 -15.250 1.000 2.881 m2
20.000	19.500 20.500 2.086 m3 -11.544 1.000 2.086 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato	Konstr./tegn	Godkjent	Målestokk	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
08.12.2015	sh		1:100		
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune	



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter Av laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
25.000	24.500	25.500	8.673 m3	1.719	1.000	8.675 m2			
30.000	29.500	30.500	9.723 m3	2.129	1.000	9.723 m2			

Sprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
25.000	24.500	25.500	53.686 m3	1.787	1.000	53.686 m2			
30.000	29.500	30.500	41.753 m3	3.585	1.000	41.753 m2			

Dyppsprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
25.000	24.500	25.500	20.798 m3	0.905	1.000	20.798 m2			
30.000	29.500	30.500	23.538 m3	1.395	1.000	23.538 m2			

Masseutskiftning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
25.000	24.500	25.500	3.891 m3	-11.839	1.000	3.891 m2			
30.000	29.500	30.500	4.129 m3	-12.530	1.000	4.129 m2			

Fensfjordbygg AS

Tomt Hosteland

Dato

08.12.2015

Konstr./tegnet

sh

Godkjent

Målestokk

1:100

SH

Oppmåling

Epsh: sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:

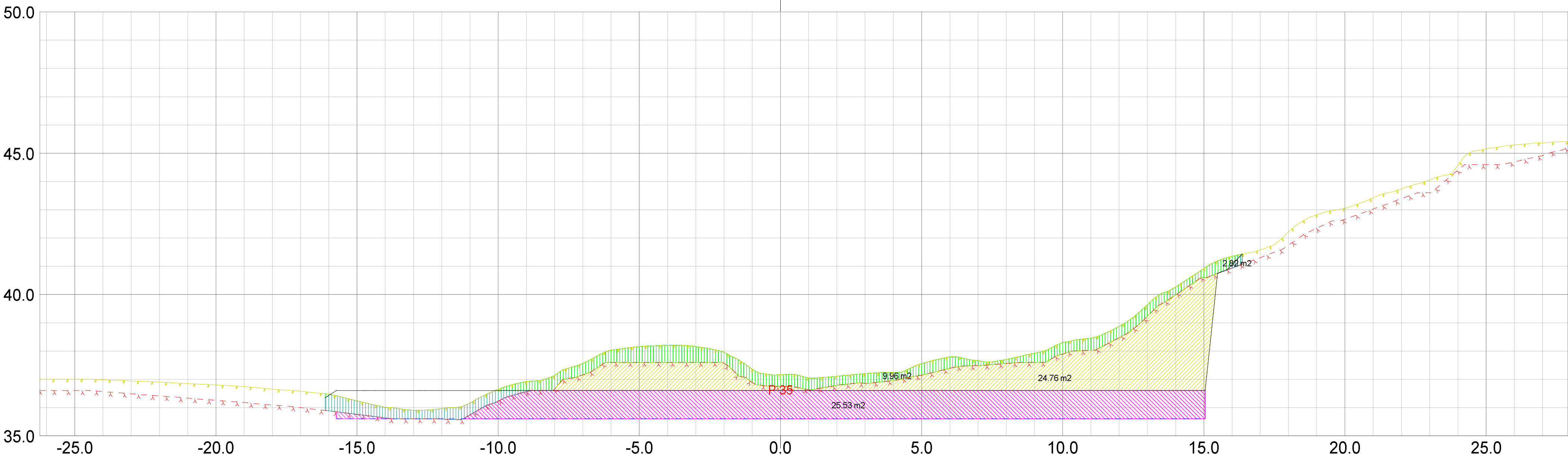
Erstattet av:

301

Henvisning:

Beregning:

Masfjorden kommune

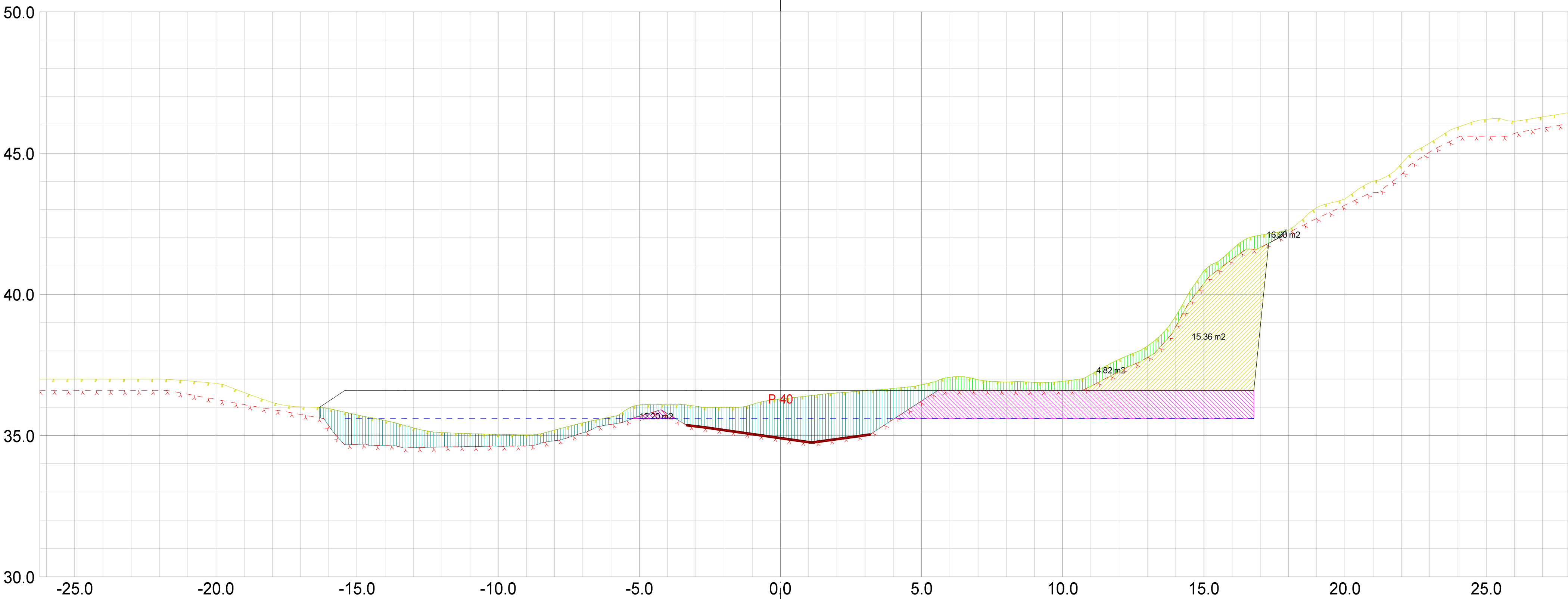


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter Av laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	35.000	34.500	35.500	9.958 m3	2.422	1.000		9.958	m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	35.000	34.500	35.500	24.756 m3	7.521	1.000		24.756	m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	35.000	34.500	35.500	25.531 m3	2.229	1.000		25.531	m2
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	35.000	34.500	35.500	2.824 m3	-11.941	1.000		2.824	m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	

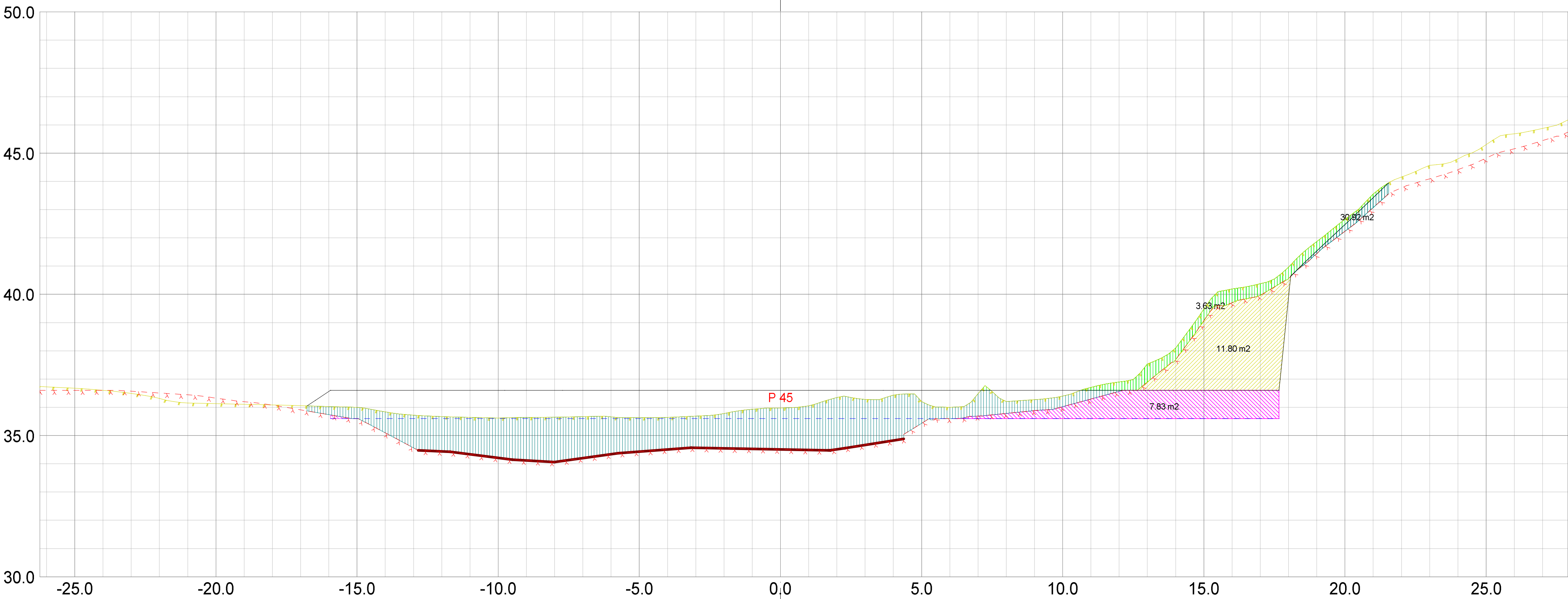


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
40.000	39.500	40.500	4.824 m³	11.199	1.000		4.824	m²	
Sprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
40.000	39.500	40.500	15.356 m³	15.162	1.000		15.356	m²	
Dyppsprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
40.000	39.500	40.500	12.204 m³	10.479	1.000		12.204	m²	
Masseutskifting									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
40.000	39.500	40.500	16.896 m³	-3.835	1.000		16.896	m²	

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Erstatning for:		Erstattet av:
			301		
Beregning:			Masfjorden kommune		

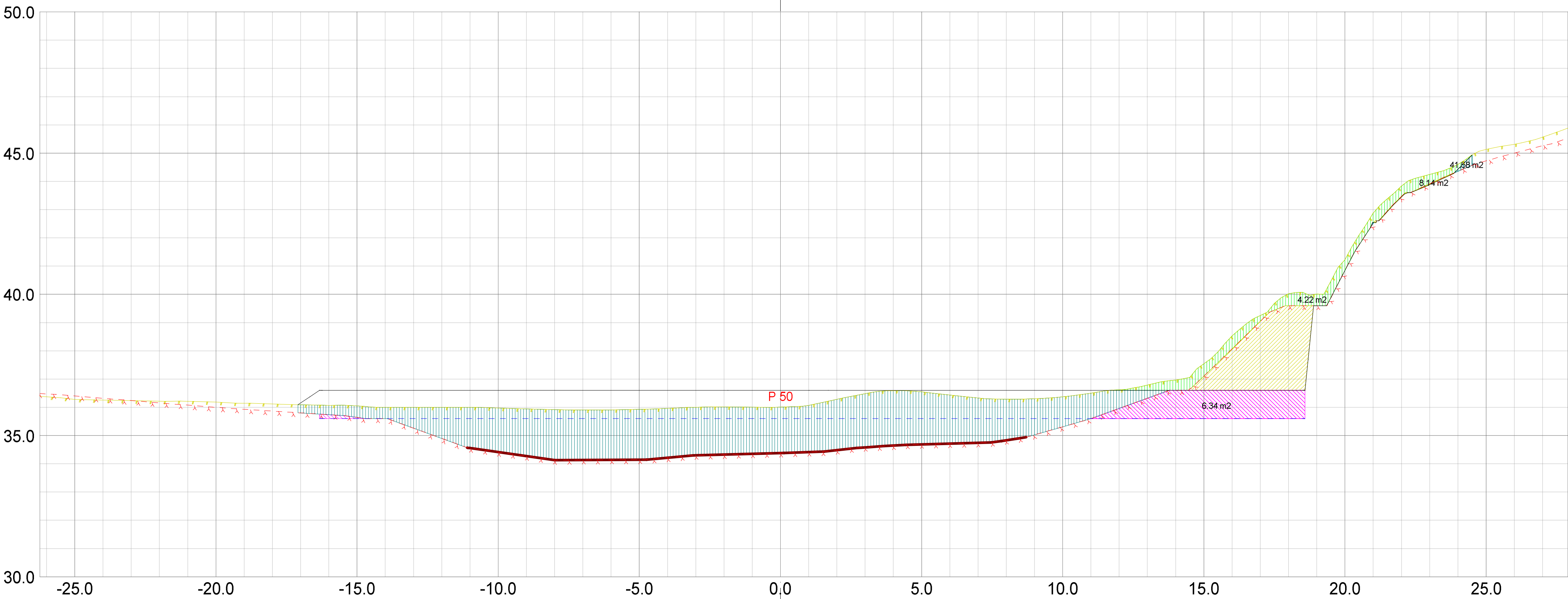


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter Av laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	45.000	44.500	45.500	3.629 m3	15.590	1.000	3.629 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	45.000	44.500	45.500	11.795 m3	16.033	1.000	11.795 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	45.000	44.500	45.500	7.828 m3	13.413	1.000	7.828 m2
Masseutskifting	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	45.000	44.500	45.500	30.919 m3	-2.735	1.000	30.919 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:		Erstattet av:
Henvisning:			Beregning:		301
					Masfjorden kommune

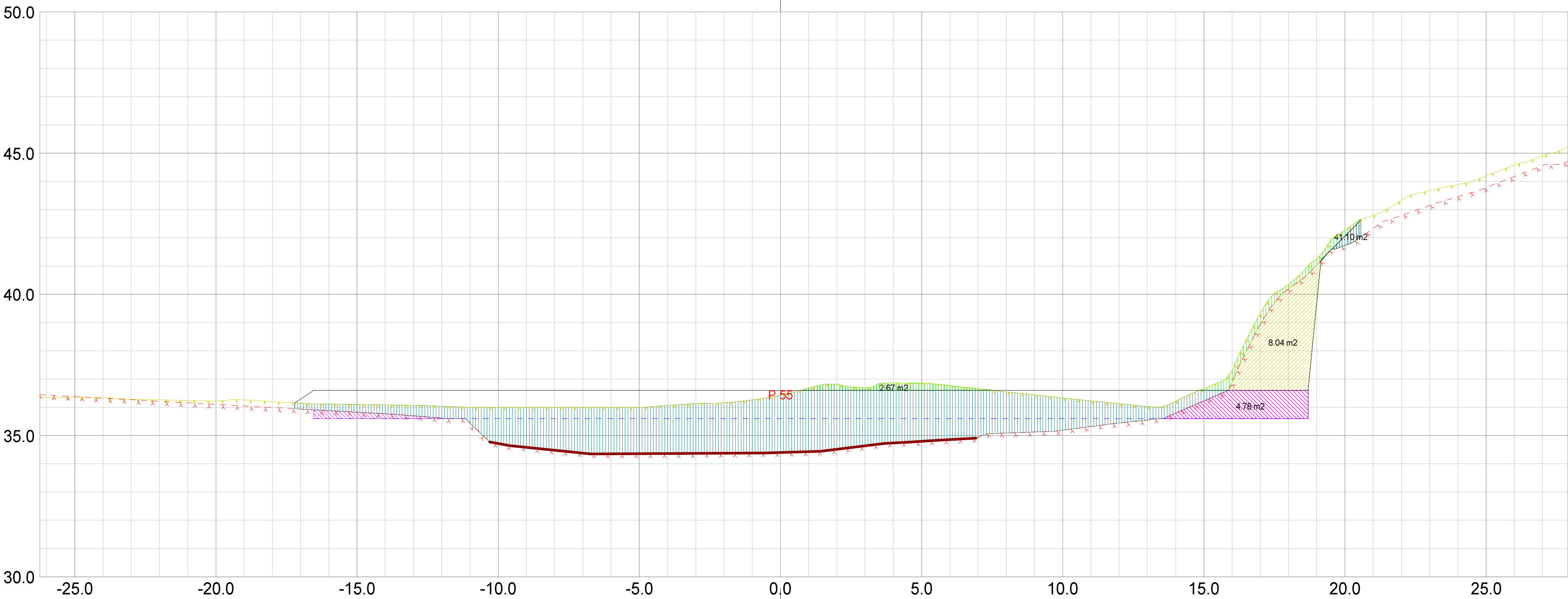


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	50.000	49.500	50.500	4.221 m3	18.397	1.000	4.221 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	50.000	49.500	50.500	8.141 m3	17.268	1.000	8.141 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	50.000	49.500	50.500	6.341 m3	14.685	1.000	6.341 m2
Masseutskifting	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	50.000	49.500	50.500	41.580 m3	-1.091	1.000	41.580 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	

