

22mm SPONPLATE
48x73mm TILFARERE
KILER
50mm ISOLASJON
RADONSPERRE
AVRETTET GROVPLATE
150mm TRYKKFAST
ISOLASJON
DRENERENDE MASSE

FUGE

ISOLAFT BUNNSTOKK

BESLAG TIL FORANKRING

48x198mm SVILL

BESLAG 2

SVILLMEMBRAN

12x180mm FORANKRINGSBOLT
C/C 1200mm

FALL 1:50

MATJORD

MIN. 300mm

FUNDAMENT IHT
FUNDAMENTSBEREGNINGER

EVENTUELL MARK/
RINGMURISOLASJON TIL
FROSTSIKRING

KOMPRIMERT GRUS

DRENERING

VED FROSTMENGDER OVER 40 000h°C MÅ DET PROSJEKTERES
MARKISOLASJON OG RINGMURISOLASJON

GULV PÅ GRUNN RINGMUR

DETALJ: I-01

ISOLAFT

HENVISNINGER:
NBI 522.362 451.021

MÅL: 1:10

TEGN: rh

DATO: 19.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.

MAKSIMAL BELASTNING (P)

LINJELAST PR. M OG

MATERIALKVALIET PÅ SVILL

C18 = 47 kN/m

C24 = 54 kN/m

22mm SPONPLATE

48x73mm TILFARERE

KILER

50mm ISOLASJON

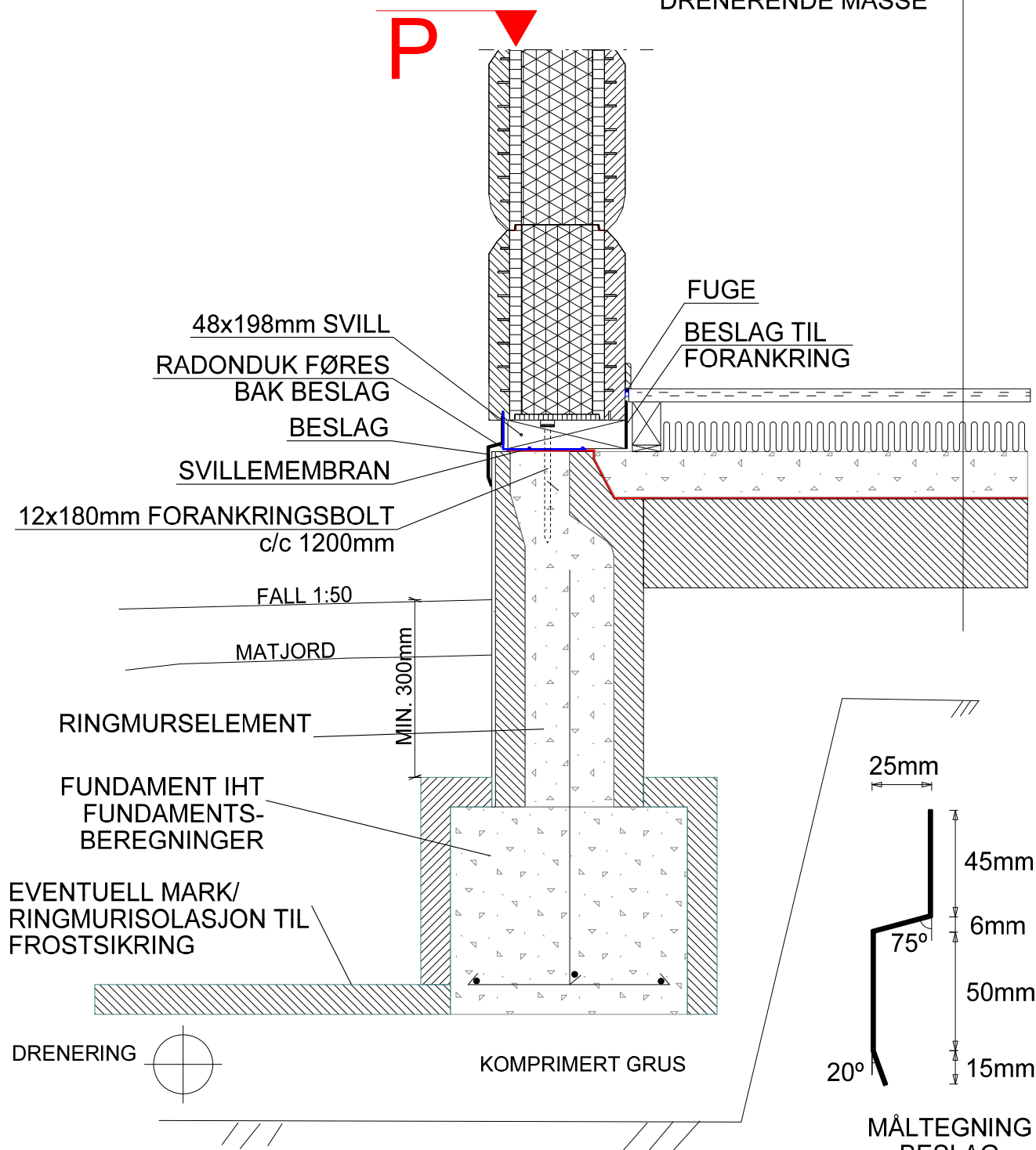
AVRETTET GROVPLATE

BESKYTTELSE/GLIDESKIKT RADONDUK

RADONDUK

150mm TRYKKFAST ISOLASJON

DRENERENDE MASSE



VED FROSTMENGDER OVER 40 000h°C MÅ DET PROSJEKTERES
MARKISOLASJON OG RINGMURISOLASJON

FUNDAMENT MED RINGMURSELEMENT

DETALJ: I-01A

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 522.362 451.021

TG 2295 - Sundolitt Ringmurselement

MÅL: 1:10

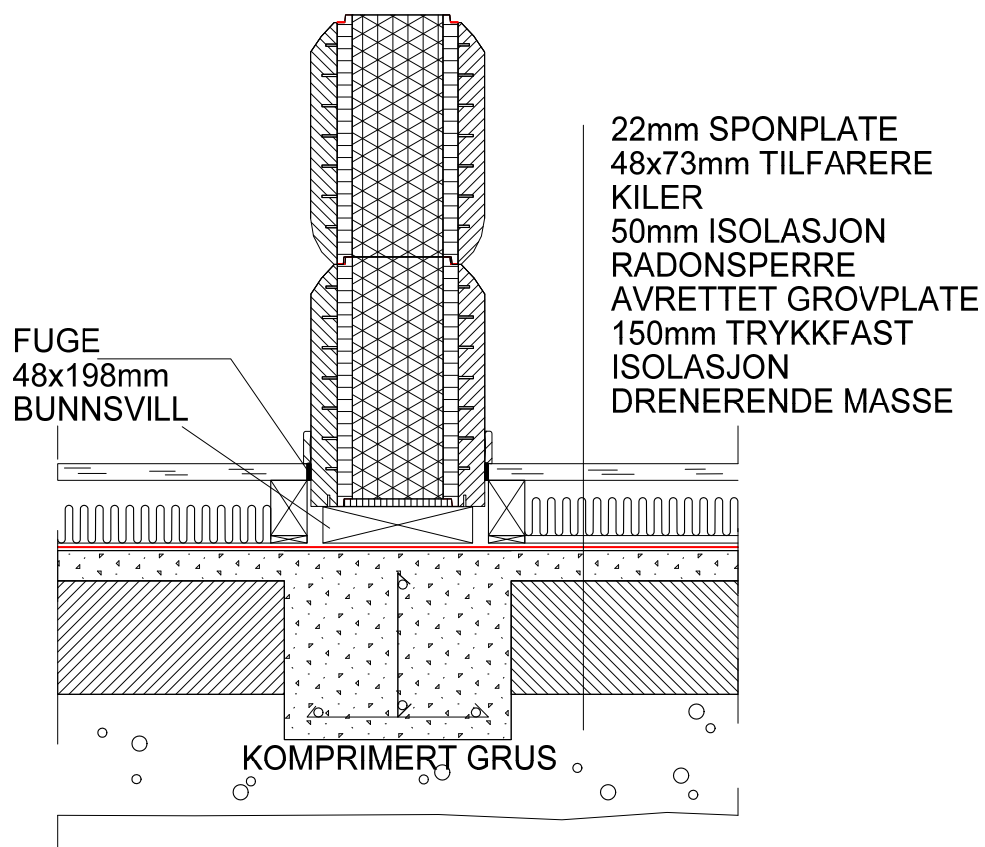
TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



INNSENDIG BÆREVEGG MOT GRUNN

DETALJ: I-011

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 511.101 511.204 514.221
520.706 521.111
DETALJ I-012

MÅL: 10

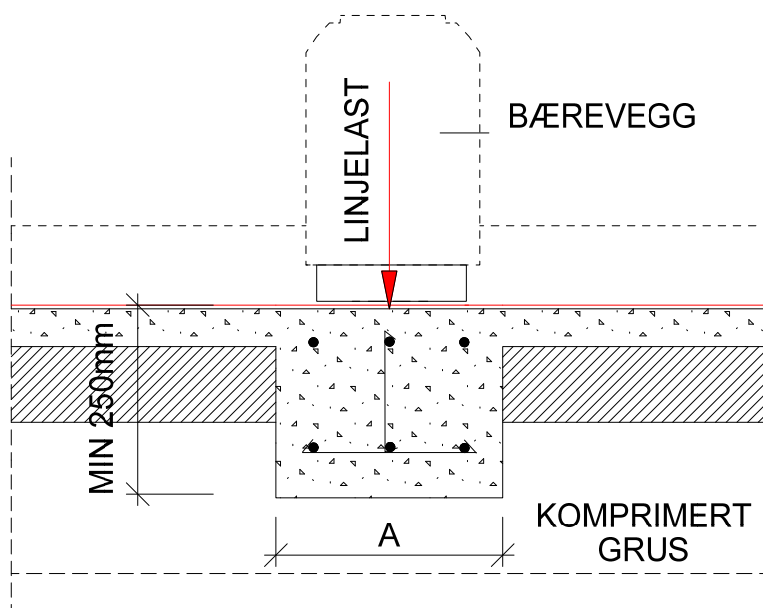
TEGN: rh

DATO: 21.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



TYPE I	LINJELAST BRUDDGRENSE- TILSTANDEN	A mm	TVERRARMERING			LENGDE- ARMERING	
			a			dim(mm)	antall
			a (mm)	dim(mm)	c/c(mm)		
I-300	0-70kn/m	300				12	2+2
I-400	70-90kn/m	400				12	3+3
I-500	90-120kn/m	500	430	12	130	12	3+3

FORUTSETNINGER:

PÅLITLIGHETSKLASSE 1

SENTRISK LAST

LAST I BRUDDGRENSETILSTANDEN

TILLATT GRUNNTRYKK 250kn/m²

BETONGKVALITET B30

EKSPONERINGSKLASSE XC2

ARMERINGSKVALITET B500C

OVERDEKNING UK. FUNDAMNET C_{nom}-60mm

OVERDEKNING SIDE C_{nom}-35mm

FROSTFRITT ELLER FROSTSIKRET FUNDAMENT

FUNDAMENT UNDER INNVENDIG BÆREVEGG

DETALJ: I-012

ISOLAFT

HENVISNINGER:

DETALJ I011

NBI 511.101 511.204 514.221

520.706 521.111

MÅL: 10

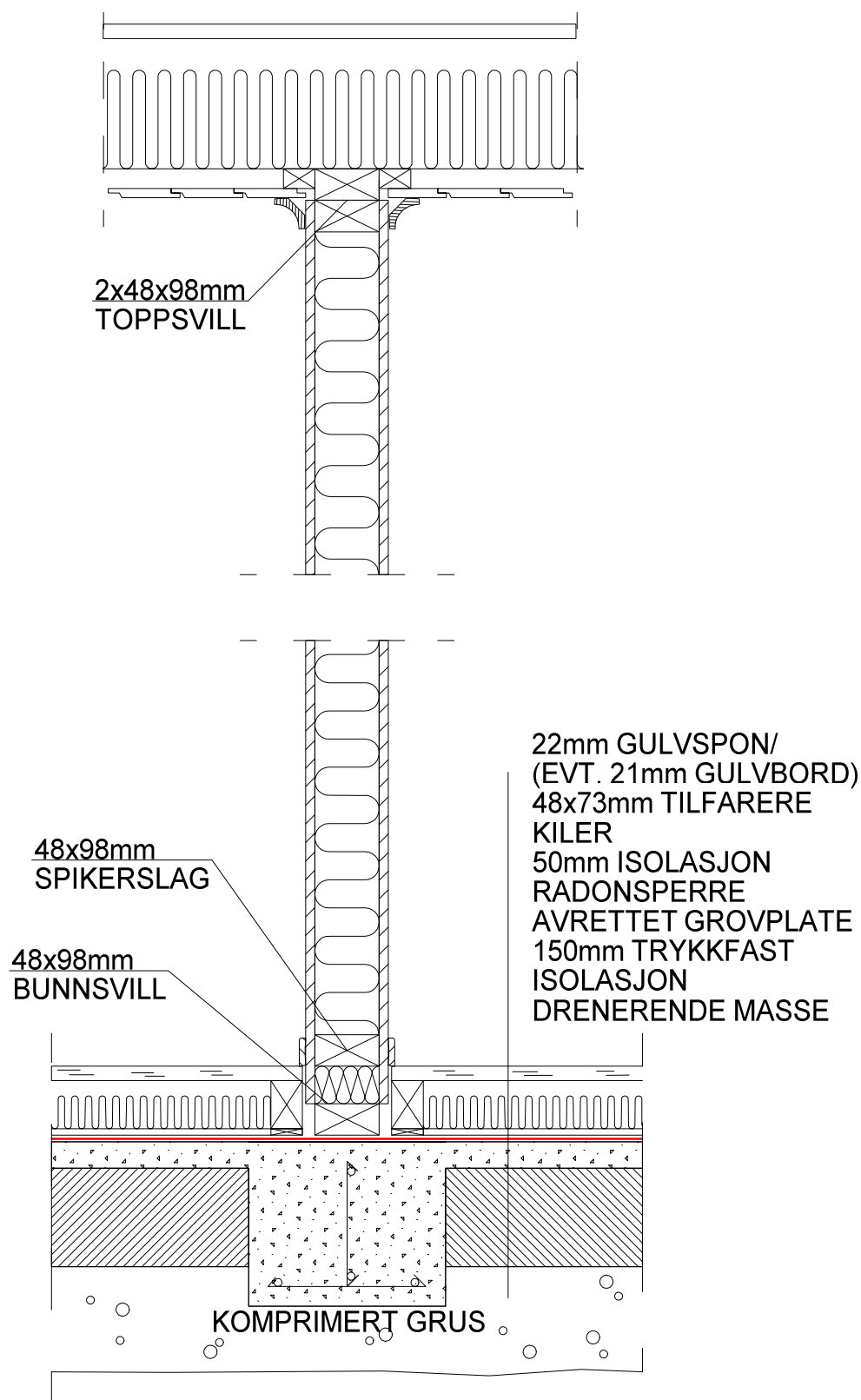
TEGN: rh

DATO: 21.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



INNSENDIG BÆREVEGG - BINDINGSVERK

DETALJ: I-013

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 521.111 , 521.112 , 522.111