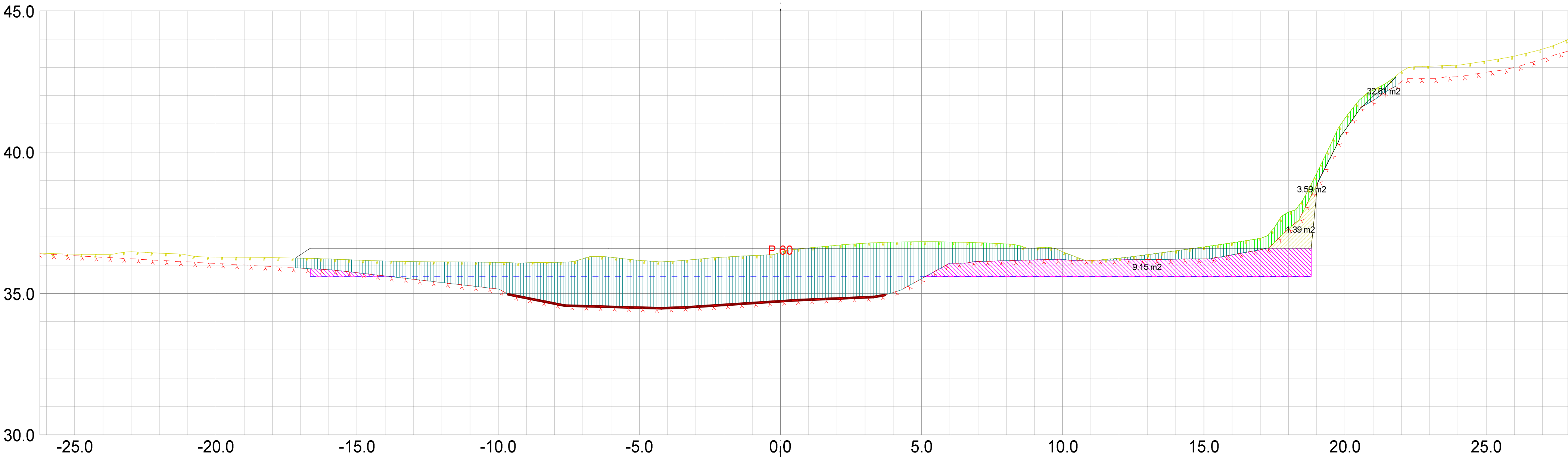


Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra mengde
	55.000	54.500	55.500	2.670 m3	11.869	1.000		2.670 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra mengde
	55.000	54.500	55.500	8.039 m3	17.802	1.000		8.039 m2
Dypsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra mengde
	55.000	54.500	55.500	4.781 m3	11.382	1.000		4.781 m2
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra mengde
	55.000	54.500	55.500	41.100 m3	0.315	1.000		41.100 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Erstatning for:		Erstattet av:
			301		
Beregning:			Masfjorden kommune		

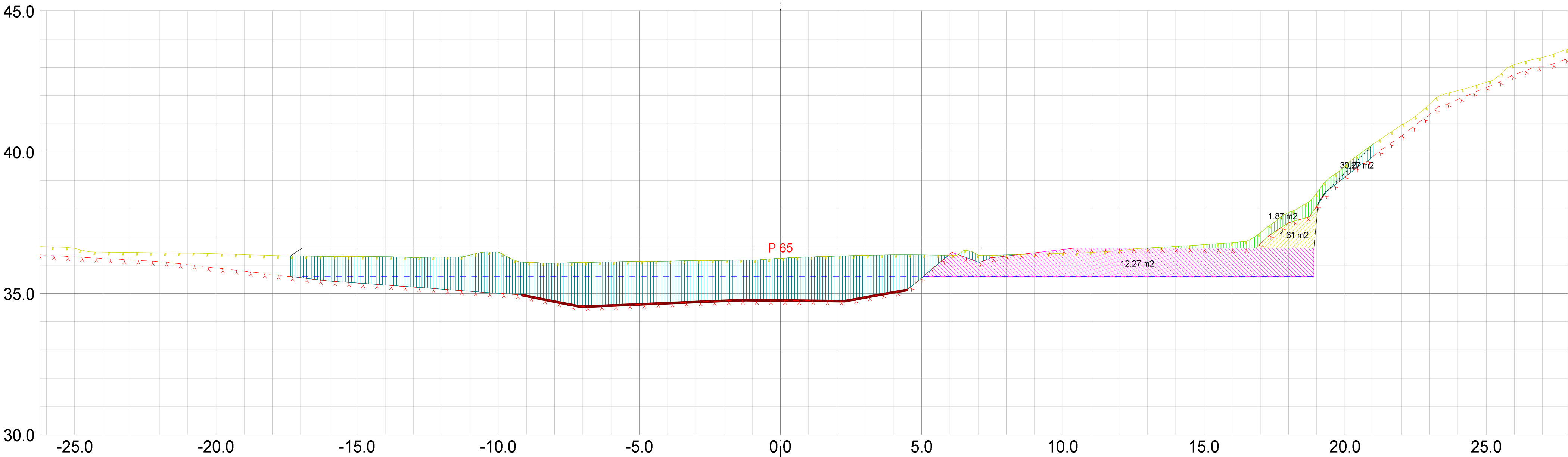


Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Ra mengde
	60.000	59.500	60.500	3.595 m3	13.577	1.000 3.595 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Ra mengde
	60.000	59.500	60.500	1.393 m3	18.411	1.000 1.393 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Ra mengde
	60.000	59.500	60.500	9.148 m3	11.628	1.000 9.148 m2
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Ra mengde
	60.000	59.500	60.500	32.605 m3	-2.144	1.000 32.605 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Erstatning for:		Erstattet av:
			301		
Beregning:			Masfjorden kommune		

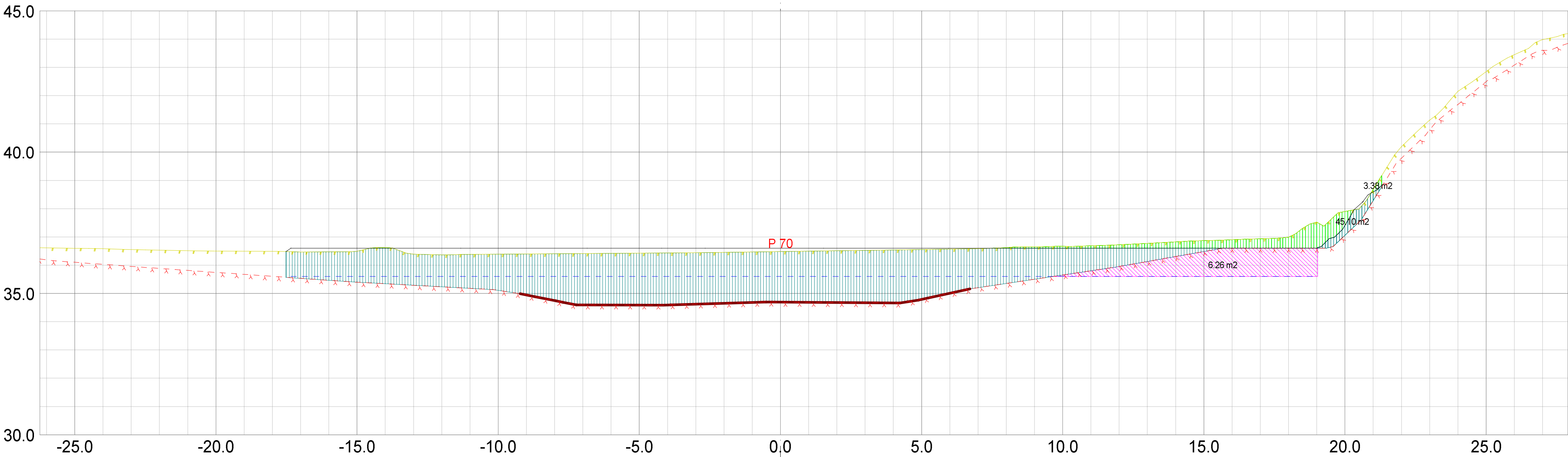


Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	65.000	64.500	65.500	1.873 m3	17.796	1.000	1.873 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	65.000	64.500	65.500	1.613 m3	18.190	1.000	1.613 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	65.000	64.500	65.500	12.268 m3	12.635	1.000	12.268 m2
Masseutskifting	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	65.000	64.500	65.500	30.270 m3	-4.767	1.000	30.270 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	

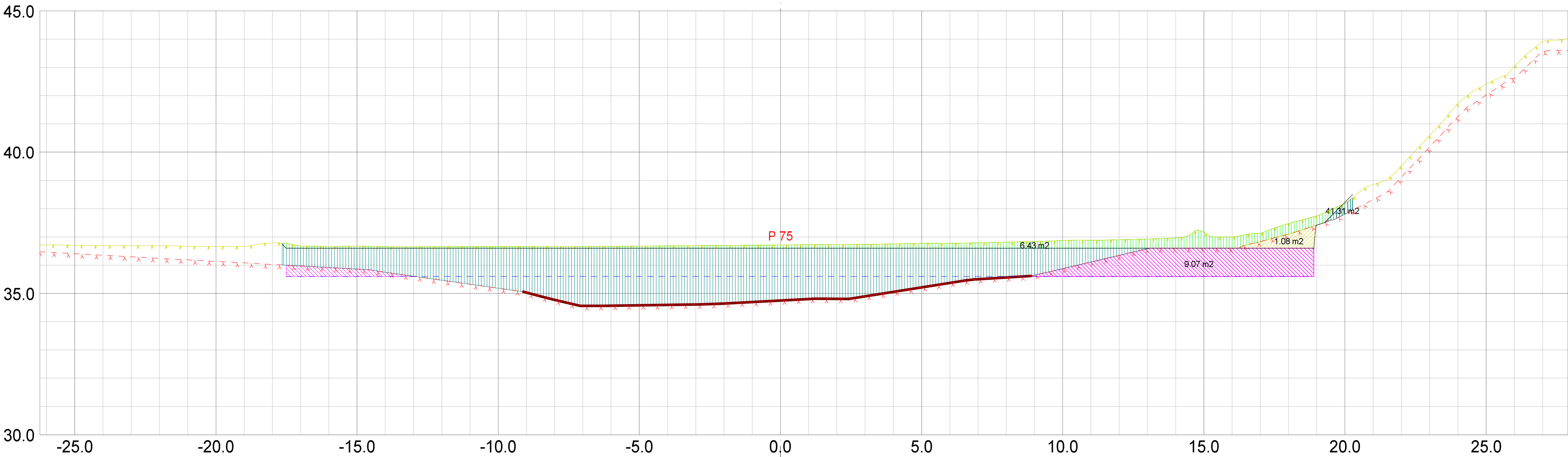


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	70.000	69.500	70.500	3.377 m³	16.590	1.000	3.377 m²
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	70.000	69.500	70.500	6.257 m³	15.666	1.000	6.257 m²
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	70.000	69.500	70.500	45.099 m³	-1.755	1.000	45.099 m²

Fensfjordbygg AS Tomt Hosteland					 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Dato	Konstr./tegnet	Godkjent	Målestokk			
08.12.2015	sh		1:100		Erstatning for:	Erstattet av:
Tverrprofiltegning planering					301	
					Masfjorden kommune	
Henvisning:		Beregning:				

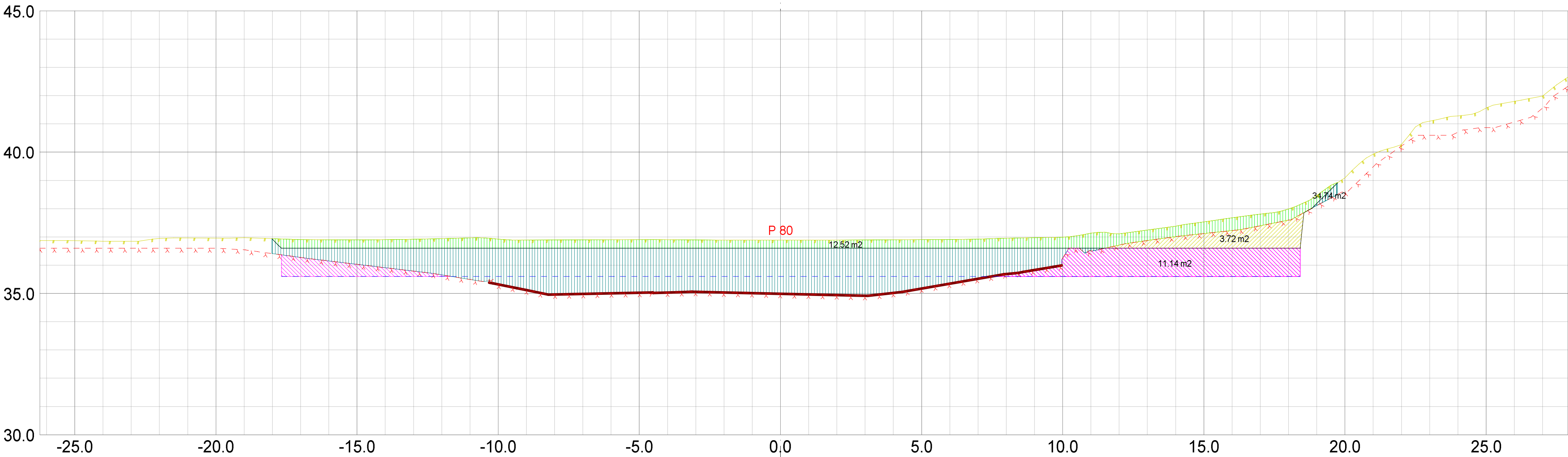
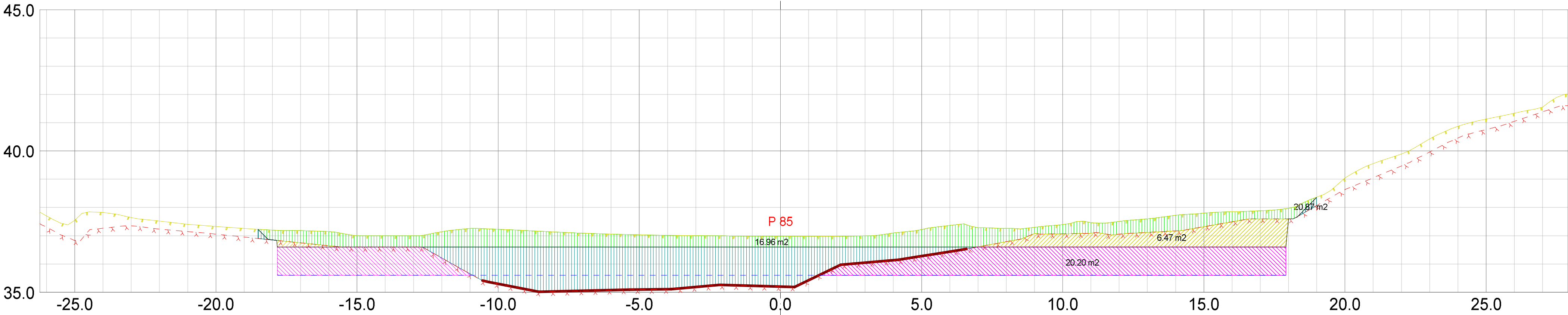


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	75.000	74.500	75.500	6.434 m3	7.839	1.000	6.434 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	75.000	74.500	75.500	1.076 m3	18.009	1.000	1.076 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	75.000	74.500	75.500	9.068 m3	11.027	1.000	9.068 m2
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	75.000	74.500	75.500	41.314 m3	-2.649	1.000	41.314 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	80.000	79.500	80.500	12.522 m3	1.850	1.000	12.522	m2	
	85.000	84.500	85.500	16.963 m3	-0.215	1.000	16.963	m2	

Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	80.000	79.500	80.500	3.718 m3	16.079	1.000	3.718	m2	
	85.000	84.500	85.500	6.473 m3	12.573	1.000	6.473	m2	

Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	80.000	79.500	80.500	11.144 m3	7.751	1.000	11.144	m2	
	85.000	84.500	85.500	20.201 m3	3.090	1.000	20.201	m2	

Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
	80.000	79.500	80.500	34.736 m3	-2.622	1.000	34.736	m2	
	85.000	84.500	85.500	20.872 m3	-4.144	1.000	20.872	m2	

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato
08.12.2015

Konstr./tegn
sh

Godkjent

Målestokk
1:100

SH
OPPMÅLING

Epost:
sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

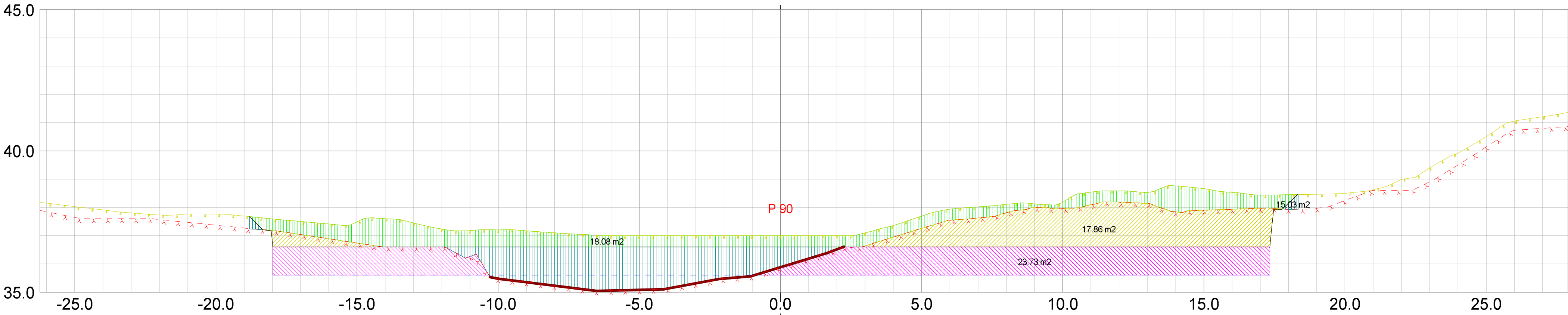
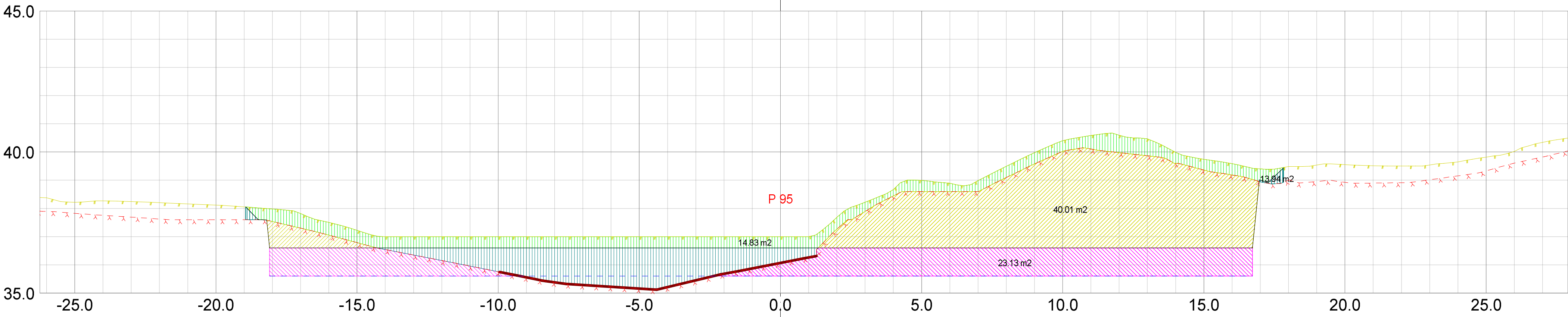
Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:
Erstattet av:
301

Henvising:

Beregning:

Masfjorden kommune

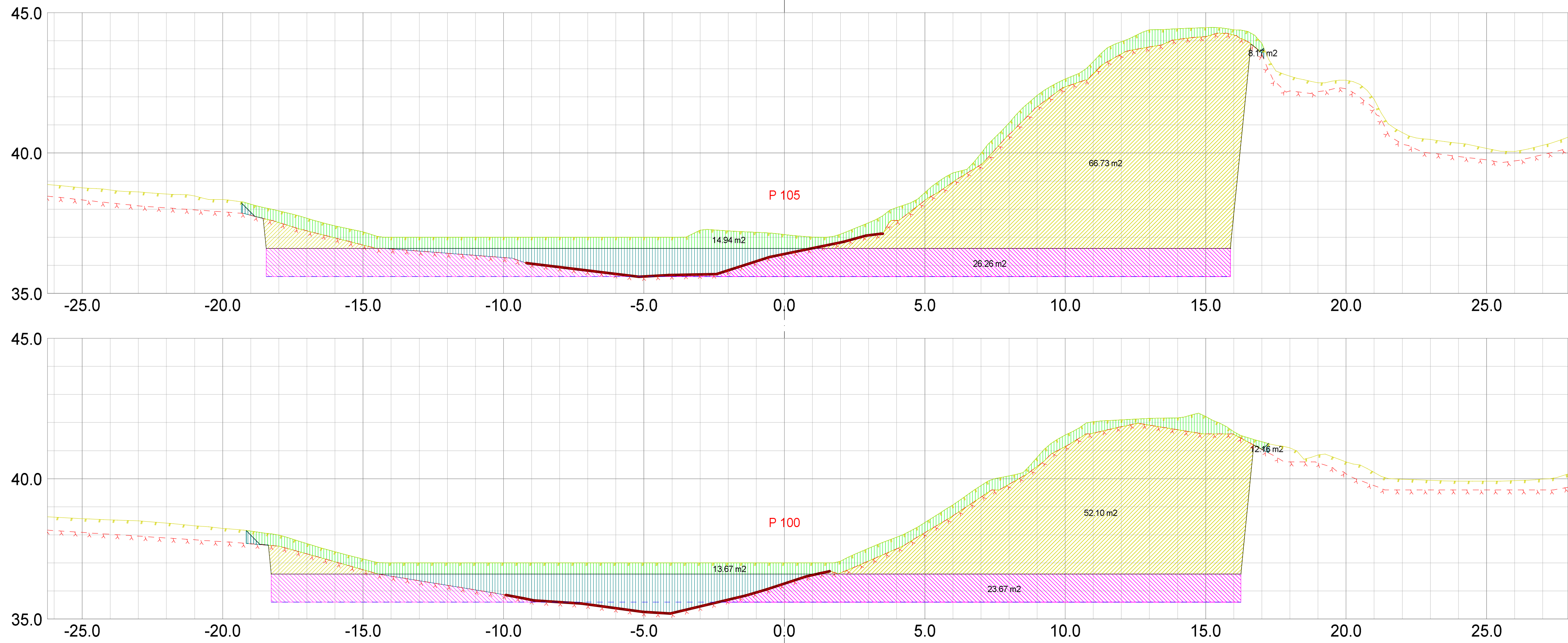


Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter Av laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	90.000	89.500	90.500	18.080 m³	-1.193	1.000	18.080 m²
	95.000	94.500	95.500	14.830 m³	-0.620	1.000	14.830 m²
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	90.000	89.500	90.500	17.859 m³	9.440	1.000	17.859 m²
	95.000	94.500	95.500	40.007 m³	8.952	1.000	40.007 m²
Dypprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	90.000	89.500	90.500	23.734 m³	1.988	1.000	23.734 m²
	95.000	94.500	95.500	23.128 m³	1.957	1.000	23.128 m²
Masseutskiftning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	90.000	89.500	90.500	15.030 m³	-5.078	1.000	15.030 m²
	95.000	94.500	95.500	13.941 m³	-5.676	1.000	13.941 m²

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



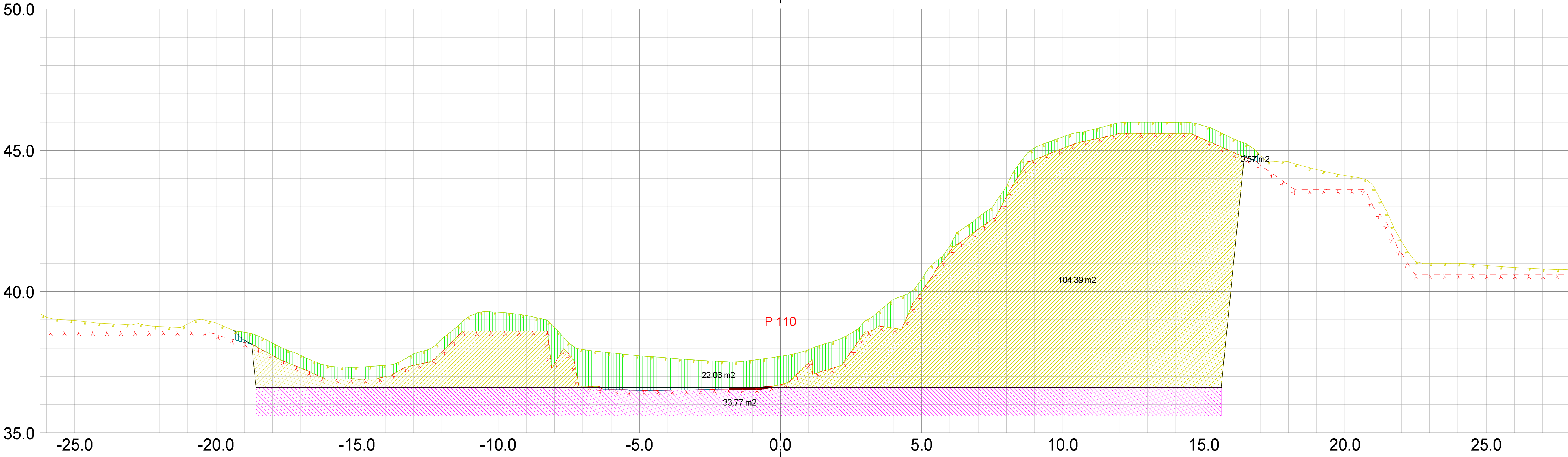
Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter Av laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord							
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde	
100.000	99.500	100.500	13.666 m3	-1.460	1.000	13.666 m2	
105.000	104.500	105.500	14.945 m3	-1.497	1.000	14.945 m2	
Sprengning							
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde	
100.000	99.500	100.500	52.095 m3	10.110	1.000	52.095 m2	
105.000	104.500	105.500	66.731 m3	10.547	1.000	66.731 m2	
Dyppsprengning							
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde	
100.000	99.500	100.500	23.670 m3	1.311	1.000	23.670 m2	
105.000	104.500	105.500	26.263 m3	0.002	1.000	26.263 m2	
Masseutskiftning							
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde	
100.000	99.500	100.500	12.164 m3	-5.993	1.000	12.164 m2	
105.000	104.500	105.500	8.173 m3	-5.555	1.000	8.173 m2	

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
Henvisning:				301	
Beregning:				Masfjorden kommune	



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

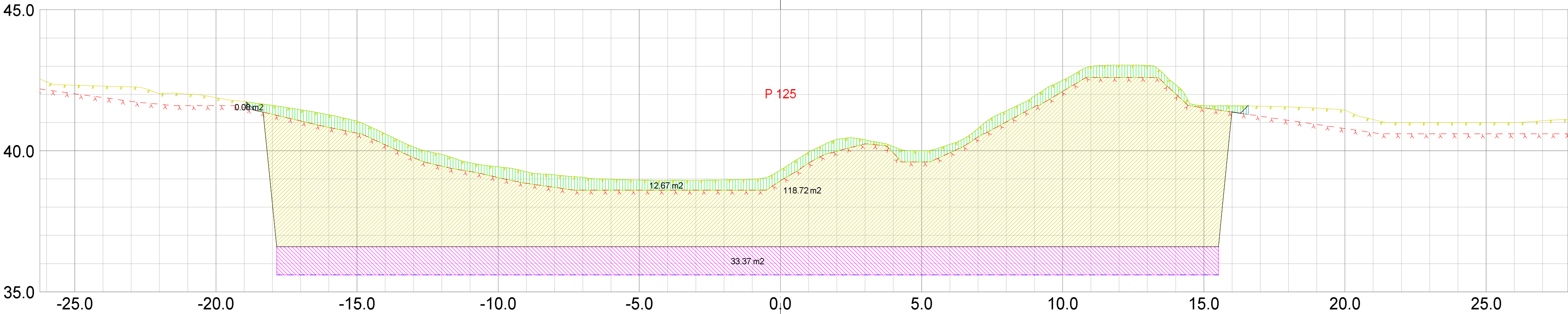
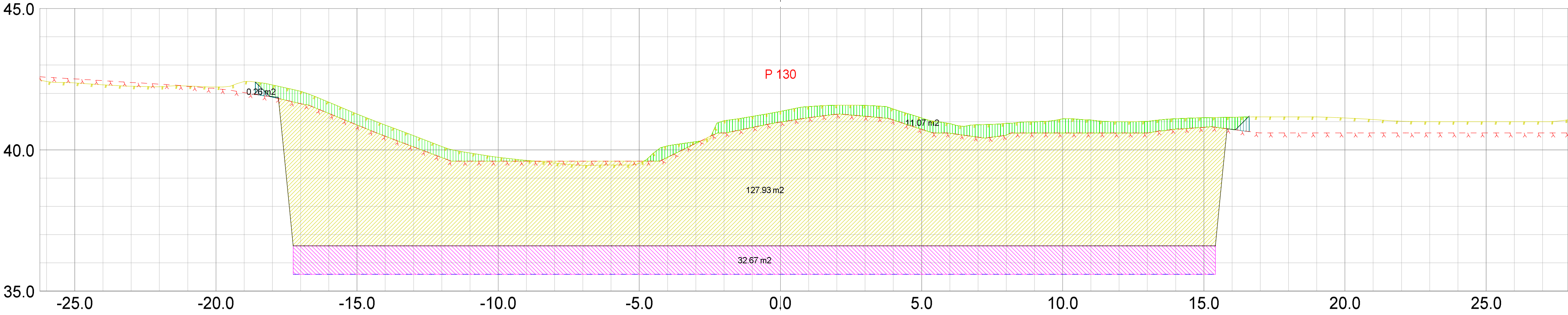
Skjæring jord									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
110.000	109.500	110.500	22.035 m3	-1.821	1.000	22.035 m2			
Sprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
110.000	109.500	110.500	104.385 m3	7.770	1.000	104.385 m2			
Dyppsprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
110.000	109.500	110.500	33.768 m3	-1.451	1.000	33.768 m2			
Masseutskifting									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
110.000	109.500	110.500	0.566 m3	-4.632	1.000	0.566 m2			

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	



	Masse rapport for: Snitt02.sfi Standard: NS3420									
	Skjæring jord									
	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
	115.000	114.500	115.500	19.245 m3	-4.316	1.000	19.245 m2			
	120.000	119.500	120.500	17.246 m3	-0.209	1.000	17.246 m2			
	Sprengning									
	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
	115.000	114.500	115.500	124.844 m3	4.170	1.000	124.844 m2			
	120.000	119.500	120.500	111.010 m3	1.185	1.000	111.010 m2			
	Dyppsprengning									
	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
	115.000	114.500	115.500	34.264 m3	-1.531	1.000	34.264 m2			
	120.000	119.500	120.500	33.967 m3	-1.394	1.000	33.967 m2			
	Masseutskiftning									
	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
	115.000	114.500	115.500	0.113 m3	-7.908	1.000	0.113 m2			
	120.000	119.500	120.500	0.123 m3	-7.311	1.000	0.123 m2			

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato	Konstr./tegnet	Godkjent	Målestokk	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
08.12.2015	sh		1:100		
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune	



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
125.000	124.500	125.500	12.667 m3	-1.968	1.000	12.667 m2			
130.000	129.500	130.500	11.072 m3	0.387	1.000	11.072 m2			
Sprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
125.000	124.500	125.500	118.716 m3	0.763	1.000	118.716 m2			
130.000	129.500	130.500	127.932 m3	-0.557	1.000	127.932 m2			
Dyppsprengning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
125.000	124.500	125.500	33.366 m3	-1.166	1.000	33.366 m2			
130.000	129.500	130.500	32.666 m3	-0.926	1.000	32.666 m2			
Masseutskiftning									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde			
125.000	124.500	125.500	0.080 m3	2.365	1.000	0.080 m2			
130.000	129.500	130.500	0.257 m3	-0.016	1.000	0.257 m2			

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato
08.12.2015

Konstr./tegn
sh

Godkjent

Målestokk
1:100

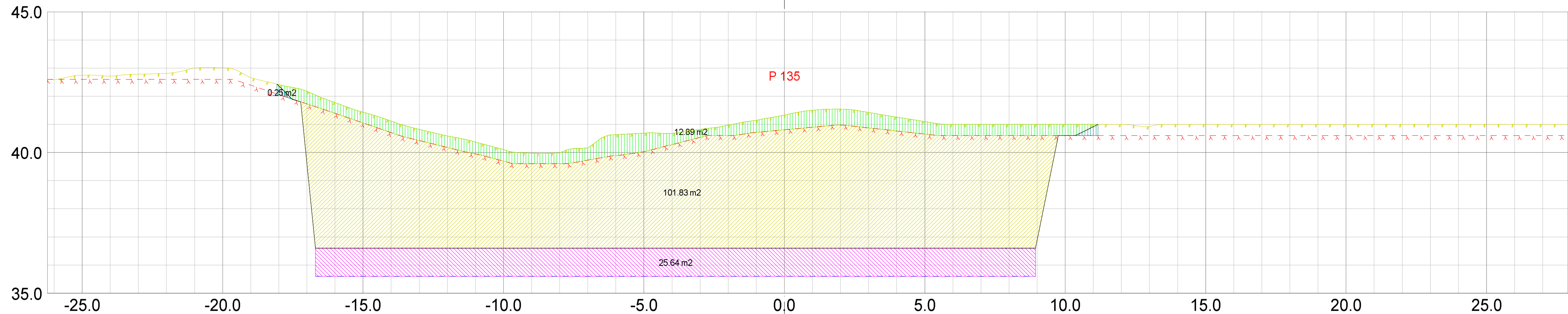
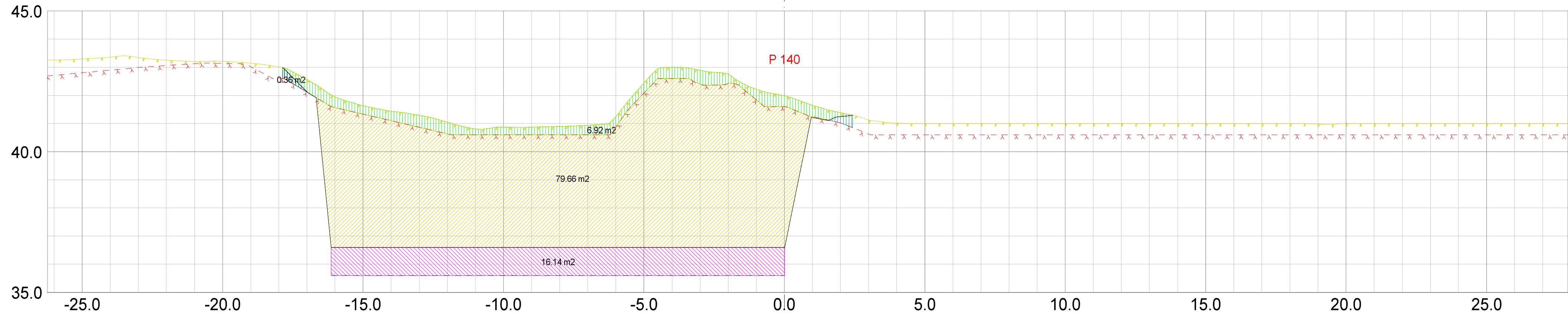
Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:
Erstattet av:
301

Henvising:

Beregning:

Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord					
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Rå mengde
135.000	134.500	135.500	12.893 m3	-3.338	1.000 12.893 m2
140.000	139.500	140.500	6.916 m3	-7.626	1.000 6.916 m2

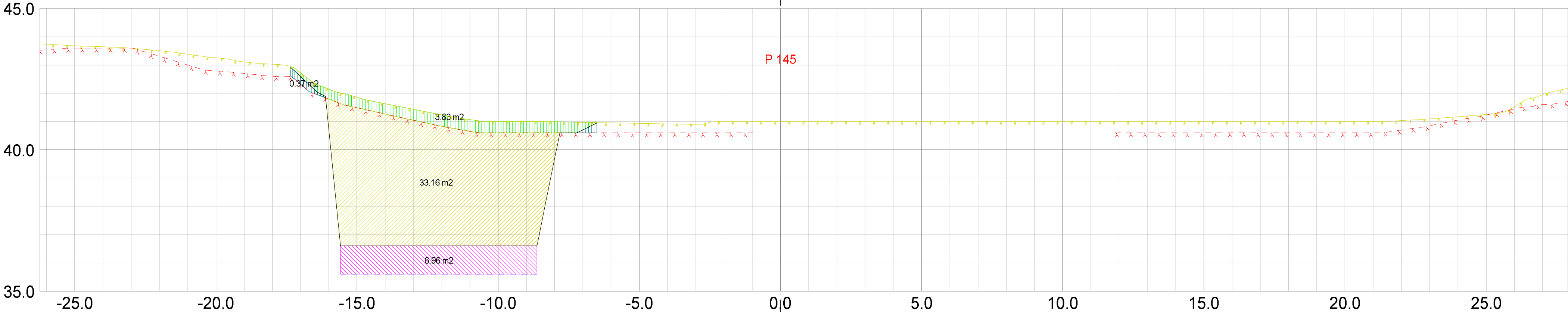
Sprengning					
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Rå mengde
135.000	134.500	135.500	101.834 m3	-3.647	1.000 101.834 m2
140.000	139.500	140.500	79.664 m3	-7.543	1.000 79.664 m2

Dyppsprengning					
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Rå mengde
135.000	134.500	135.500	25.640 m3	-3.877	1.000 25.640 m2
140.000	139.500	140.500	16.144 m3	-8.063	1.000 16.144 m2