MÅL: 1:10

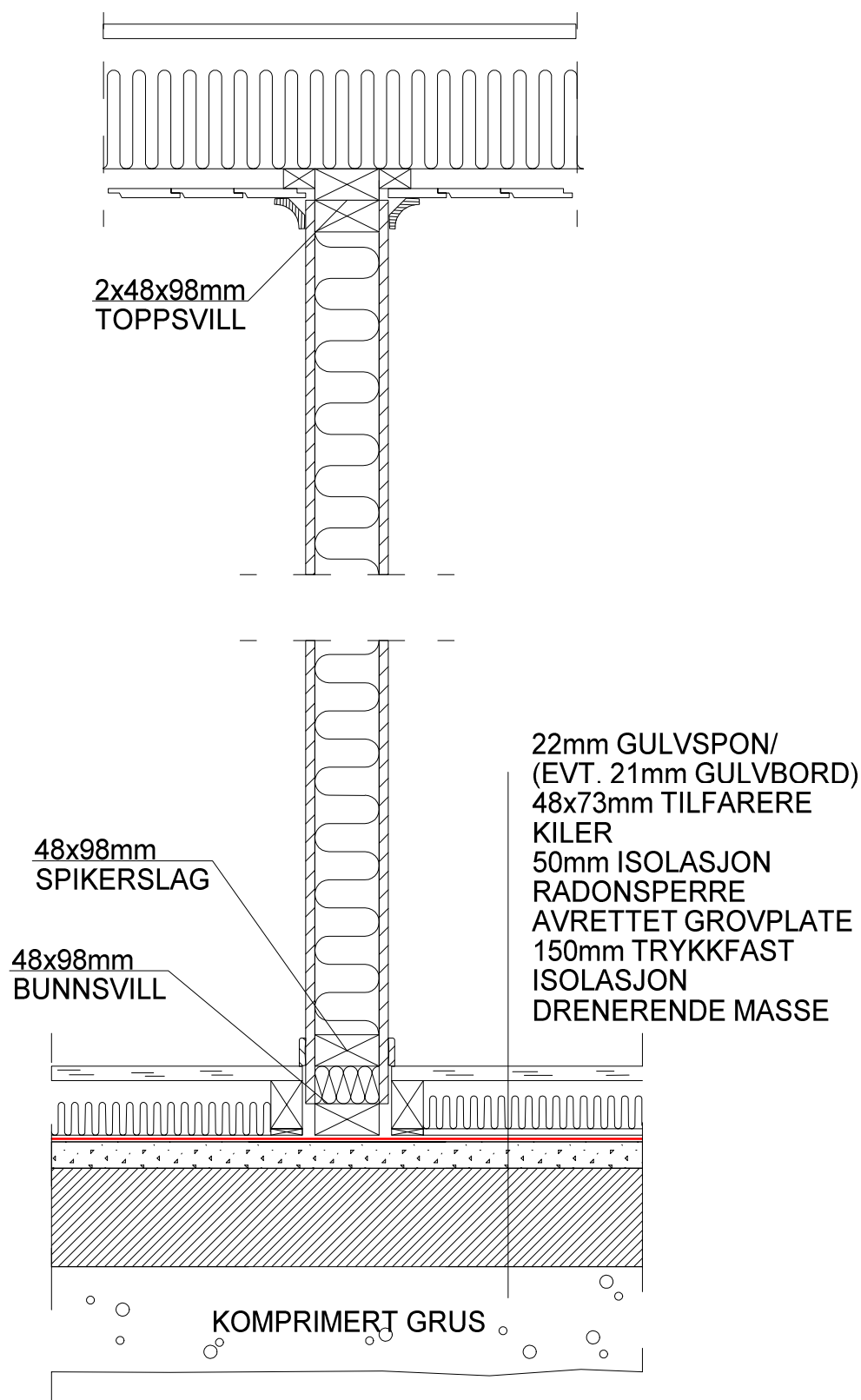
TEGN: KN

DATO: 12.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



INNSENDIG LETTVEGG - BINDINGSVERK

DETALJ: I-014

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

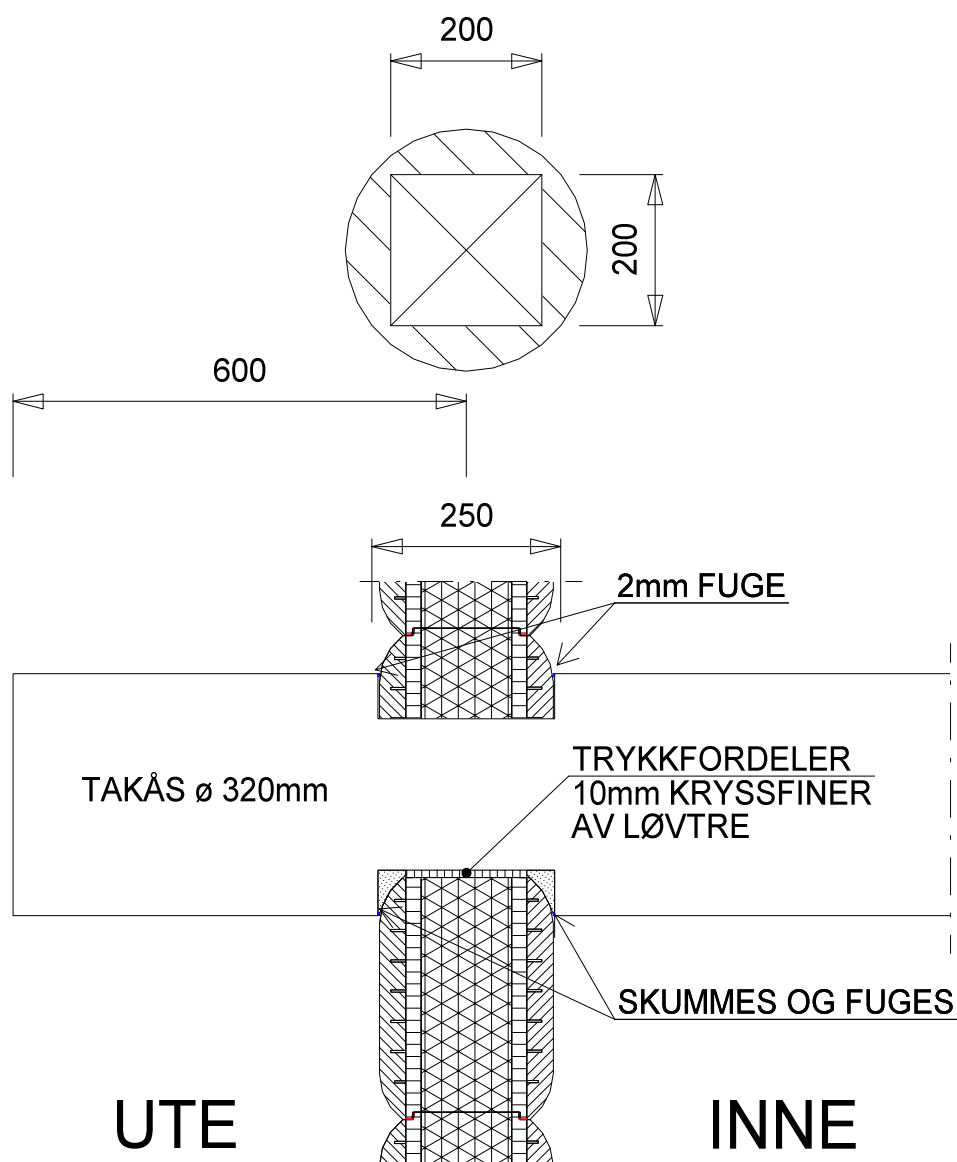
TEGN: KN

DATO: 12.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



FORUTSETNINGER:
MAKS SNØLAST = 5,5 kN/m²
TORVTAK = 3,0 kN/m²
MAKS NEDBØYNING: L/300
TAKUTSTIKK ≤ 600mm

MAKS SPENNVIDDE TAKÅSER:
c/c 600 - MAKS LENGDE = 6000 mm
c/c 800 - MAKS LENGDE = 5600 mm
c/c 1000 - MAKS LENGDE = 5200 mm
c/c 1200 - MAKS LENGDE = 4900 mm