Masseutskiftning					
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve korrek	Rå mengde
135.000	134.500	135.500	0.254 m3	0.446	1.000 0.254 m2
140.000	139.500	140.500	0.356 m3	-6.973	1.000 0.356 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato	Konstr./tegn	Godkjent	Målestokk	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
08.12.2015	sh		1:100		
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune	



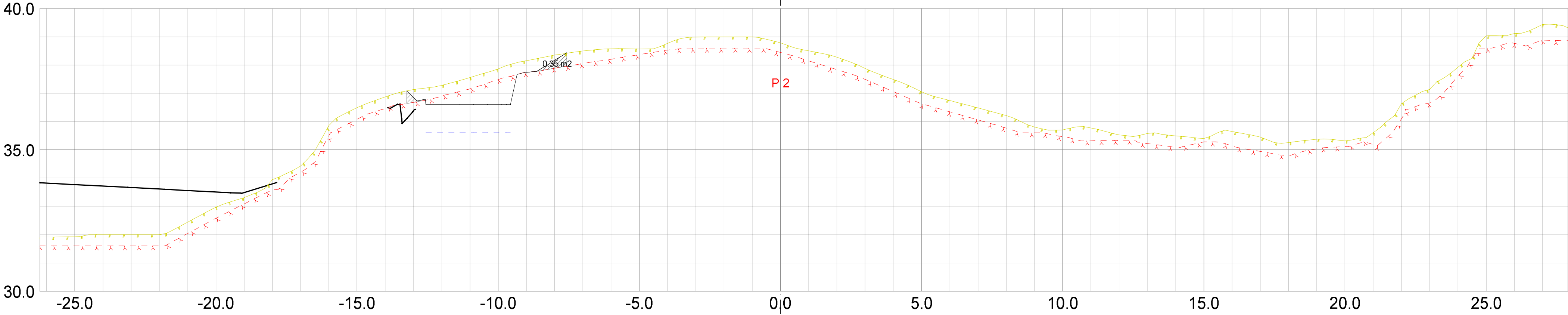
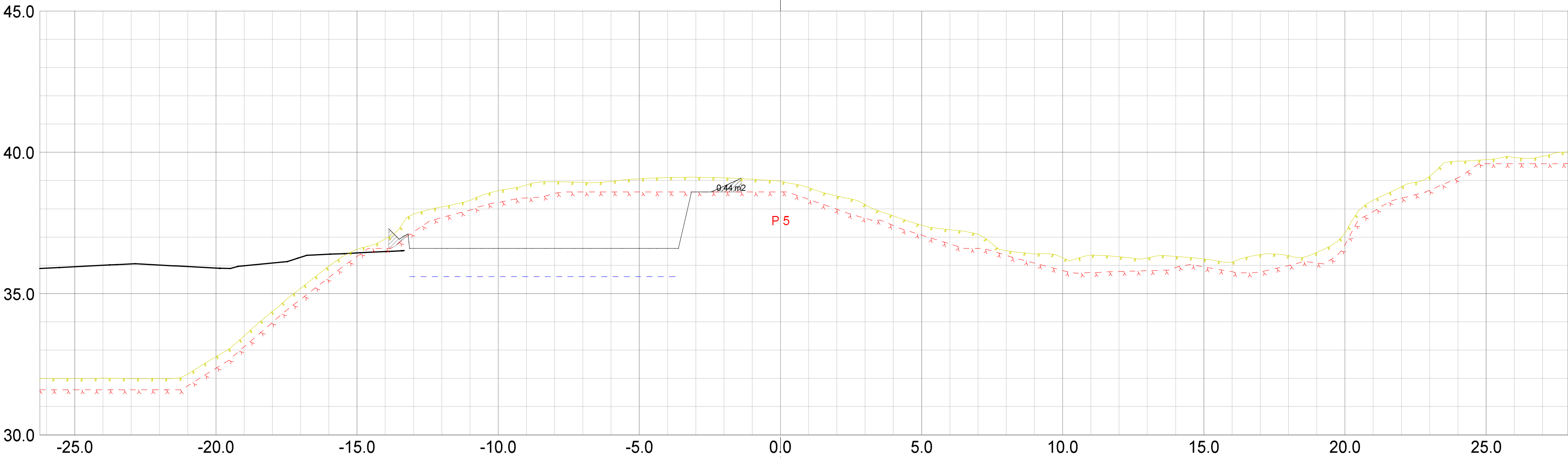
Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Skjæring jord	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	145.000	144.500	145.500	3.829 m3	-11.733	1.000	3.829 m2
Sprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	145.000	144.500	145.500	33.164 m3	-12.205	1.000	33.164 m2
Dyppsprengning	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	145.000	144.500	145.500	6.961 m3	-12.105	1.000	6.961 m2
Masseutskifting	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
	145.000	144.500	145.500	0.368 m3	-13.446	1.000	0.368 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	Erstatning for:	Erstattet av:
Tverrprofiltegning planering						
			301			
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune		

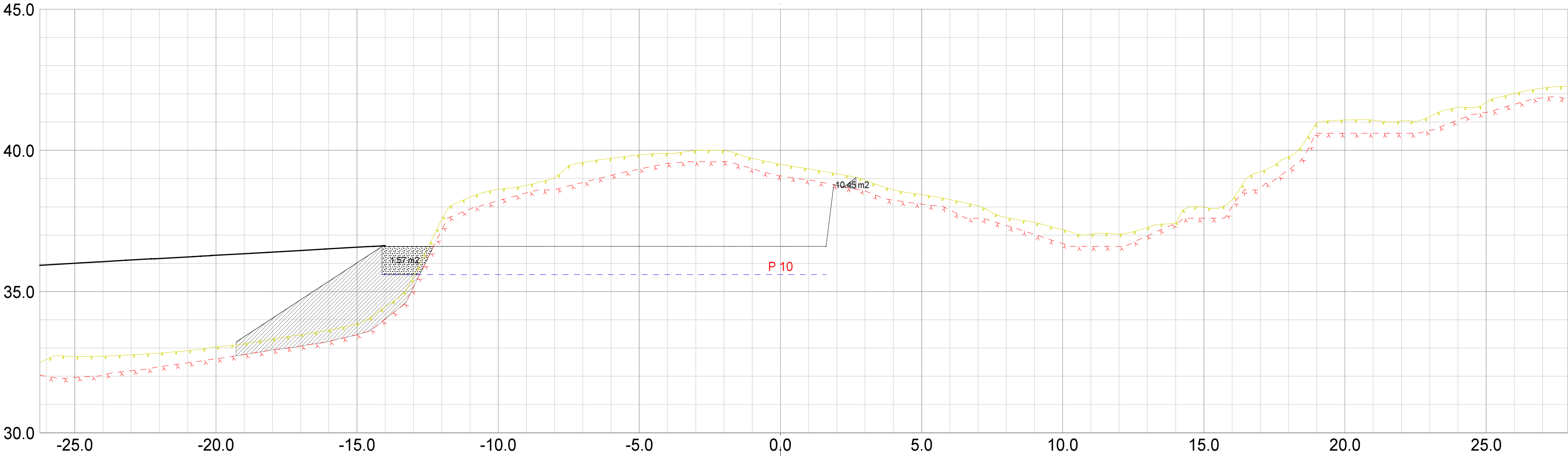


- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau							
Profil	Bakover	Fremover	Ber mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde	
2.000	1.500	2.500	0.348 m3	-9.333	1.000	0.348 m2	
5.000	4.500	5.500	0.443 m3	-6.920	1.000	0.443 m2	

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

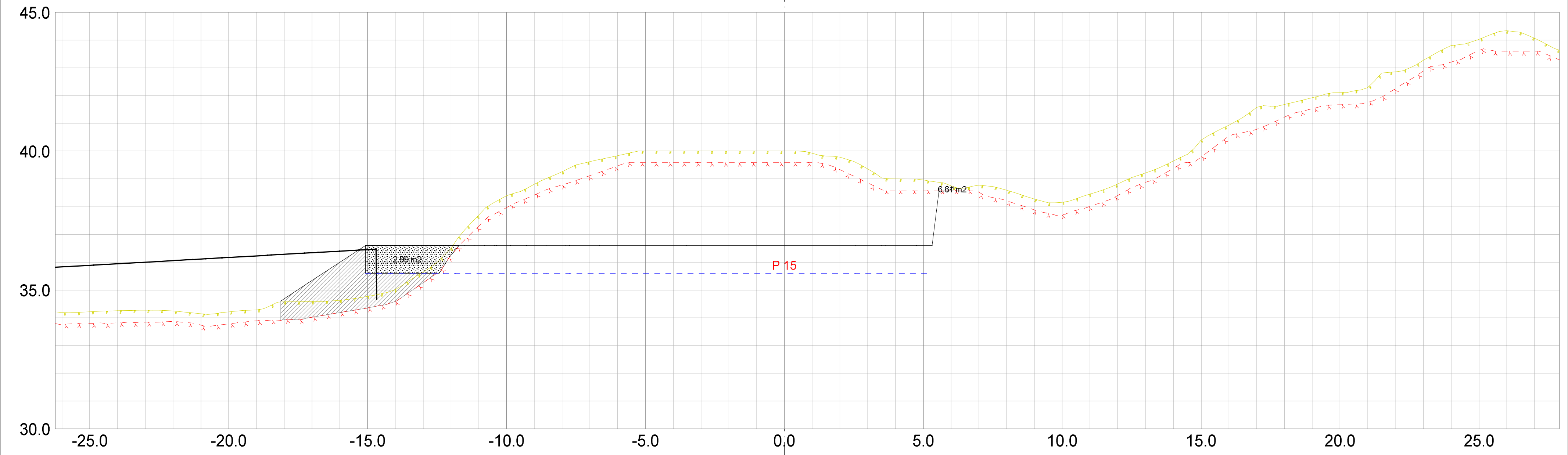
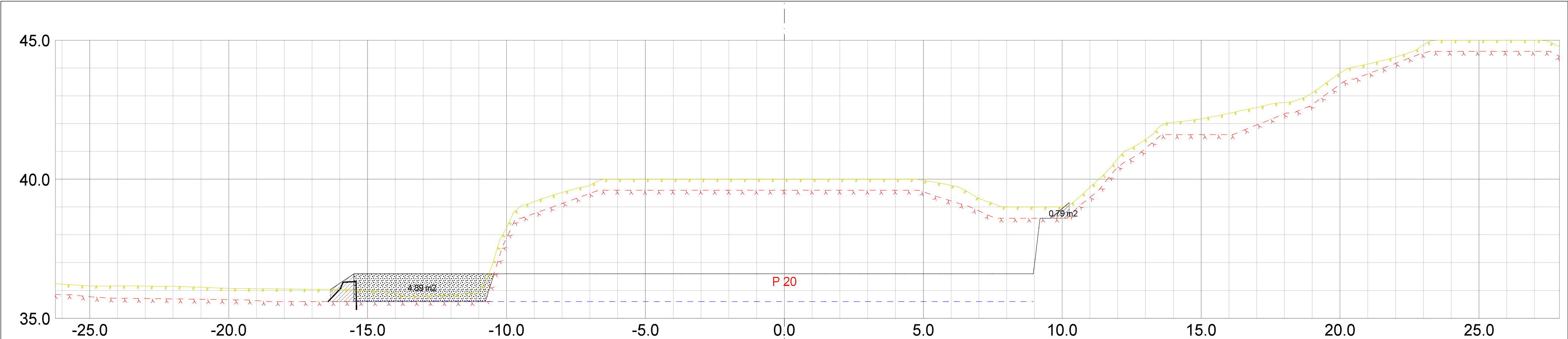
Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde
	10.000	9.500	10.500	10.452 m3	-15.629	1.000	10.452 m2

Steinfylling_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde
	10.000	9.500	10.500	1.573 m3	-13.316	1.000	1.573 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate

Teo.Gmi 1: Trau

Fys.Gmi 6: Antatt_fjell

Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata

Av.snitt 32005: Bonitering

Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi

Standard: NS3420

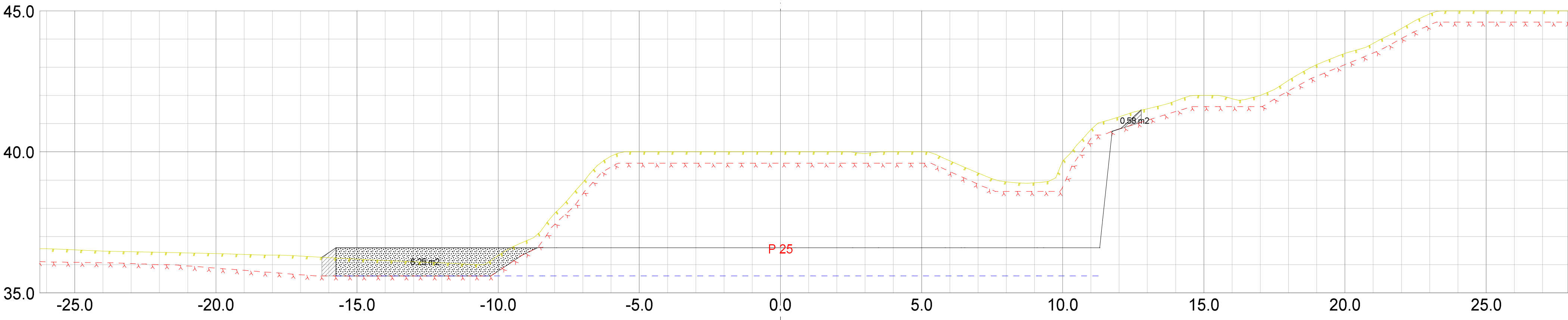
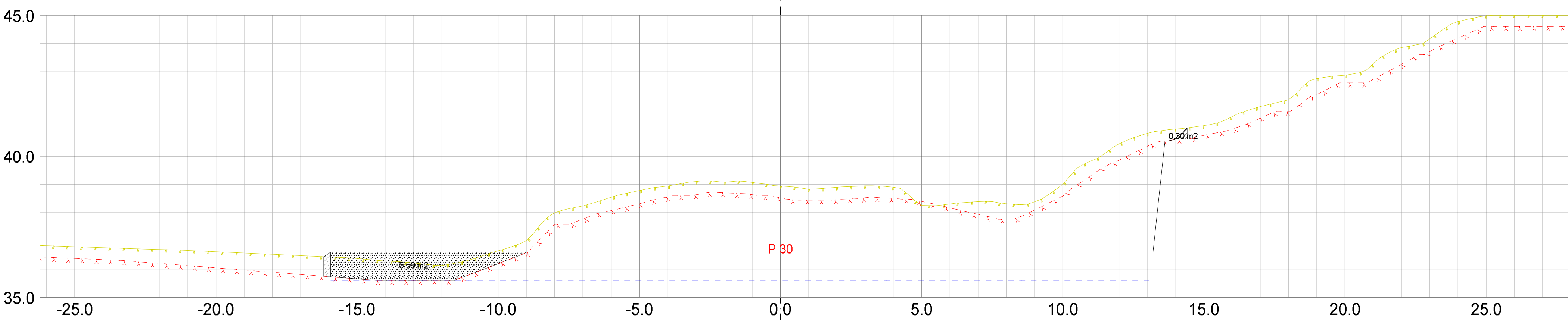
Steinfylling_under_trau

Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
15.000	14.500	15.500	6.807 m3	-15.652	1.000	6.607 m2
20.000	19.500	20.500	0.793 m3	-9.872	1.000	0.793 m2

Steinfylling_trau

Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
15.000	14.500	15.500	2.986 m3	-13.577	1.000	2.986 m2
20.000	19.500	20.500	4.885 m3	-13.048	1.000	4.885 m2

Fensfjordbygg AS Tomt Hosteland					
Dato	08.12.2015	Konstr./tegn	sh	Godkjent	
Målestokk	1:100				
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune	



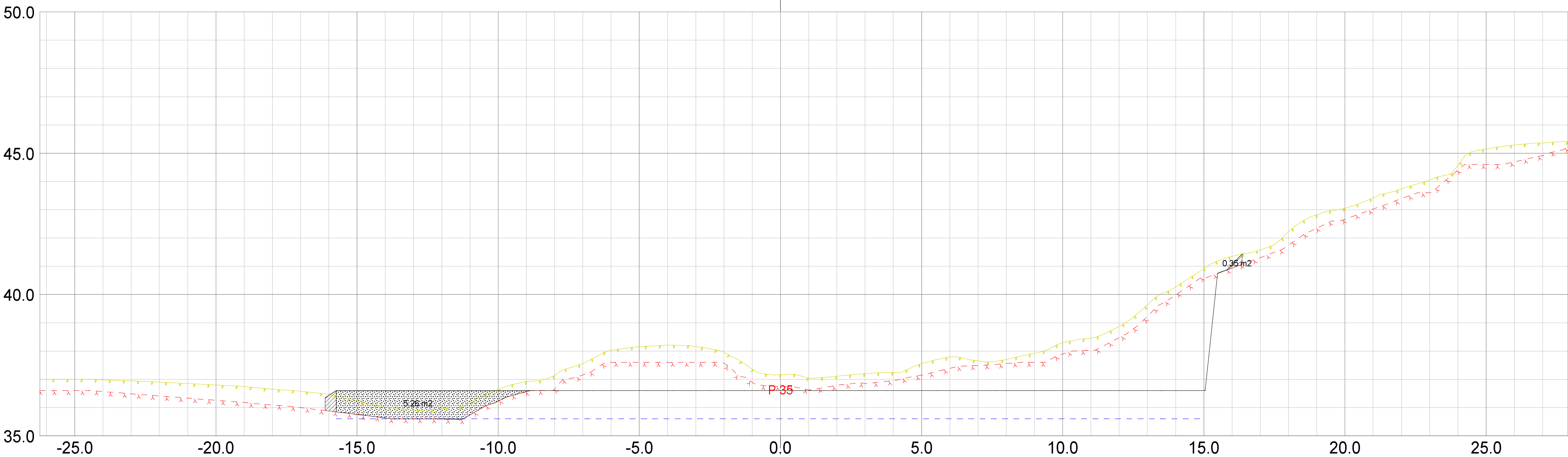
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
25.000	24.500	25.500	0.579 m3	-8.208	1.000	0.579 m2
30.000	29.500	30.500	0.295 m3	-6.625	1.000	0.295 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
25.000	24.500	25.500	6.255 m3	-12.599	1.000	6.255 m2
30.000	29.500	30.500	5.589 m3	-12.994	1.000	5.589 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