OPPLEGG FOR TAKÅS I LAFTESTOKK

DETALJ: I-025

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

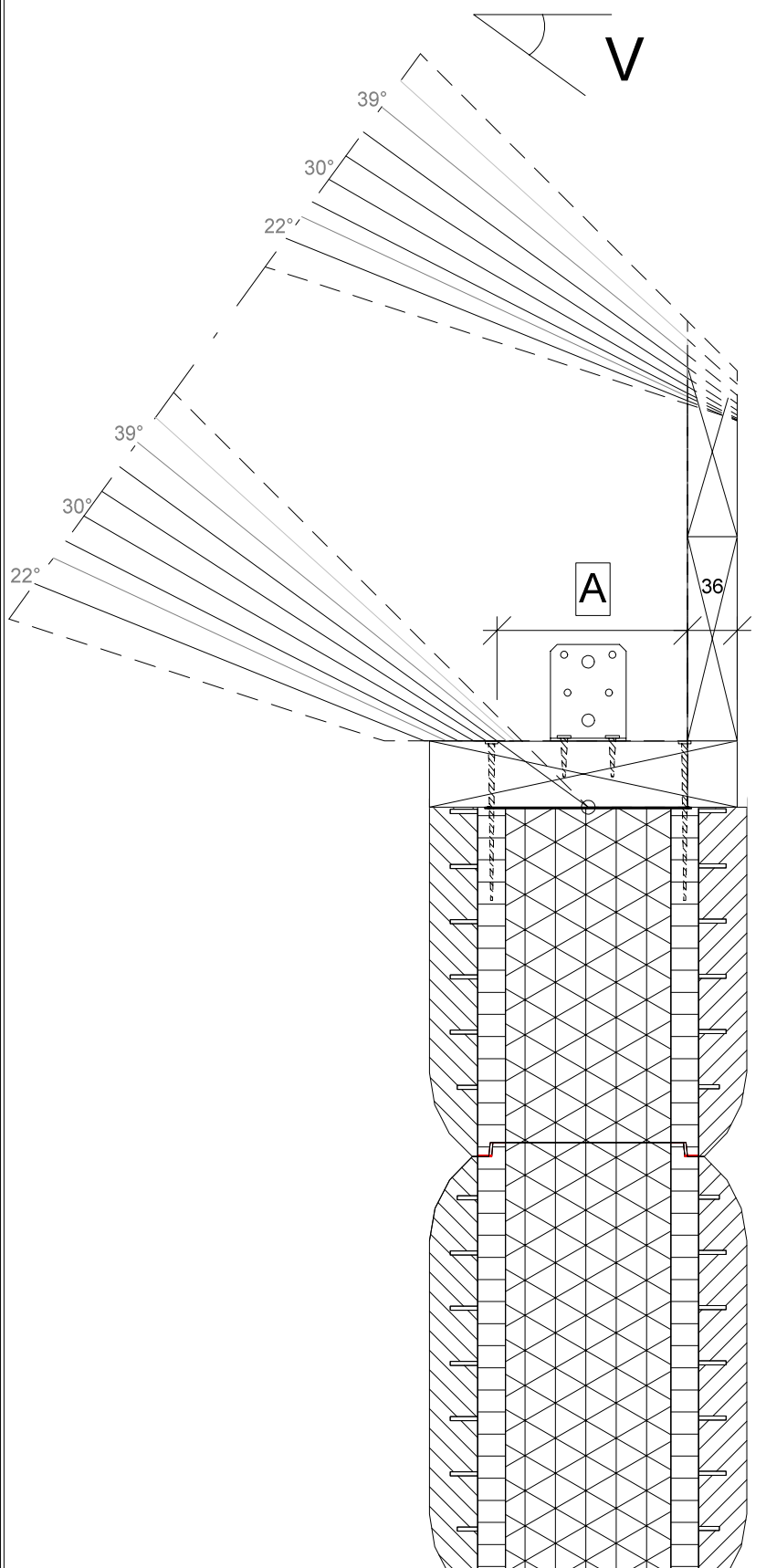
TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 13.12.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



TAKSPERREANLEGG PÅ SVILL:

TAKVINKEL:	A [mm]:
45°	120
42°	125
39°	131
36°	138
33°	146
30°	155
27°	166
25°	175
22°	187 (191)
18°	187 (220)

TAKSPERRER OG SVILL
FORANKRES FOR AKTUELLE
REAKSJONSKREFTER FRA
VINDLAST, -Kfr. NS-EN 1991-1-4
OG BYGGFORSKBLAD
Nr. 520.241.

OPPLEGG FOR TAKSPERR PÅ SVILL

DETALJ: I-027

ISOLAFT

HENVISNINGER:
NS-EN 1991-1-4
NBI 520.241.

MÅL: 1:5

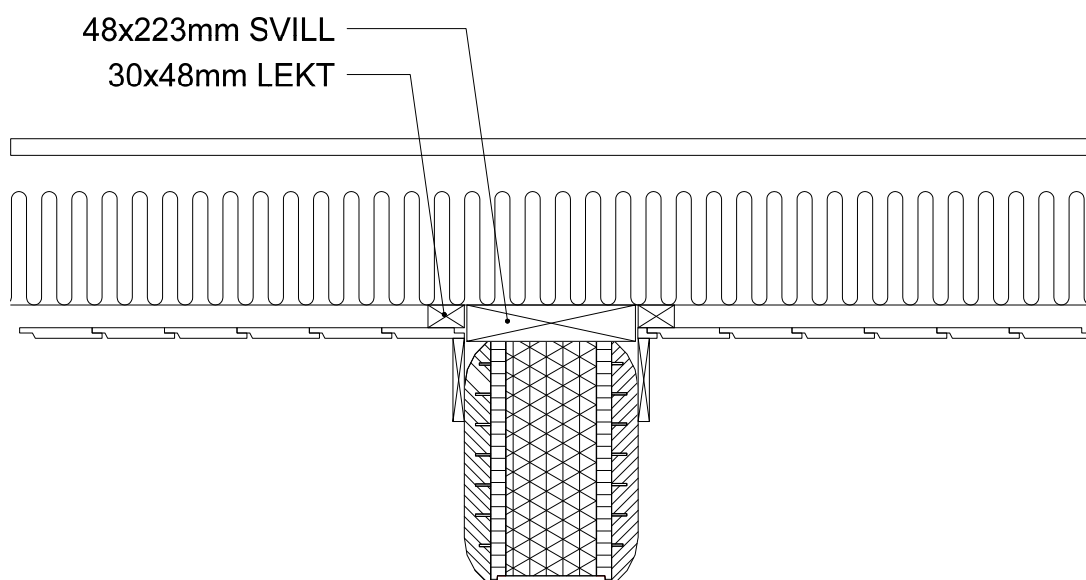
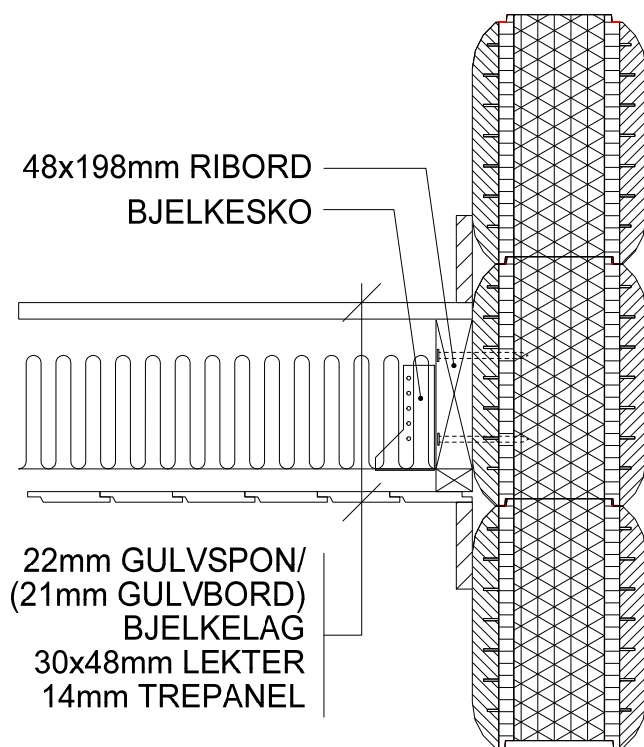
TEGN: OST

DATO: 17.04.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



ETASJESKILLER

DETALJ: I-50

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 522.351 - 522.861 - 522.355