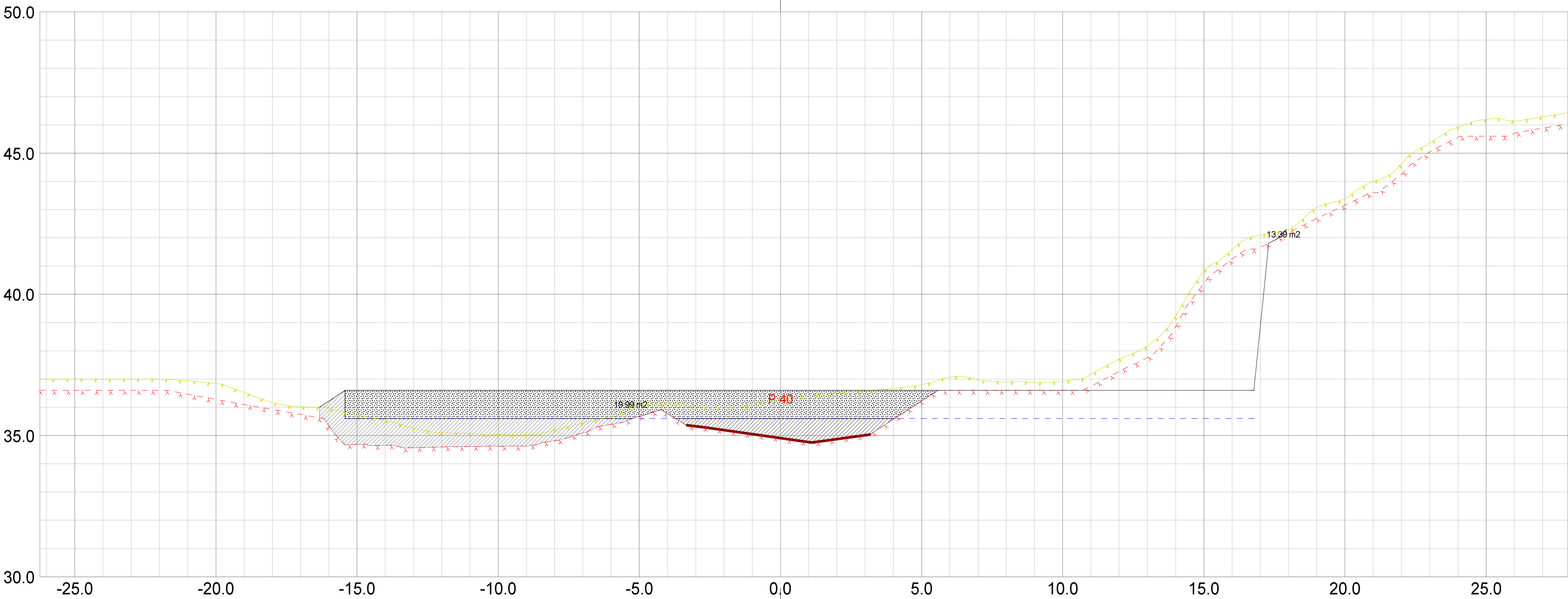
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
35.000	34.500	35.500	0.347 m3	-6.464	1.000		0.347	m2	

Steinfylling_trau									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde	
35.000	34.500	35.500	5.260 m3	-12.850	1.000		5.260	m2	

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



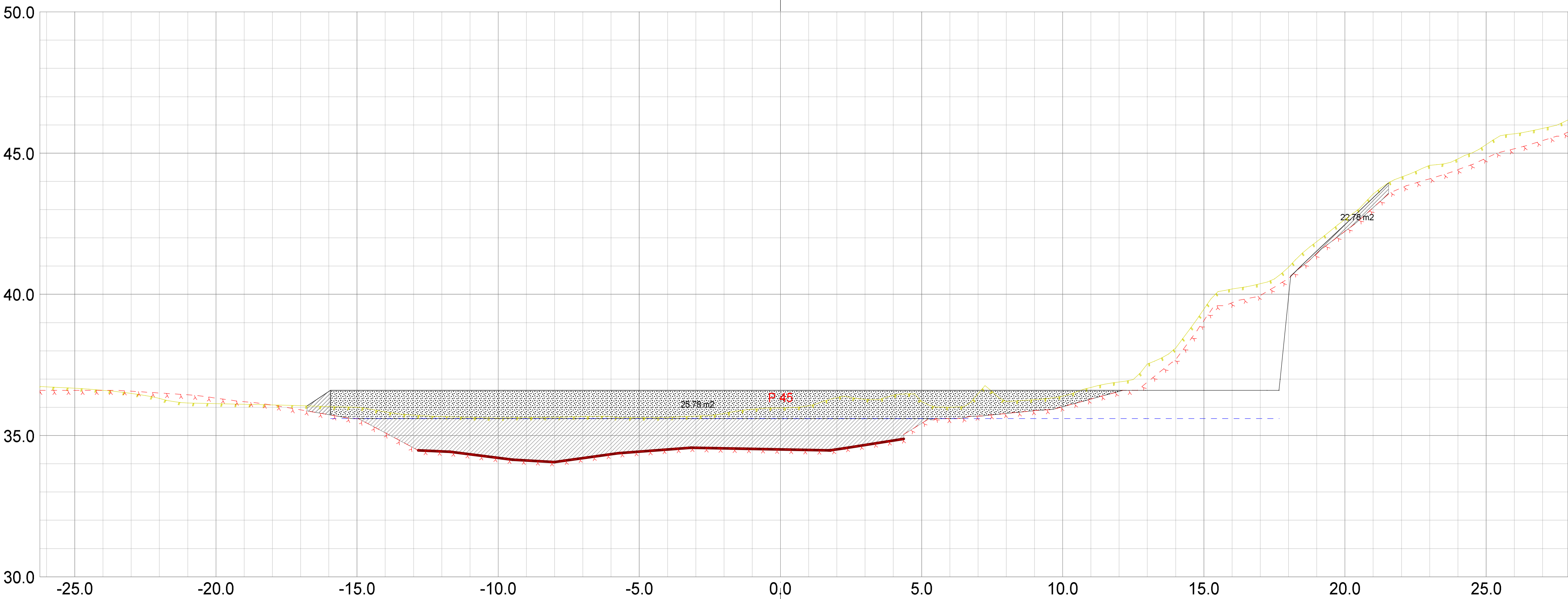
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
40.000	39.500	40.500	13.390 m3	-7.853	1.000	13.390 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
40.000	39.500	40.500	19.994 m3	-5.318	1.000	19.994 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



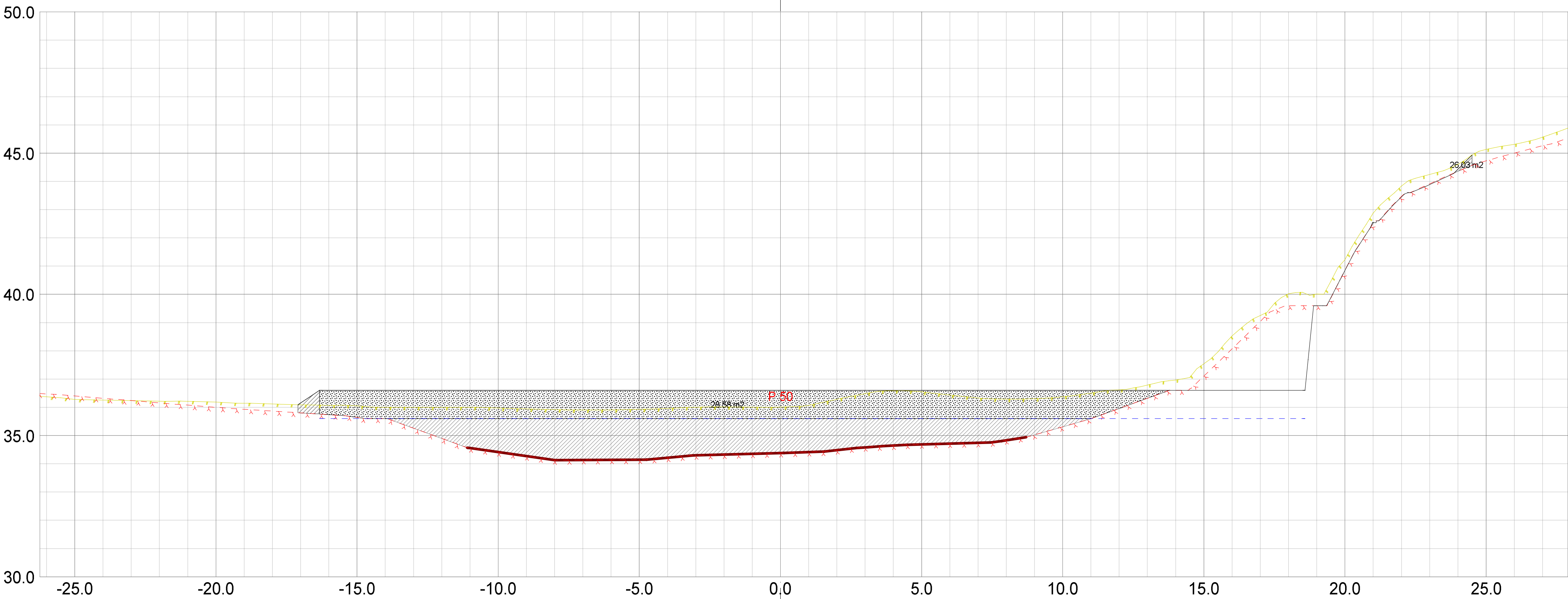
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
45.000	44.500	45.500	22.778 m3	-4.584	1.000	22.778 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
45.000	44.500	45.500	25.778 m3	-2.951	1.000	25.778 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	



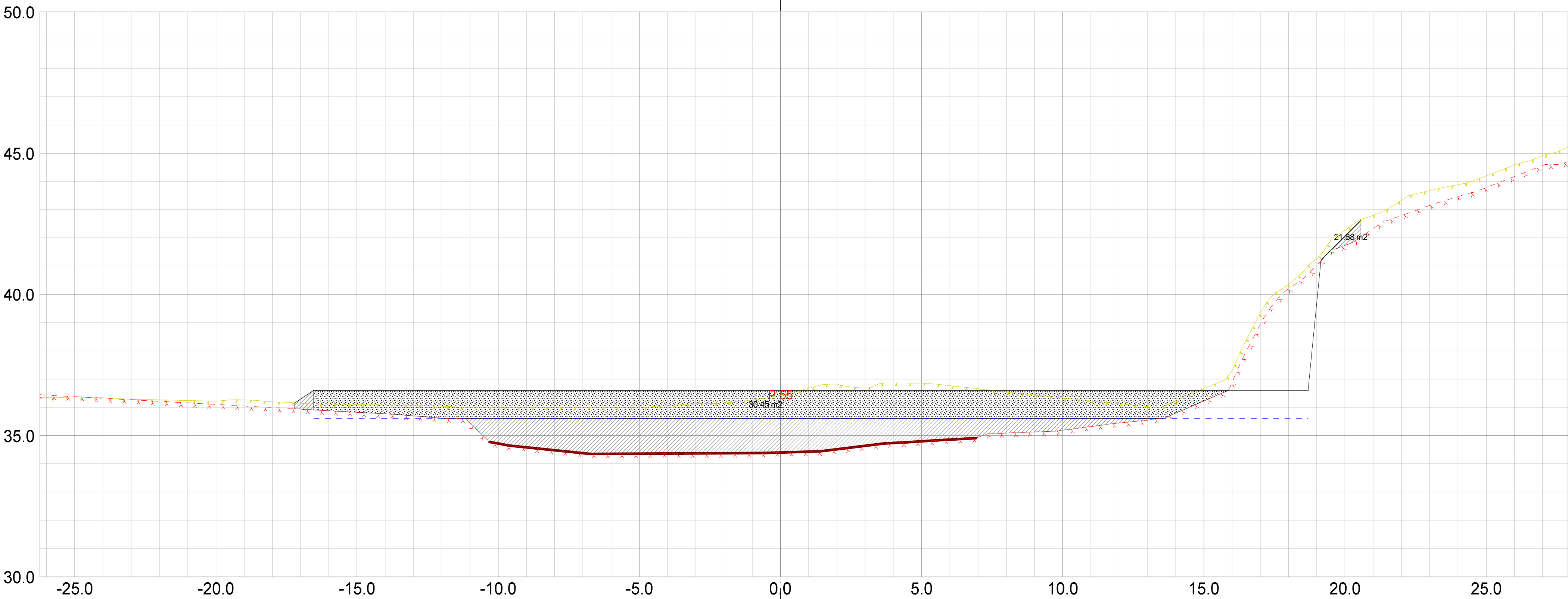
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
50.000	49.500	50.500	26.032 m³	-2.423	1.000	26.032 m²

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Rå mengde
50.000	49.500	50.500	28.575 m³	-1.885	1.000	28.575 m²

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering					
Henvisning:			Beregning:	Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
				Masfjorden kommune	



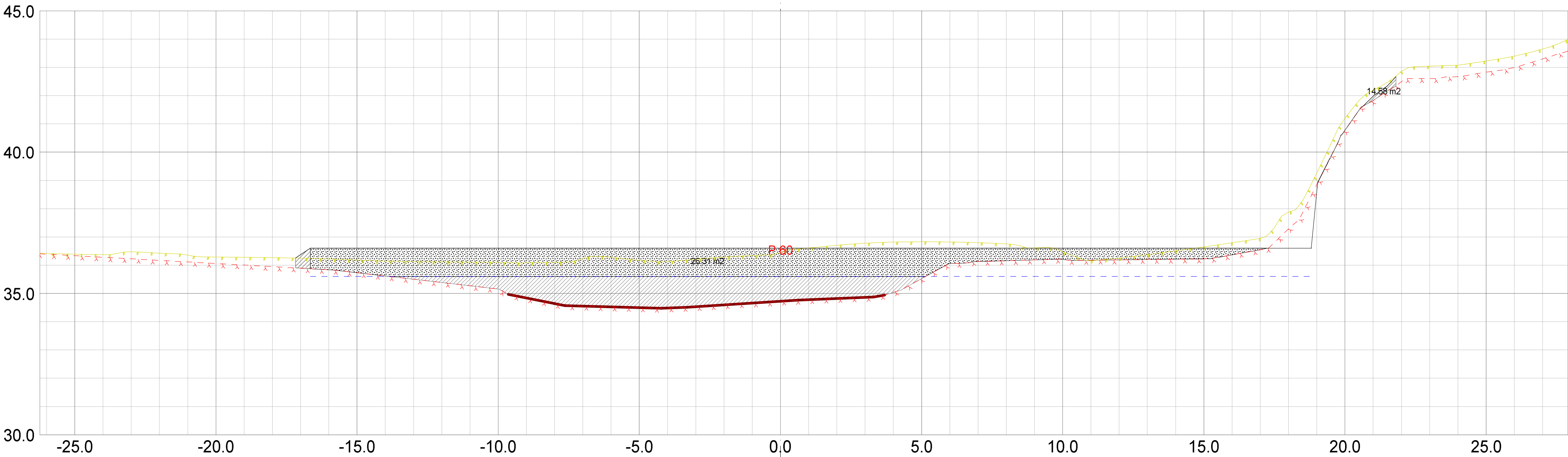
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
55.000	54.500	55.500	21.879 m3	-0.942	1.000	21.879 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
55.000	54.500	55.500	30.450 m3	-0.540	1.000	30.450 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:		Erstattet av:
Henvisning:			Beregning:		301
					Masfjorden kommune



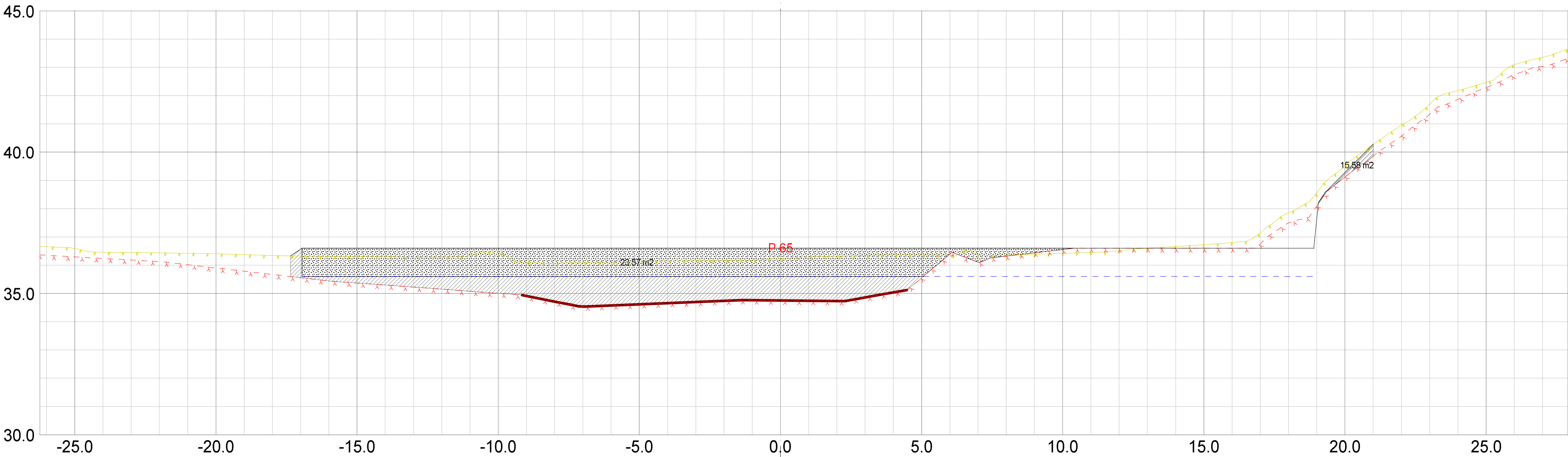
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
60.000	59.500	60.500	14.579 m3	-3.435	1.000	14.579 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
60.000	59.500	60.500	26.311 m3	-2.595	1.000	26.311 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