MÅL: 1:10

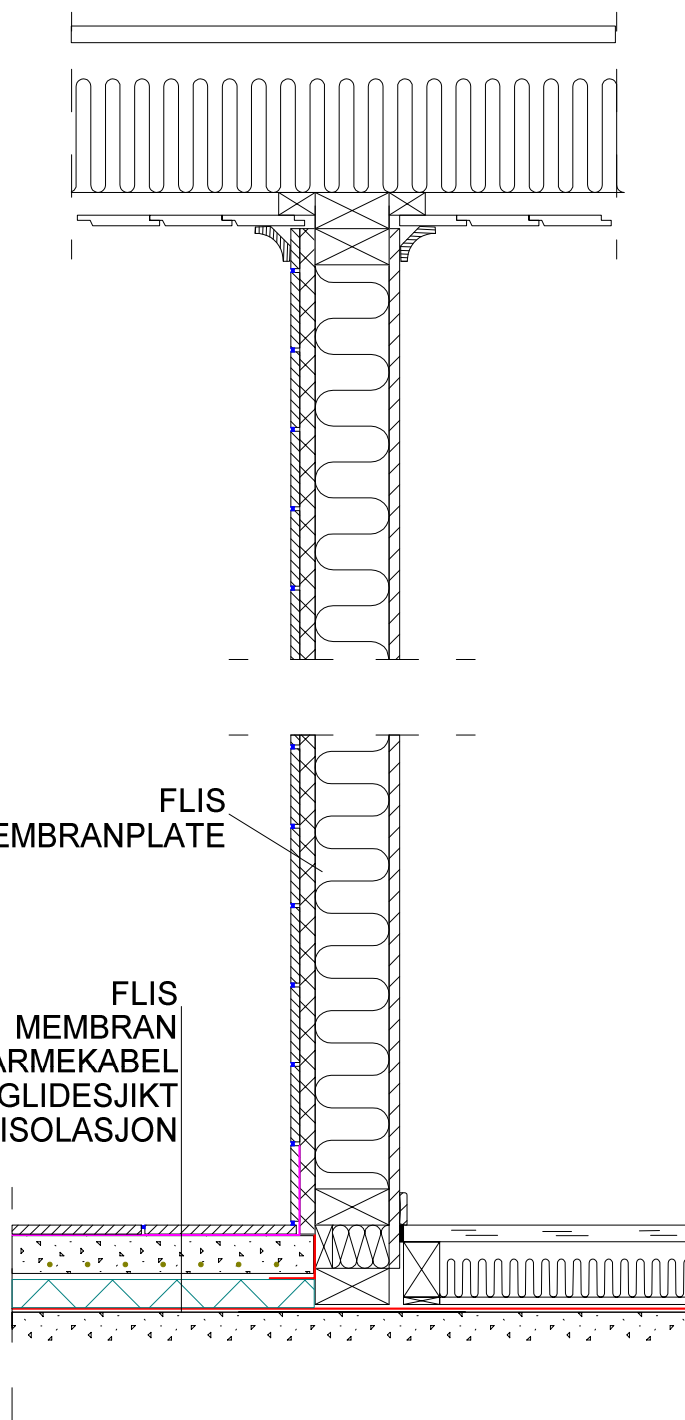
TEGN: dj

DATO: 10.10.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



VÅTROMSVEGG - FLIS

DETALJ: I-058

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 541.805

MÅL: 1:10

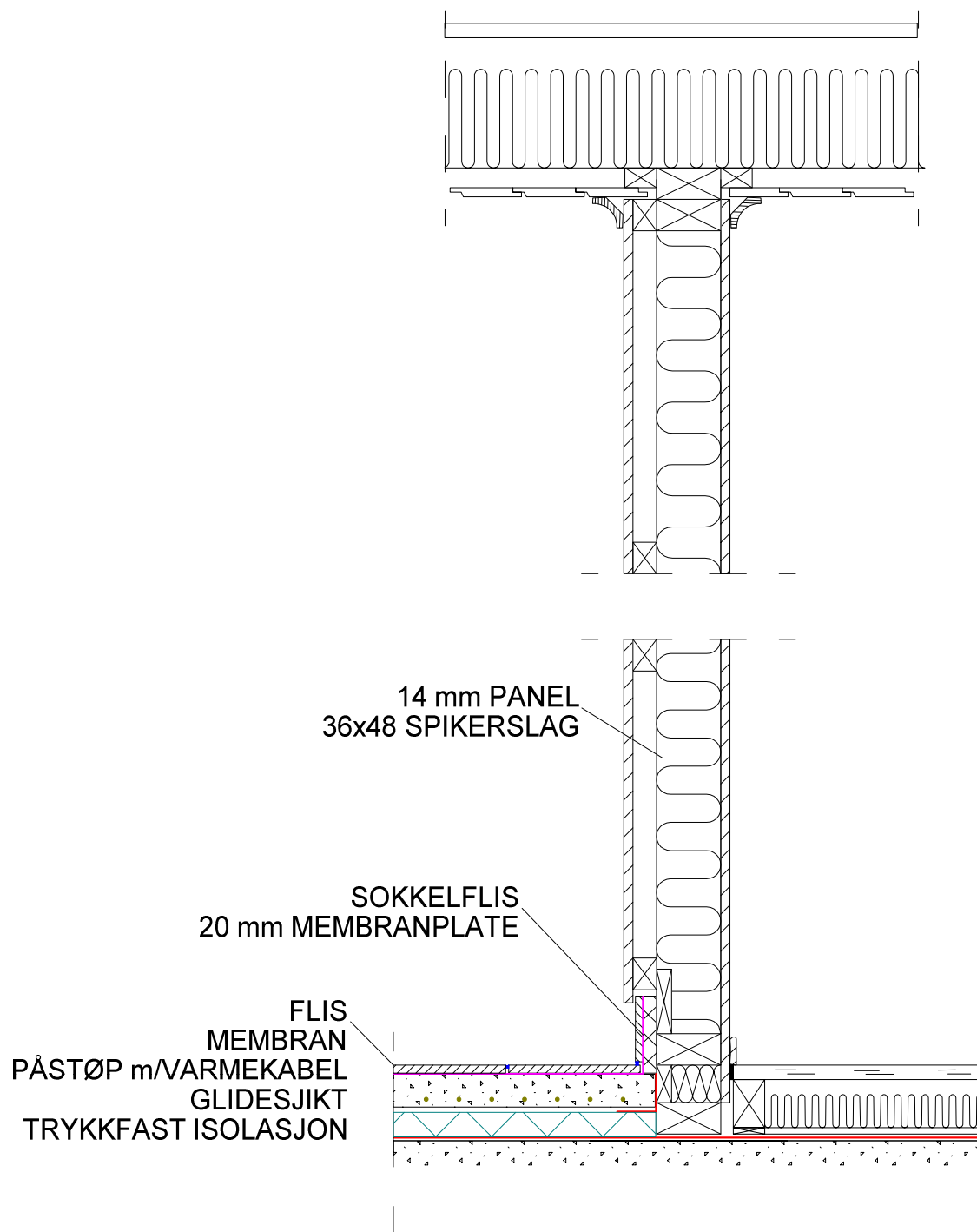
TEGN: KN

DATO: 12.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



VÅTROMSVEGG - PANEL

DETALJ: I-059

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 541.805

MÅL: 1:10

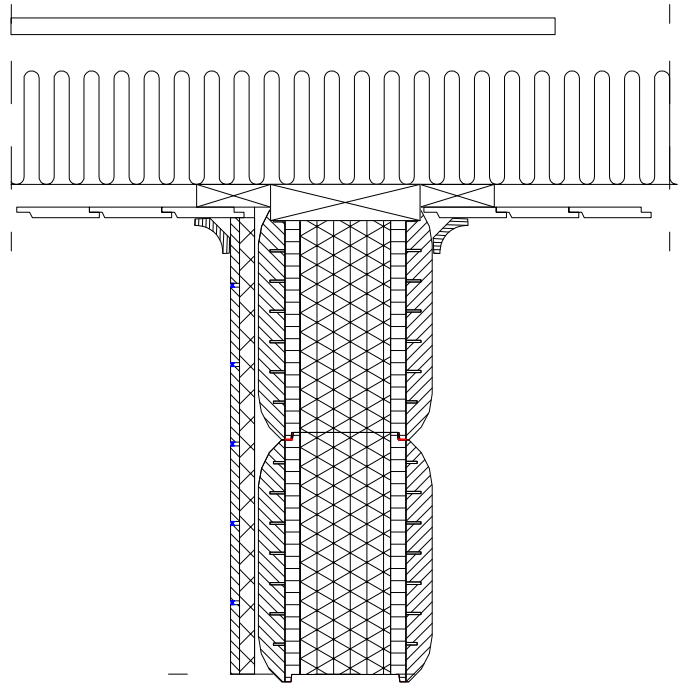
TEGN: KN

DATO: 12.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

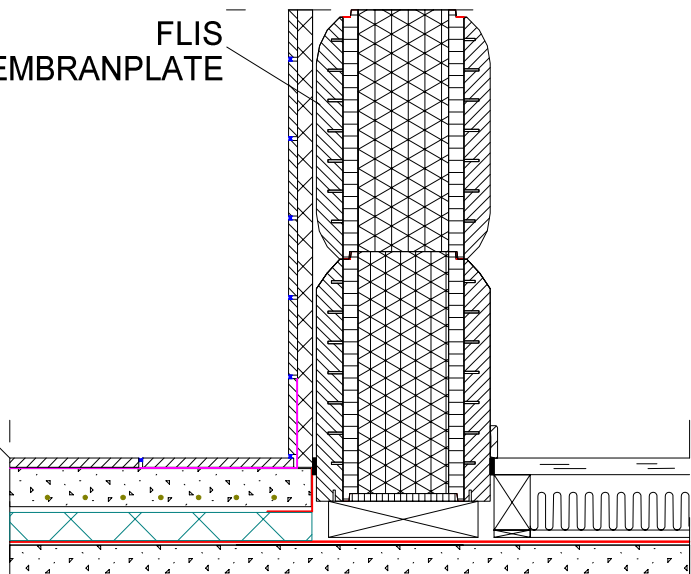
REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



FLIS
20 mm MEMBRANPLATE

FLIS
MEMBRAN
PÅSTØP m/VARMEKABEL
GLIDESJIKT
TRYKKFAST ISOLASJON



VÅTROMSVEGG - FLIS (ISOLAFT)

DETALJ: I-060

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 541.805

MÅL: 1:10

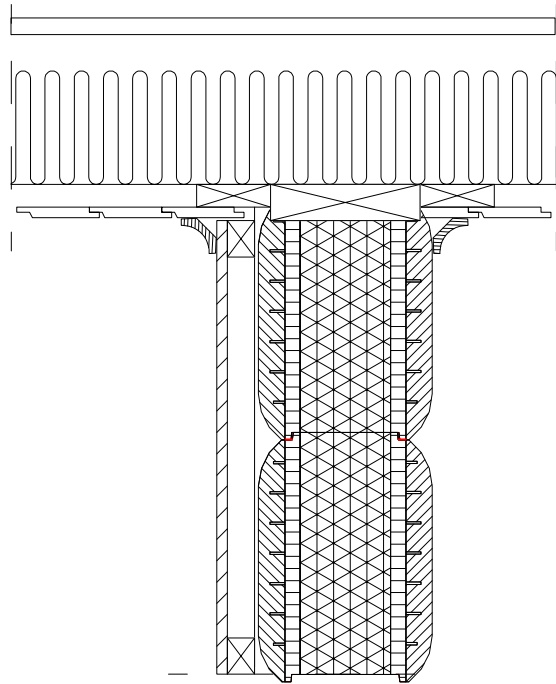
TEGN: KN

DATO: 22.03.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

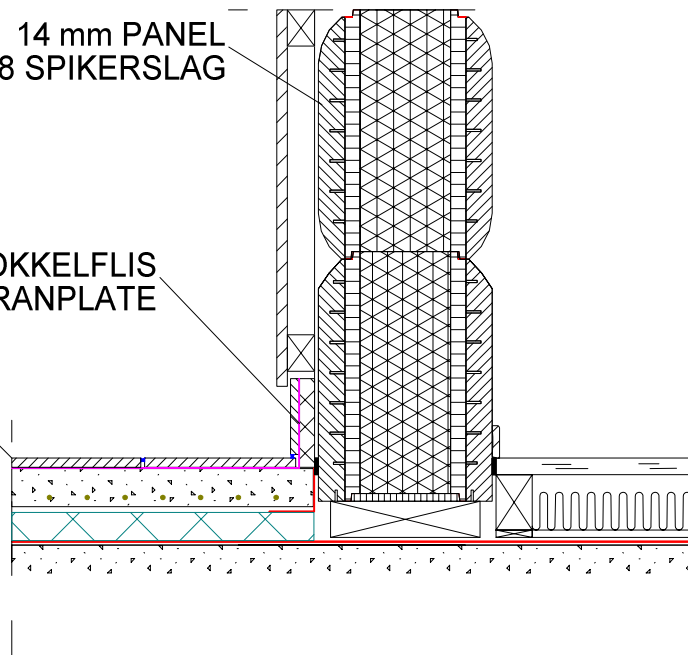
TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



14 mm PANEL
36x48 SPIKERSLAG

SOKKELFLIS
20 mm MEMBRANPLATE

FLIS
MEMBRAN
PÅSTØP m/VARMEKABEL
GLIDESJIKT
TRYKKFAST ISOLASJON



VÅTROMSVEGG - PANEL (ISOLAFT)

DETALJ: I-061

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 541.805

MÅL: 1:10

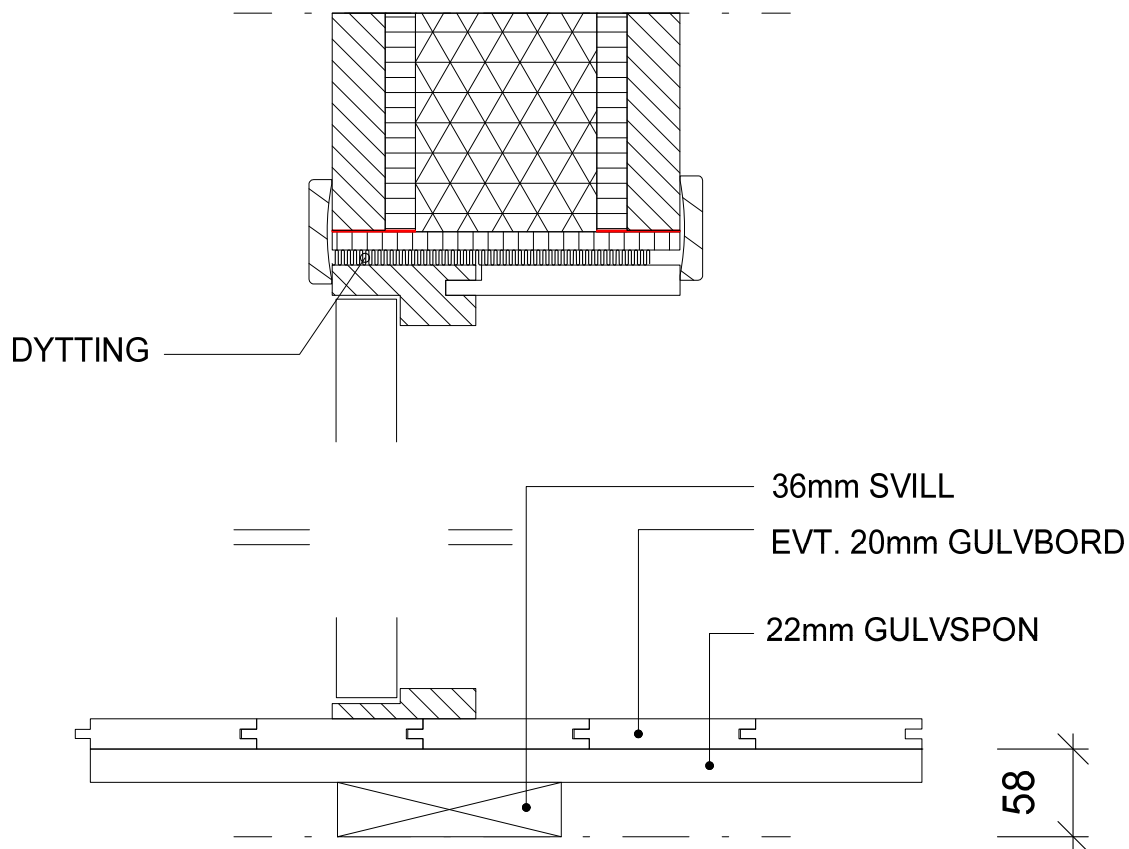
TEGN: KN

DATO: 22.03.13

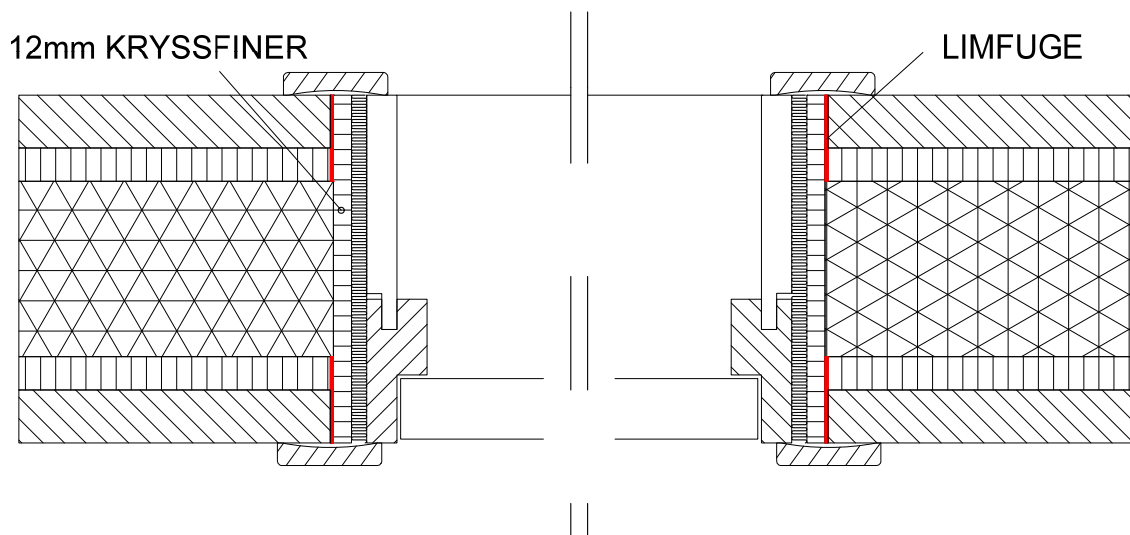
ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