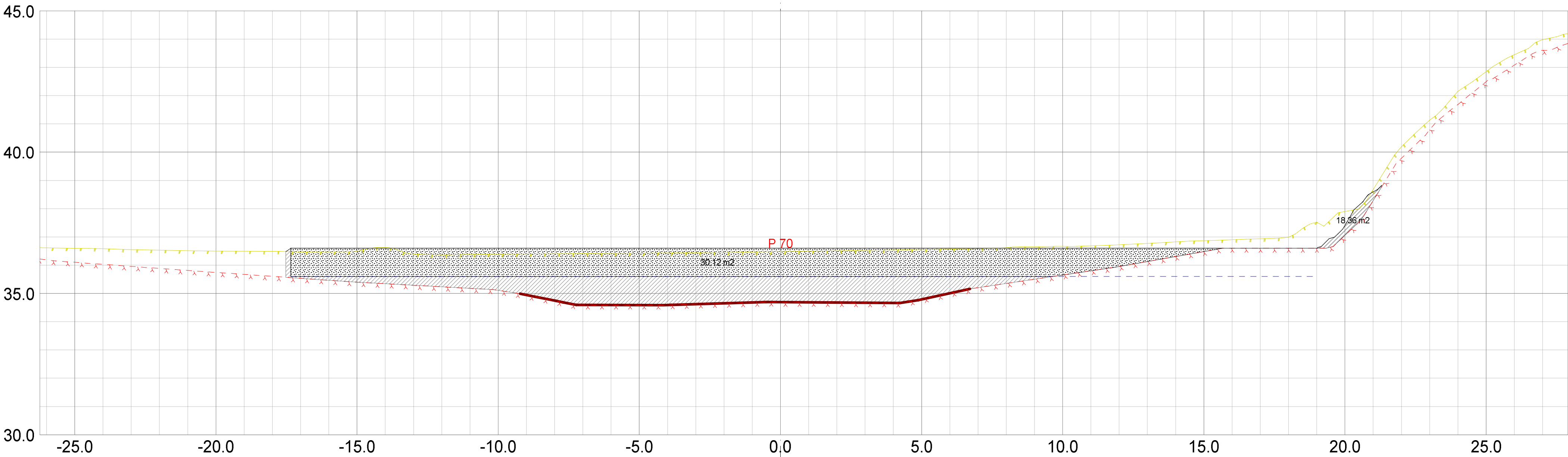
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra	mengde		
65.000	64.500	65.500	15.582 m3	-4.167	1.000	15.582	m2		

Steinfylling_trau									
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra	mengde		
65.000	64.500	65.500	23.573 m3	-5.093	1.000	23.573	m2		

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



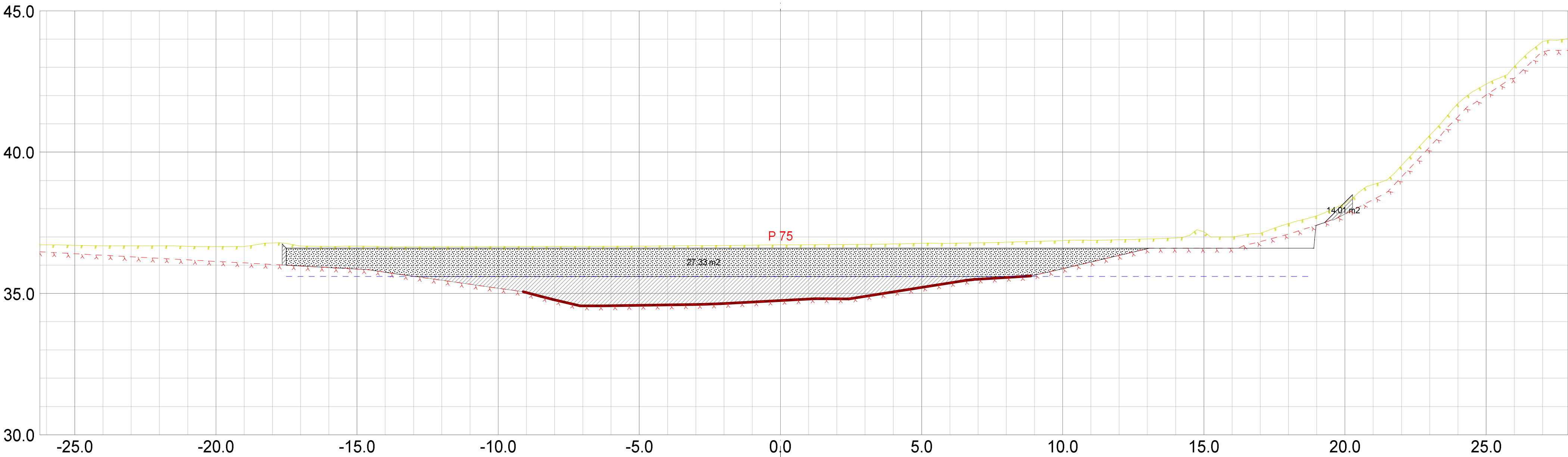
Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	70.000	69.500	70.500	18.357 m3	-1.800	1.000	18.357 m2

Steinfylling_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
	70.000	69.500	70.500	30.119 m3	-2.238	1.000	30.119 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



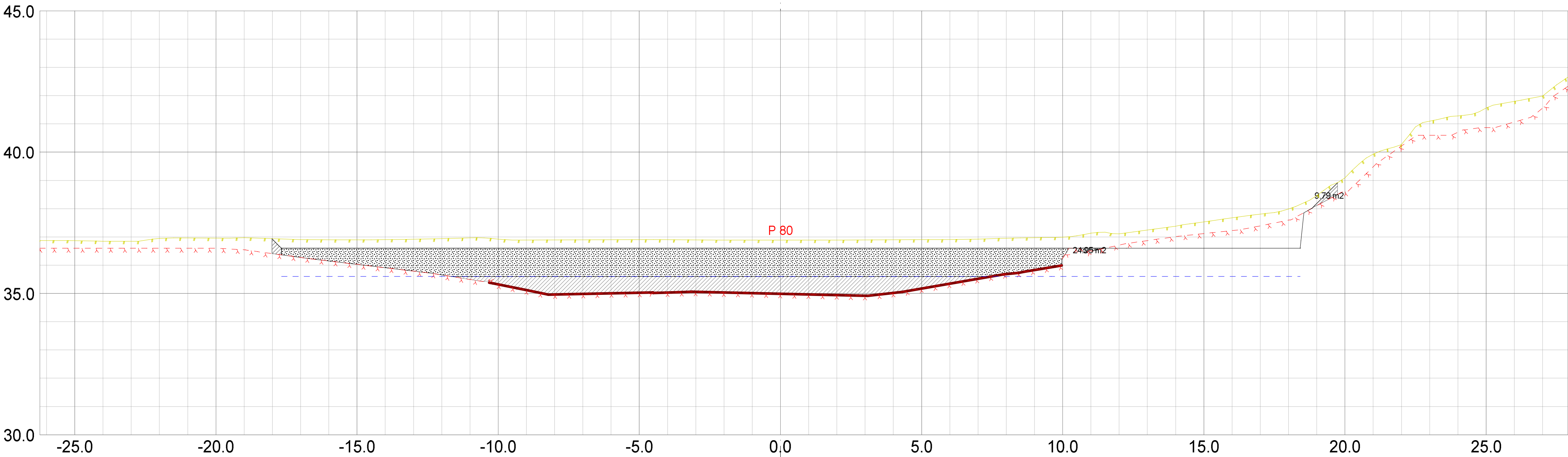
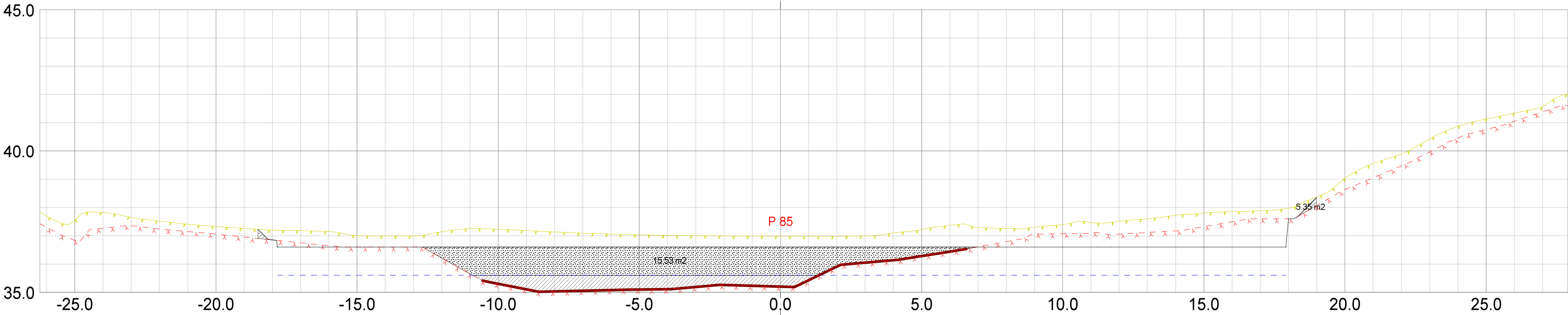
- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
75.000	74.500	75.500	14.008 m3	-2.440	1.000	14.008 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra mengde
75.000	74.500	75.500	27.331 m3	-2.735	1.000	27.331 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek.	Ra mengde
80.000	79.500	80.500	9.787 m3	-1.840	1.000	9.787 m2
85.000	84.500	85.500	5.346 m3	-4.765	1.000	5.346 m2

Steinfylling_trau						
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve korrek.	Ra mengde
80.000	79.500	80.500	24.949 m3	-2.929	1.000	24.949 m2
85.000	84.500	85.500	15.526 m3	-3.930	1.000	15.526 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato
08.12.2015

Konstr./tegn
sh

Godkjent

Målestokk
1:100

SH
OPPMÅLING

Epost:
sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

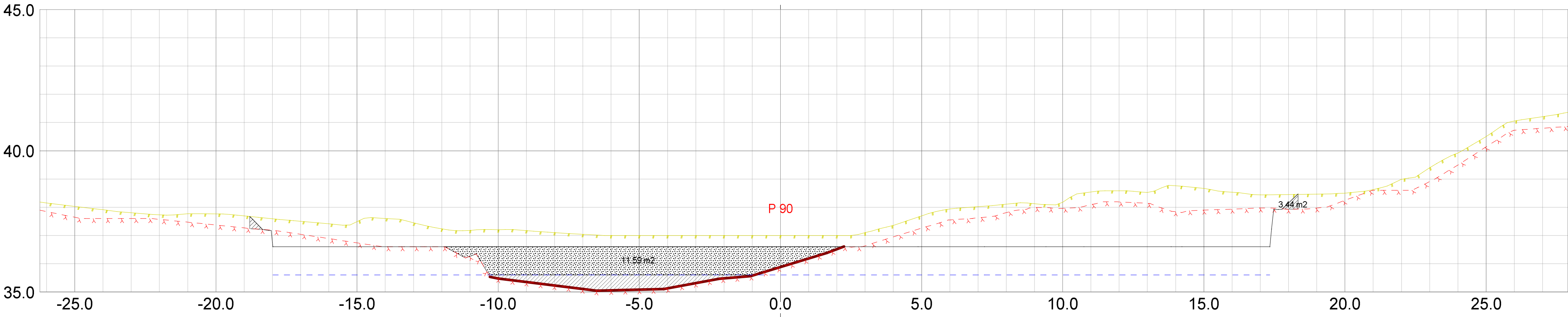
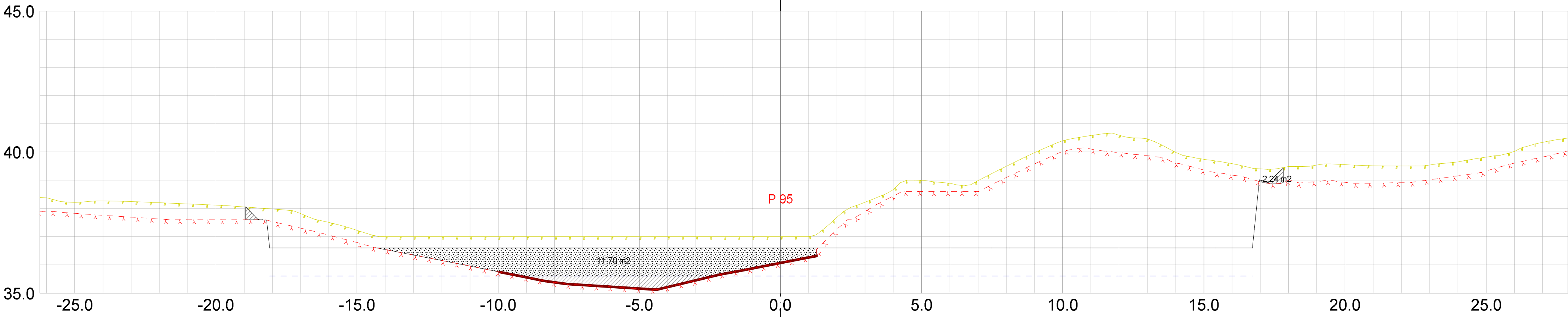
Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:
Erstattet av:
301

Henvising:

Beregning:

Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau

Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
90.000	89.500	90.500	3.443 m³	-5.144	1.000		3.443	m²
95.000	94.500	95.500	2.244 m³	-4.421	1.000		2.244	m²

Steinfylling_trau

Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
90.000	89.500	90.500	11.588 m³	-5.058	1.000		11.588	m²
95.000	94.500	95.500	11.697 m³	-5.916	1.000		11.697	m²

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

Dato
08.12.2015

Konstr./tegnet
sh

Godkjent

Målestokk
1:100

SH
OPPMAALING
Epost: sigmund@sh-oppmaling.no
Tlf 472 99 092

Tverrprofiltegning planering

Erstatning for:

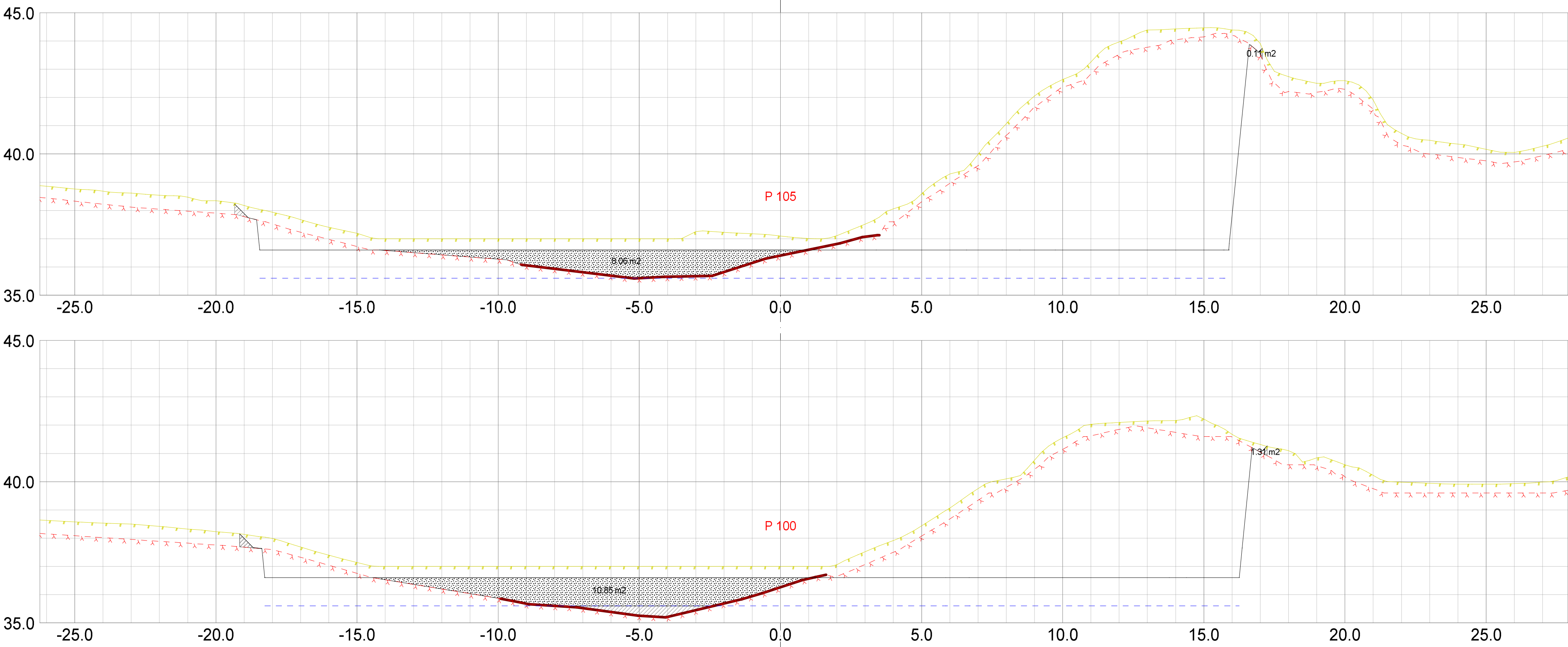
Erstattet av:

301

Henvisning:

Beregning:

Masfjorden kommune



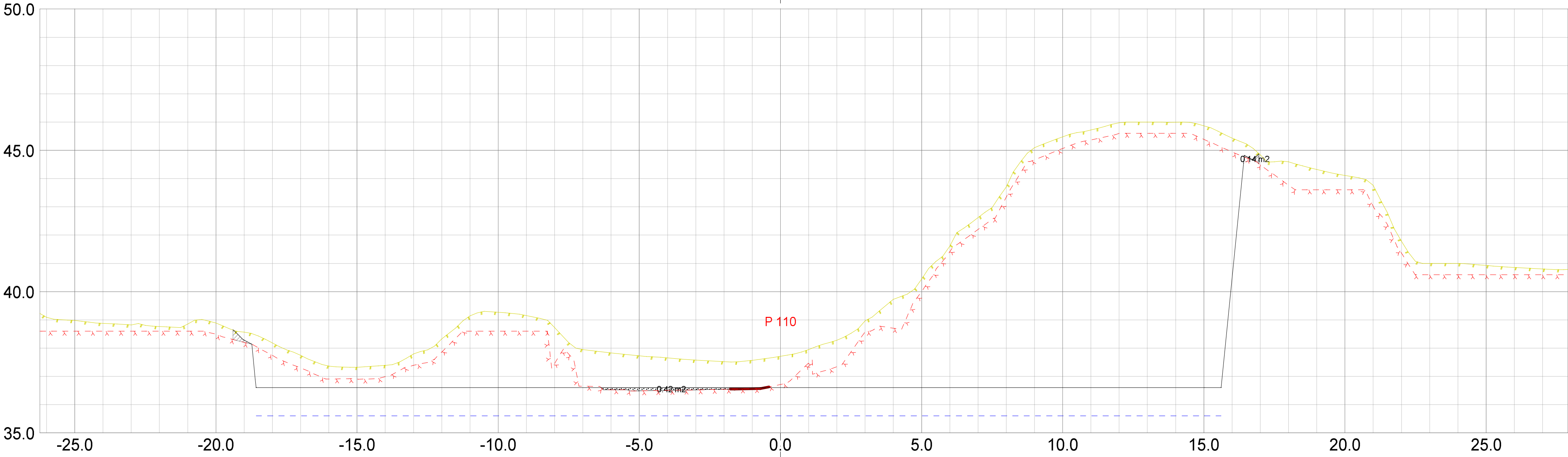
Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau								
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
100.000	99.500	100.500	1.312 m³	-5.346	1.000		1.312	m²
105.000	104.500	105.500	0.108 m³	-11.808	1.000		0.108	m²

Steinfylling_trau								
Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	Arm	Kurve	korrek	Ra	mengde
100.000	99.500	100.500	10.852 m³	-6.071	1.000		10.852	m²
105.000	104.500	105.500	8.064 m³	-5.471	1.000		8.064	m²

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



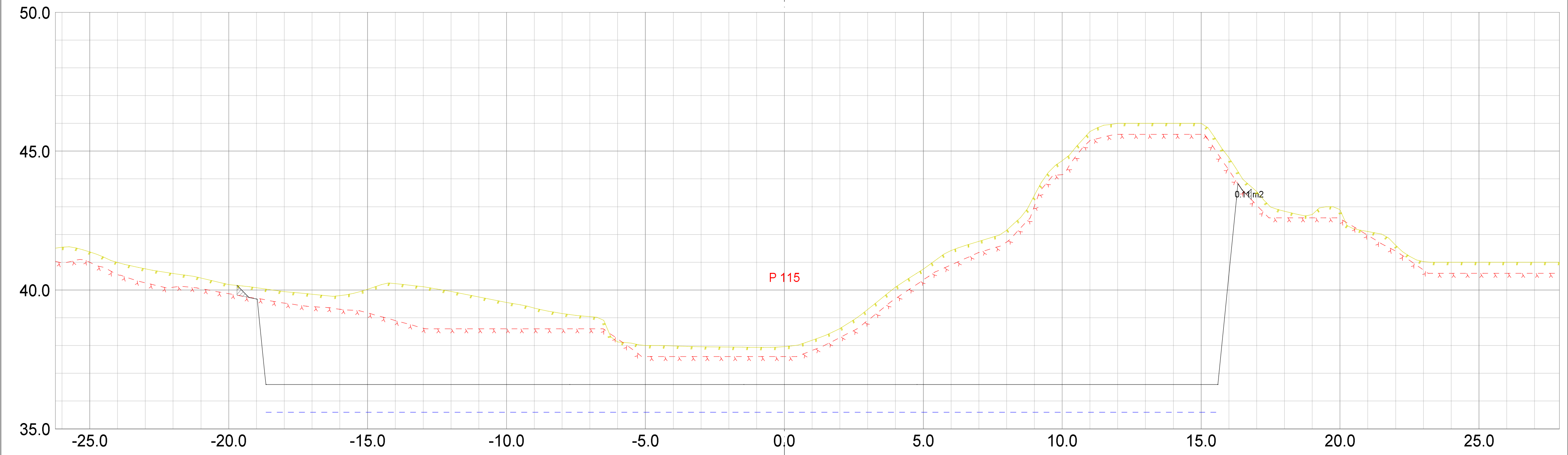
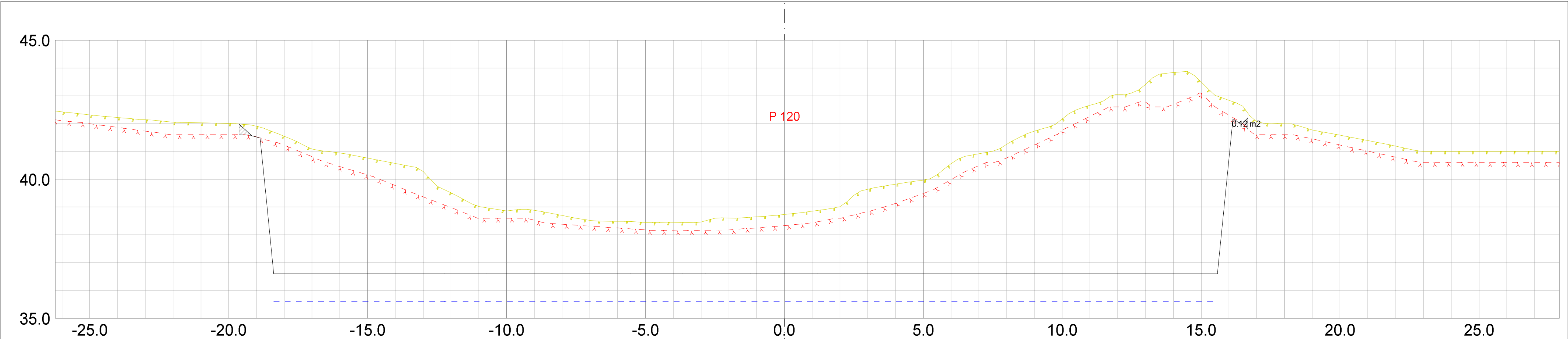
Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde
	110.000	109.500	110.500	0.142 m3	-6.930	1.000	0.142 m2

Steinfylling_trau	Profil	Bakover	Fremover	Ber.mengde	ArmKurve	korrek	Ra.mengde
	110.000	109.500	110.500	0.424 m3	-3.868	1.000	0.424 m2

Fensfjordbygg AS				
Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	
			301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate

Teo.Gmi 1: Trau

Fys.Gmi 6: Antatt fjell

Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata

Av.snitt 32005: Bonitering

Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

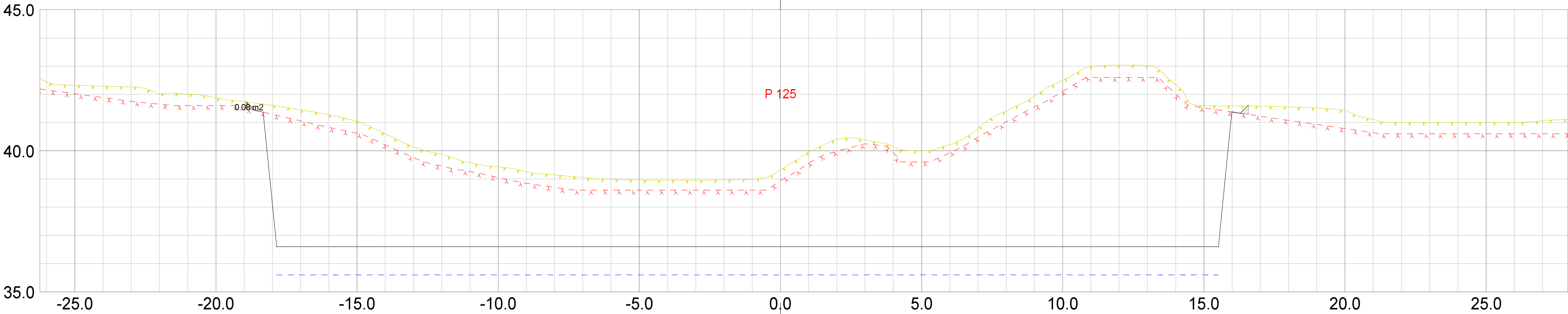
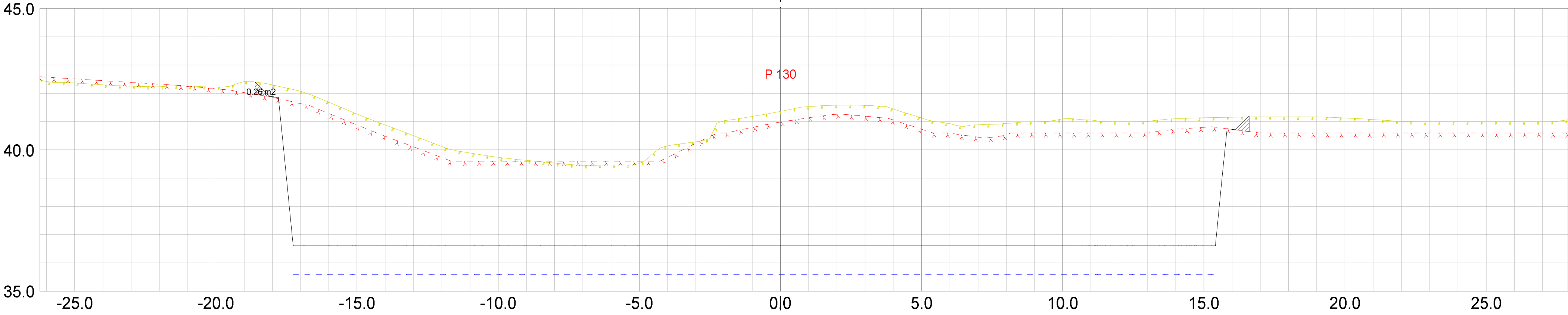
Masserapport for: Snitt02.sfi

Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau

Profil	Bakover	Fremover	Ber mengde	Arm	Kurve korrek	Ra mengde
115.000	114.500	115.500	0.113 m3	-7.308	1.000	0.113 m2
120.000	119.500	120.500	0.123 m3	-7.311	1.000	0.123 m2

Fensfjordbygg AS					
Tomt Hosteland					
Dato 08.12.2015		Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering					
			Erstatning for:		Erstattet av:
			301		
Henvisning:		Beregning:			Masfjorden kommune



Teo.Gmi 0: Overflate

Teo.Gmi 1: Trau

Fys.Gmi 6: Antatt_fjell

Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata

Av.snitt 32005: Bonitering

Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi

Standard: NS3420

Steinfylling_under_trau

Profil

Bakover

Fremover

Ber.mengde

ArmKurve.korrekt

Rå.mengde

125.000

124.500

125.500

0.080 m3

2.425

1.000

0.080 m2

130.000

129.500

130.500

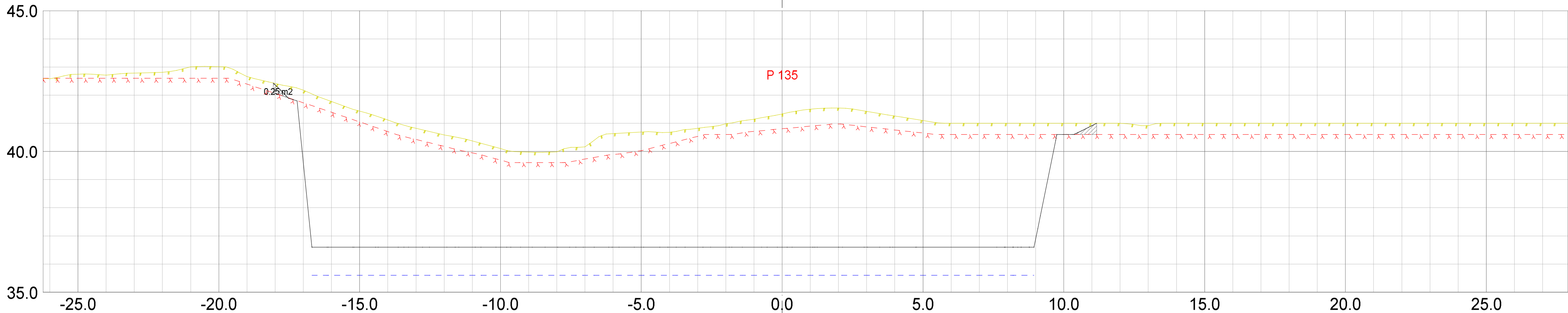
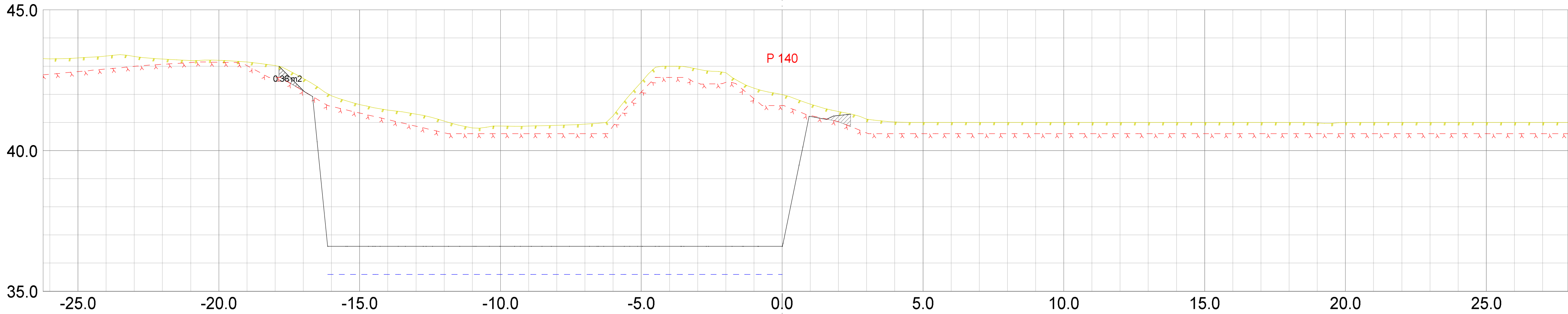
0.257 m3

0.025

1.000

0.257 m2

Fensfjordbygg AS Tomt Hosteland					
Dato	08.12.2015	Konstr./tegn	sh	Godkjent	
Målestokk				1:100	
Tverrprofiltegning planering				Erstatning for:	Erstattet av:
				301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune	

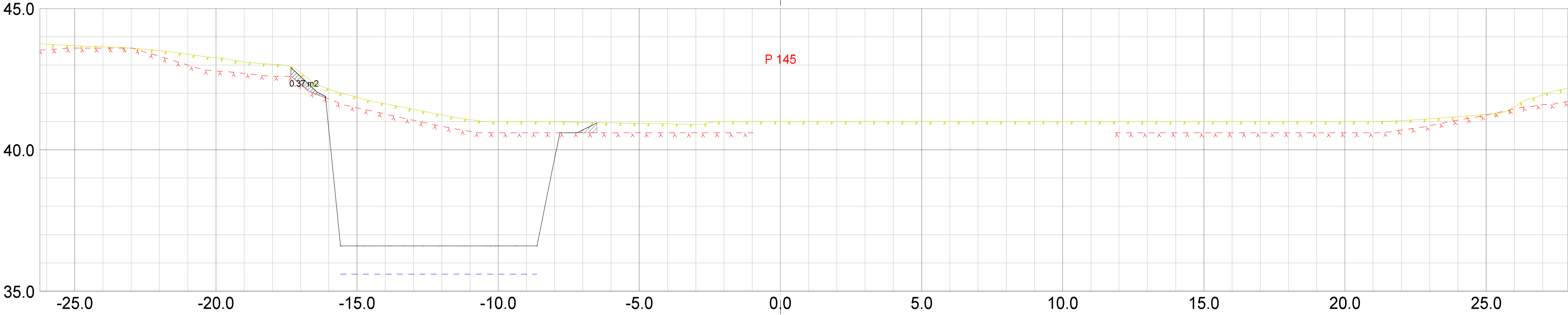


Teo.Gmi 0: Overflate
Teo.Gmi 1: Trau
Fys.Gmi 6: Antatt_fjell
Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
Av.snitt 32005: Bonitering
Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420
Steinfylling_under_trau
Profil Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Rå mengde
135.000 134.500 135.500 0.254 m3 0.445 1.000 0.254 m2
140.000 139.500 140.500 0.356 m3 -6.975 1.000 0.356 m2

Fensfjordbygg AS
Tomt Hosteland

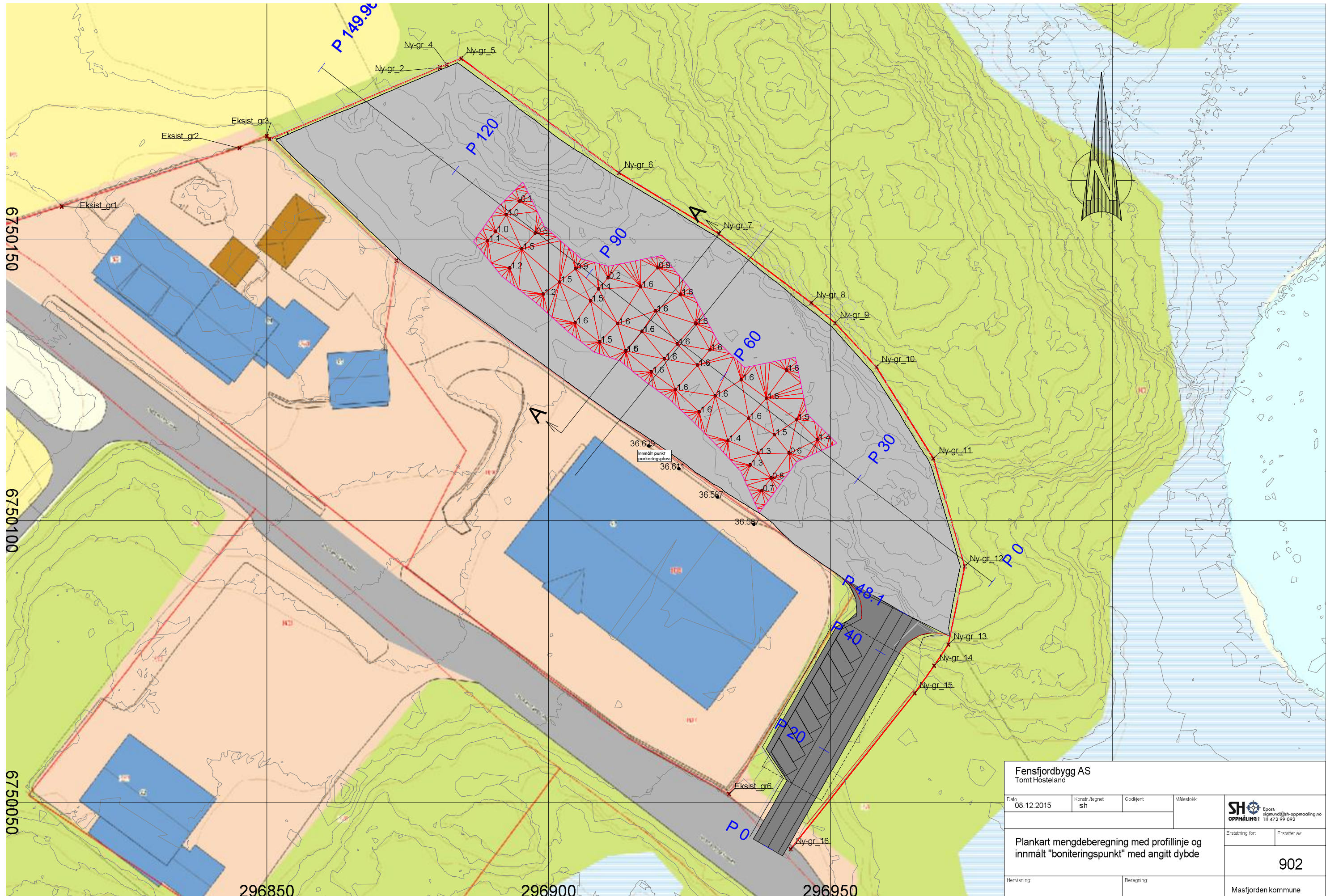
Dato 08.12.2015	Konstr./tegn sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092	Erstatning for:	Erstattet av:
Tverrprofiltegning planering					301	
Henvisning:		Beregning:		Masfjorden kommune		