VERTIKALSNITT



HORISONTALSNITT

DØRÅPNING I INNERVEGG

DETALJ: I-070

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 471.012 NS 3470

MÅL: 5

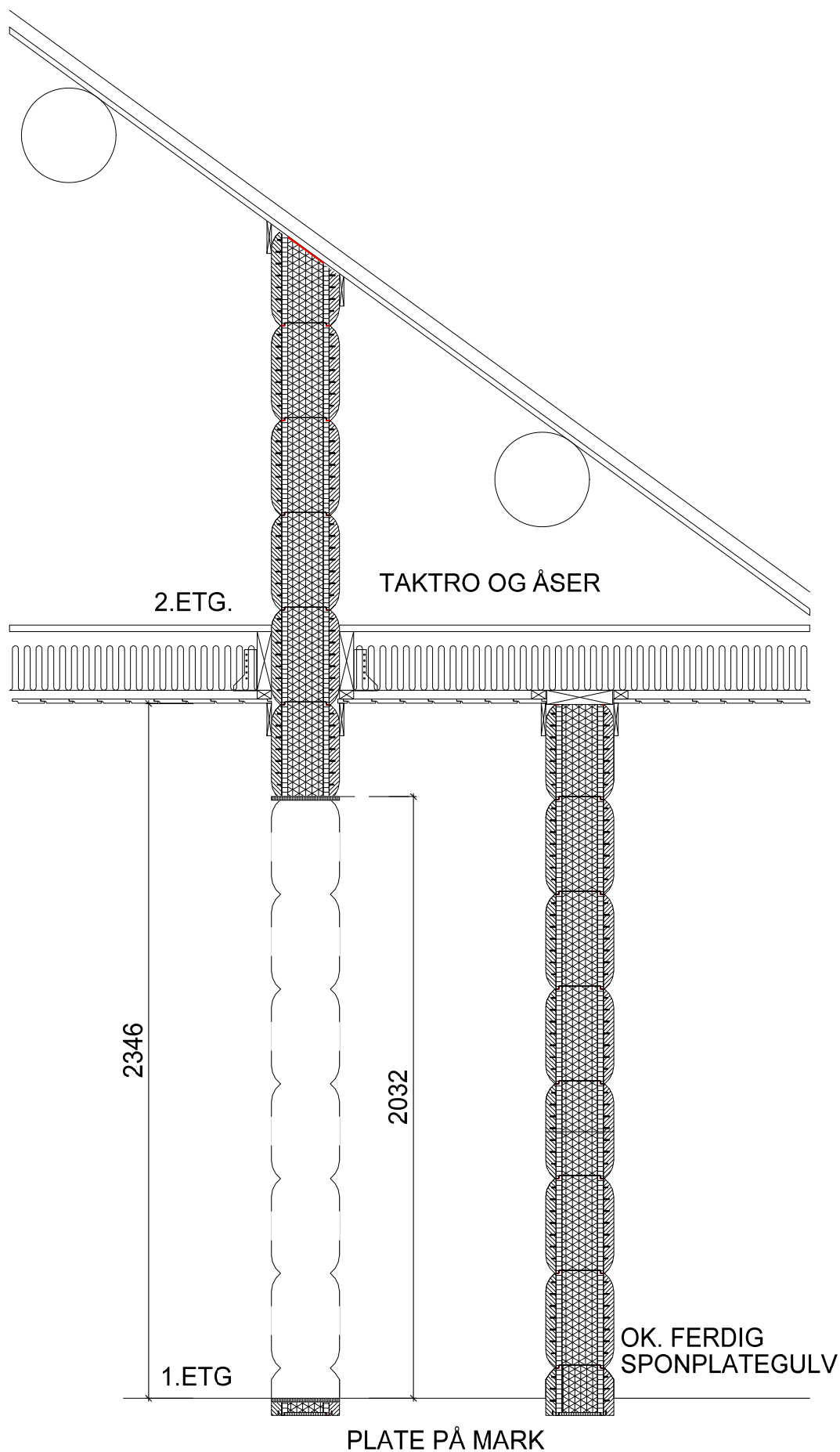
TEGN: dj

DATO: 08.10.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



INNERVEGG TAK/ETASJE

DETALJ: I-075

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 522.362

MÅL: 20

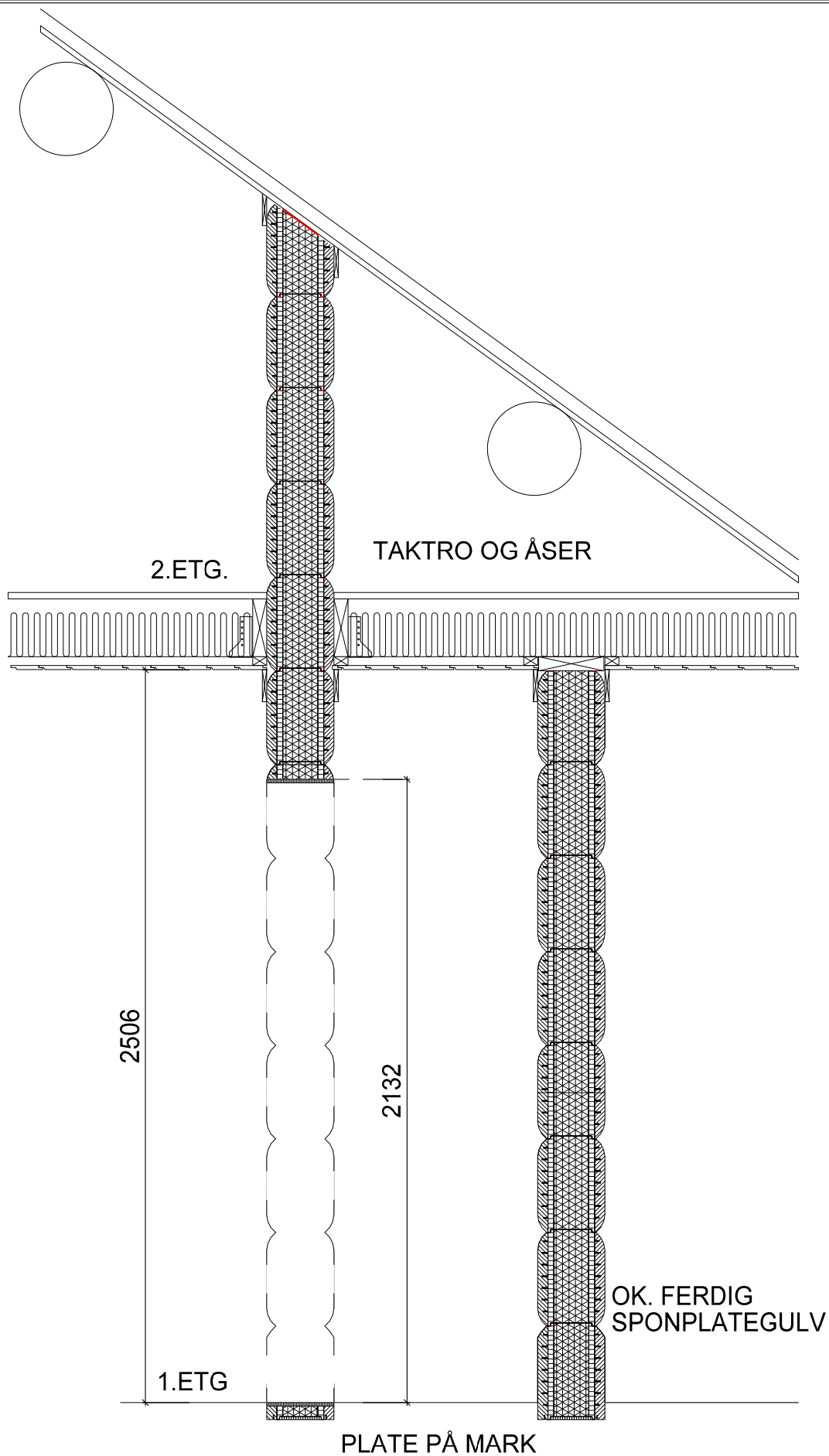
TEGN: dj

DATO: 08.10.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



INNERVEGG TAK/ETASJE BOLIG

DETALJ: I-076

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 471.012 NS 3470