- Teo.Gmi 0: Overflate
- Teo.Gmi 1: Trau
- Fys.Gmi 6: Antatt fjell
- Fys.Gmi 12: Koter_Av_laserdata
- Av.snitt 32005: Bonitering
- Av.snitt 40440: Vegkropp og kryss

Masserapport for: Snitt02.sfi
Standard: NS3420
Steinfylling_under_trau
Profil Bakover Fremover Ber.mengde ArmKurve korrek Rå mengde
145.000 144.500 145.500 0.368 m3 -13.446 1.000 0.368 m2

Fensfjordbygg AS Tomt Hosteland				
Dato 08.12.2015	Konstr./tegnet sh	Godkjent	Målestokk 1:100	 Epost: sigmund@sh-oppmaling.no Tlf 472 99 092
Tverrprofiltegning planering			Erstatning for:	Erstattet av:
			301	
Henvisning:		Beregning:	Masfjorden kommune	



Fensfjordbygg AS Tomt Hosteland			
Dato	Konstr./regnet	Godkjent	Målestokk
08.12.2015	sh		
Plankart mengdeberegning med profilinje og innmålt "boniteringspunkt" med angitt dybde		Erstatning for:	Erstatet av:
		902	
Henviisning:		Beregning:	Masfjorden kommune

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Til

RIISNES ARNE JOHANNES
FENSFJORDVEGEN 618
5986 HOSTELAND

Som eier/fester av

Gnr. Bnr.
14 3

Tiltak på eiendommen

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse	Eier/fester
Masfjorden	14	104	5986 HOSTELAND	FENSFJORDBYGG AS

Det varsles herved om

Søknadstype	Tiltakstype	Næringsgruppekode
søknad i ett trinn	Vesentlig terrenginngrep	Y Annet som ikke er næring

Nabovarselet gjelder

Tiltaket angår terrenginngrep som omfatter planering og tilrettelegging av tomt (grunnarbeid). Formålet med tiltaket er å legge til rette for senere utnyttelse av tomten til oppføring av bygg. Dette vil omsøkes i senere særskilt søknad og nabovarsles på vanlig måte før innsendelse av søknad. Omfanget av grunnarbeidet fremgår av vedlagte situasjonskart og tegninger. Veitraséen som fremgår av vedlagt kart inngår ikke i denne saken.

Tiltaket er i tråd med gjeldende reguleringsplan som regulerer eiendommen til kombinert bygg og anlegg.

Arealdisponering

Planstatus mv.

Gjeldende plan	Navn på plan
Reguleringsplan	Områderegulering Sentrumsområdet på Hosteland

Spørsmål og merknader vedrørende nabovarsel

Ansvarlig søker

navn
A/STAB AS

Kontaktperson

navn	e-postadresse	Telefon	Mobiltelefon
Kari Seglem Larsen	kari@a-stab.no	93048286	93048286

Merknadene sendes:

Eventuelle merknader skal være mottatt innen 2 uker etter at dette varsel er sendt. Ansvarlig søker/tiltakshaver skal sammen med søknad sende innkomne merknader og redegjøre for eventuelle endringer.

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Navn Postadresse e-postadresse
A/STAB AS Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN kari@a-stab.no

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget
Situasjonskart	F	Grunnarbeid
Annet	Q	Terrengprofiler

Signering

Ansvarlig søker/Tiltakshaver

Sted Bergen

Dato 6/3 - 2017

Signatur Kari Seglem Larsen

Gjentas med blokkbokstaver

KARI SEGLEM LARSEN

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Til

ULVATN MAGNAR
POSTBOKS 36
5987 HOSTELAND

Som eier/fester av

Gnr.	Bnr.	Andre Gnr/Bnr
14	71	14/86

Tiltak på eiendommen

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse	Eier/fester
Masfjorden	14	104	5986 HOSTELAND	FENSFJORDBYGG AS

Det varsles herved om

Søknadstype	Tiltakstype	Næringsgruppekode
søknad i ett trinn	Vesentlig terrenginngrep	Y Annet som ikke er næring

Nabovarselet gjelder

Tiltaket angår terrenginngrep som omfatter planering og tilrettelegging av tomt (grunnarbeid). Formålet med tiltaket er å legge til rette for senere utnyttelse av tomten til oppføring av bygg. Dette vil omsøkes i senere særskilt søknad og nabovarsles på vanlig måte før innsendelse av søknad. Omfanget av grunnarbeidet fremgår av vedlagte situasjonskart og tegninger. Veitraséen som fremgår av vedlagt kart inngår ikke i denne saken.

Tiltaket er i tråd med gjeldende reguleringsplan som regulerer eiendommen til kombinert bygg og anlegg.

Arealdisponering

Planstatus mv.

Gjeldende plan	Navn på plan
Reguleringsplan	Områderegulering Sentrumsområdet på Hosteland

Spørsmål og merknader vedrørende nabovarsel

Ansvarlig søker

navn
A/STAB AS

Kontaktperson

navn	e-postadresse	Telefon	Mobiltelefon
Kari Seglem Larsen	kari@a-stab.no	93048286	93048286

Merknadene sendes:

Eventuelle merknader skal være mottatt innen 2 uker etter at dette varsel er sendt. Ansvarlig søker/tiltakshaver skal sammen med søknad sende innkomne merknader og redegjøre for eventuelle endringer.

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Navn	Postadresse	e-postadresse
A/STAB AS	Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN	kari@a-stab.no

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget
Situasjonskart	F	Grunnarbeid
Annet	Q	Terrengprofiler

Signering

Ansvarlig søker/Tiltakshaver

Sted Bergen

Dato 6/3 - 2017

Signatur Kari Seglem Larsen

Gjentas med blokkbokstaver

KARI SEGLEM LARSEN

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Til

NORDBYGDA EIENDOM AS
Hosteland
5986 HOSTELAND

Som eier/fester av

Gnr. Bnr.
14 28

Tiltak på eiendommen

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse	Eier/fester
Masfjorden	14	104	5986 HOSTELAND	FENSFJORDBYGG AS

Det varsles herved om

Søknadstype	Tiltakstype	Næringsgruppekode
søknad i ett trinn	Vesentlig terrenginngrep	Y Annet som ikke er næring

Nabovarselet gjelder

Tiltaket angår terrenginngrep som omfatter planering og tilrettelegging av tomt (grunnarbeid). Formålet med tiltaket er å legge til rette for senere utnyttelse av tomten til oppføring av bygg. Dette vil omsøkes i senere særskilt søknad og nabovarsles på vanlig måte før innsendelse av søknad. Omfanget av grunnarbeidet fremgår av vedlagte situasjonskart og tegninger. Veitraséen som fremgår av vedlagt kart inngår ikke i denne saken.

Tiltaket er i tråd med gjeldende reguleringsplan som regulerer eiendommen til kombinert bygg og anlegg.

Arealdisponering

Planstatus mv.

Gjeldende plan	Navn på plan
Reguleringsplan	Områderegulering Sentrumsområdet på Hosteland

Spørsmål og merknader vedrørende nabovarsel

Ansvarlig søker

navn
A/STAB AS

Kontaktperson

navn	e-postadresse	Telefon	Mobiltelefon
Kari Seglem Larsen	kari@a-stab.no	93048286	93048286

Merknadene sendes:

Eventuelle merknader skal være mottatt innen 2 uker etter at dette varsel er sendt. Ansvarlig søker/tiltakshaver skal sammen med søknad sende innkomne merknader og redegjøre for eventuelle endringer.

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Navn	Postadresse	e-postadresse
A/STAB AS	Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN	kari@a-stab.no

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget
Situasjonskart	F	Grunnarbeid
Annet	Q	Terrengprofiler

Signering

Ansvarlig søker/Tiltakshaver

Sted Bergm

Dato 6/3 - 2017

Signatur Kari Seglem Larsen

Gjentas med blokkbokstaver

KARI SEGLEM LARSEN

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Til

NORDBYGDAS SENTERBYGG AS
POSTBOKS 36
5986 HOSTELAND

Som eier/fester av

Gnr.	Bnr.	Andre Gnr/Bnr
14	71	14/86

Tiltak på eiendommen

Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse	Eier/fester
Masfjorden	14	104	5986 HOSTELAND	FENSFJORDBYGG AS

Det varsles herved om

Søknadstype	Tiltakstype	Næringsgruppekode
søknad i ett trinn	Vesentlig terrenginngrep	Y Annet som ikke er næring

Nabovarselet gjelder

Tiltaket angår terrenginngrep som omfatter planering og tilrettelegging av tomt (grunnarbeid). Formålet med tiltaket er å legge til rette for senere utnyttelse av tomten til oppføring av bygg. Dette vil omsøkes i senere særskilt søknad og nabovarsles på vanlig måte før innsendelse av søknad. Omfanget av grunnarbeidet fremgår av vedlagte situasjonskart og tegninger. Veitraséen som fremgår av vedlagt kart inngår ikke i denne saken.

Tiltaket er i tråd med gjeldende reguleringsplan som regulerer eiendommen til kombinert bygg og anlegg.

Arealdisponering

Planstatus mv.

Gjeldende plan	Navn på plan
Reguleringsplan	Områderegulering Sentrumsområdet på Hosteland

Spørsmål og merknader vedrørende nabovarsel

Ansvarlig søker

navn
A/STAB AS

Kontaktperson

navn	e-postadresse	Telefon	Mobiltelefon
Kari Seglem Larsen	kari@a-stab.no	93048286	93048286

Merknadene sendes:

Eventuelle merknader skal være mottatt innen 2 uker etter at dette varsel er sendt. Ansvarlig søker/tiltakshaver skal sammen med søknad sende innkomne merknader og redegjøre for eventuelle endringer.

Nabovarsel

Sendes til berørte naboer og gjenboere

Ved riving skal kreditorer med pengeheftelser i eiendommen varsles, plan- og bygningsloven § 21-3



Navn	Postadresse	e-postadresse
A/STAB AS	Midtunhaugen 10, 5224 NESTTUN	kari@a-stab.no

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget
Situasjonskart	F	Grunnarbeid
Annet	Q	Terrengprofiler

Signering

Ansvarlig søker/Tiltakshaver

Sted Bergen

Dato 6/3 - 2017

Signatur Kari Seglem Larsen

Gjentas med blokkbokstaver

KARI SEGLEM LARSEN

Fra: Magnar Ulvatn
Til: [Kari Seglem Larsen](#)
Emne: Re: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel
Dato: 10. mars 2017 15:56:24
Vedlegg: [image003.png](#)

ok
representerer Magnar Ulvatn og Nordbygda Eiendom a/s
Nodbygda Senterbygg a/s er sammenslått Nordbygda Eiendom a/s

Magnar Ulvatn

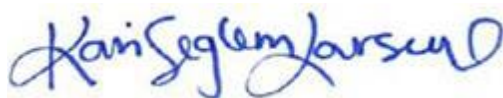
10. mars 2017 kl. 11:21 skrev Kari Seglem Larsen <kari@astab.no>:

Hei,

Viser til nabovarsel vedrørende grunnarbeid på eiendommen gnr. 14 bnr. 104, Hosteland.

Ber deg om å bekrefte at nabovarsel er mottatt ved å svare på denne e-post. Dersom vi ikke mottar slik bekreftelse vil vi sende nabovarselet til dere via post.

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen

Jurist

A/STAB

[M// + 47 930 48 286](tel:+4793048286)

[E// kari@astab.no](mailto:kari@astab.no)

www.astab.no

Midtunhaugen 10

5224 Nesttun

Fra: Kari Seglem Larsen
Sendt: 6. mars 2017 14:46

Til: 'ma <magulv45@gmail.com>

Kopi: Roger Broderstad <roger@a-stab.no>

Emne: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel

Hei,

Vedlagt ligger nabovarsel vedrørende grunnarbeid på eiendommen gnr. 14 bnr. 104. Vedlagt er også kart og terrengprofiler som viser tiltaket.

Med dette sendes nabovarsel til

- Nordbygda Eiendom AS, som eier av eiendommen gnr. 14 bnr. 28
- Nordbygda Senterbygg AS, som eier av eiendommen gnr. 14 bnr. 71 og 86
- Magnar Ulvatn, som eier av eiendommen gnr. 14 bnr. 71 og 86

Vi ber dere vennligst bekrefte på vegne av overnevnte at varselet er mottatt ved å svare på denne e-post.

Merknadsfrist er 14 dager fra d.d., og merknader kan sendes til undertegnede.

Ta gjerne kontakt med undertegnede dersom dere har spørsmål.

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen

Jurist

A/STAB

M// [+ 47 930 48 286](tel:+4793048286)

E// kari@a-stab.no

www.astab.no

Midtunhaugen 10

5224 Nesttun

Fra: [Kari Seglem Larsen](#)
Til: ["Arne Johannes Riisnes"](#)
Kopi: [Roger Broderstad](#)
Emne: SV: VS: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel
Dato: 15. mars 2017 07:28:00
Vedlegg: [image004.png](#)

Hei Arne,

Takk for tilbakemelding.

Tiltaket gjelder planering av arealet som situasjonskartet viser. Profilene viser snitt av dette, og viser således terrenghøyde før og etter tiltaket.

Søknad om byggetillatelse for nybygg vil bli gjort i egen søknad på et senere tidspunkt. Gulvplan i nybygg vil ligge på samme kote som gulvplan i eksisterende butikk.

Sikring av byggeplass blir gjennomført i henhold til regler og på forsvarlig måte.

Når det gjelder overvannshåndtering vil dette prosjekteres av ansvarlig foretak før arbeidet setter i gang, slik at bortledning av vann vil være forsvarlig og planlagt ut fra regelverket. Det foreligger ingen planer om å føre overvann mot din eiendom.

Avkjørsel og tilhørende vei omfattes ikke av denne saken – kun grunnarbeider som innbefatter planering av tomt.

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen
Jurist

A/STAB

M// + 47 930 48 286
E// kari@a-stab.no
www.astab.no

Midtunhaugen 10
5224 Nesttun

Fra: Arne Johannes Riisnes [mailto:Arne.Risnes@lindas.kommune.no]

Sendt: 13. mars 2017 10:38

Til: Kari Seglem Larsen <kari@a-stab.no>

Kopi: Roger Broderstad <roger@a-stab.no>

Emne: SV: VS: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel

Hei.

Eg har motteke varselet ditt.

No er det jo slik at eg ikkje til dagen baler med slik ting og eg ber deg derfor om ei forklaring slik at eg kan forstå profilar noko betre.

Eg vil gjerne vite korleis de vil sikre byggeplassen og eigedomen. Det må vere i orden.

Når det gjeld innkøyringa trur eg det manglar ei beskriving av kva som er kva P0 – P48,1

Og så ber eg om at du gjer det tydeleg for med kor vatnet har tenkt å bli leia hen.

Mvh

Arne Riisnes

Fra: Signy Midtboe Riisnes [<mailto:riisnes@online.no>]
Sendt: søndag 12. mars 2017 22:55
Til: Arne Johannes Riisnes
Emne: Fwd: VS: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel

----- Opprinnelig melding -----

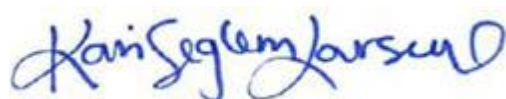
Emne: VS: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel
Dato: 10.03.2017 11:21
Fra: Kari Seglem Larsen <kari@a-stab.no>
Til: "riisnes@online.no" <riisnes@online.no>
Kopi til: Roger Broderstad <roger@a-stab.no>

Hei,

Viser til nabovarsel vedrørende grunnarbeid på eiendommen gnr. 14 bnr. 104, Hosteland.

Ber deg om å bekrefte at nabovarsel er mottatt ved å svare på denne e-post. Dersom vi ikke mottar slik bekreftelse vil vi sende nabovarselet via post.

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen
Jurist

A/STAB

M// + 47 930 48 286
E// kari@a-stab.no
www.astab.no

Midtunhaugen 10
5224 Nesttun

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen
Jurist

A/STAB

M// + 47 930 48 286
E// kari@a-stab.no
www.astab.no

Midtunhaugen 10
5224 Nesttun

Fra: Kari Seglem Larsen
Sendt: 6. mars 2017 14:45

Til: 'riisnes@online.no' <riisnes@online.no>

Kopi: Roger Broderstad <roger@a-stab.no>

Emne: Grunnarbeider gnr. 14 bnr. 104, Hosteland - nabovarsel

Til Arne Johannes Riisnes

Vedlagt ligger nabovarsel vedrørende grunnarbeid på eiendommen gnr. 14 bnr. 104 til deg som eier av naboeiendommen gnr. 14 bnr. 3.

Vedlagt er også kart og terrengprofiler som viser tiltaket.

Vi ber deg vennligst bekrefte at varselet er mottatt ved å svare på denne e-post.

Merknadsfrist er 14 dager fra d.d., og merknader kan sendes til undertegnede.

Ta gjerne kontakt med undertegnede dersom du har spørsmål.

Med vennlig hilsen



Kari Seglem Larsen
Jurist

A/STAB

M// + 47 930 48 286
E// kari@a-stab.no
www.astab.no

Midtunhaugen 10
5224 Nesttun

ERKLÆRING OM AVKLARING MED BERØRT RETTIGHETSHAVER - GNR. 14 BNR. 104, MASFJORDEN

Det bekreftes med dette at oppføring av bebyggelse med tilhørende grunnarbeid på eiendommen gnr. 14 bnr. 104 på Hosteland i Masfjorden kommune (Eiendommen) er avklart med BKK Nett AS (org.nr. 976 944 801) som rettighetshaver og eier av trasé for høyspentanlegg på Eiendommen.

Arbeidet vil medføre omlegging av høyspentnettet før oppstart av anleggsarbeid. Tidsplan for dette utarbeides av BKK i samarbeid med utbygger. Alle kostnader med omlegging vil tilfalle utbygger.

Sted, dato: Krarnik 270317

Ståle Daae

BKK Nett AS (org.nr. 976 944 801) v/Ståle Daae