MÅL: 20

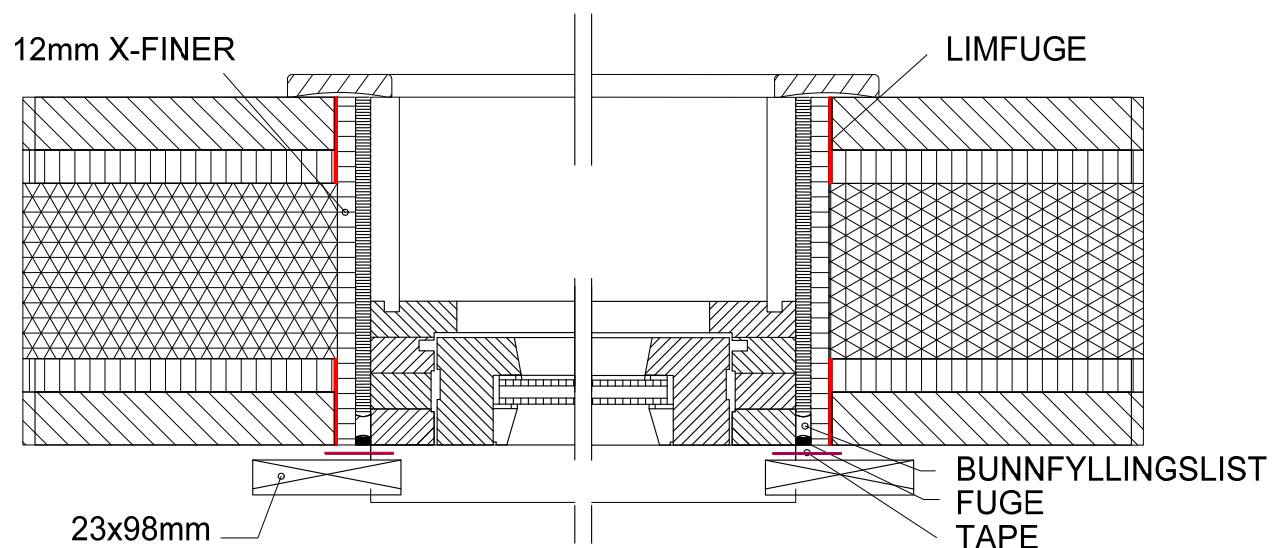
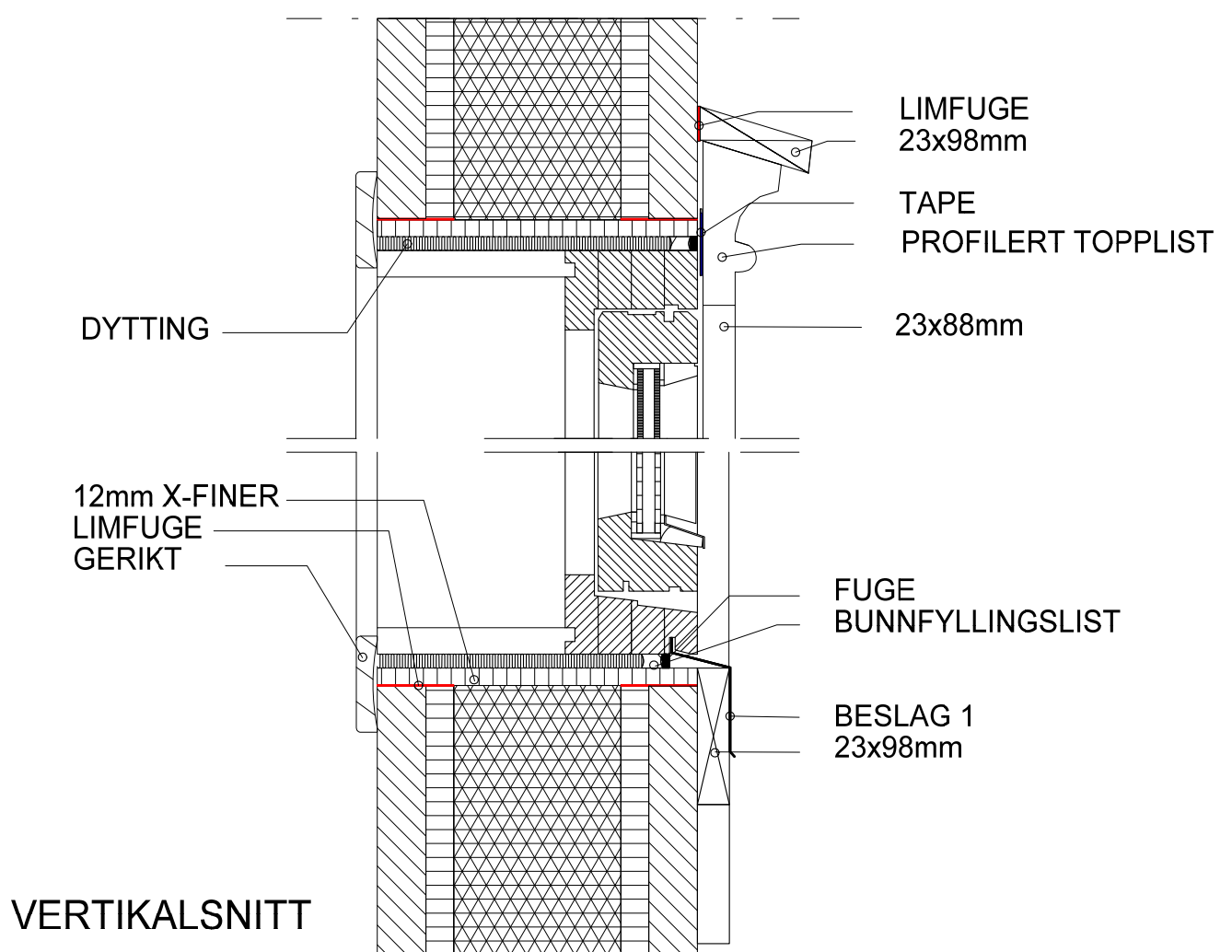
TEGN: dj

DATO: 08.10.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



VINDU I YTTERVEGG

DETALJ: I-080

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 471.012 NS 3470

MÅL: 5

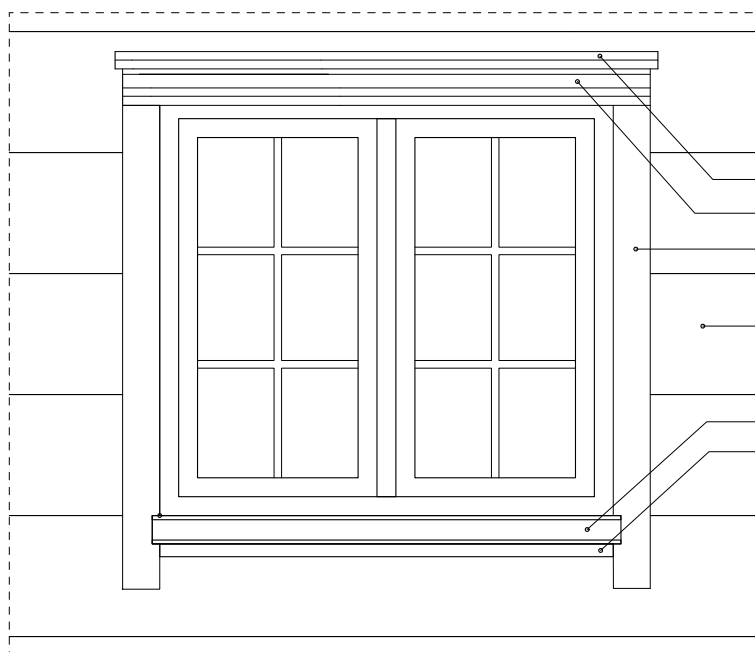
TEGN: rh

DATO: 19.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



23x98mm TOPPBORD
 PROFILERT TOPPBORD
 23x98mm
 ISOLAFT
 BESLAG 2
 23x98mm

OPPRISS VINDU

DETALJ: I-082

ISOLAFT

HENVISNINGER:
 DETALJ I-081

MÅL: 20

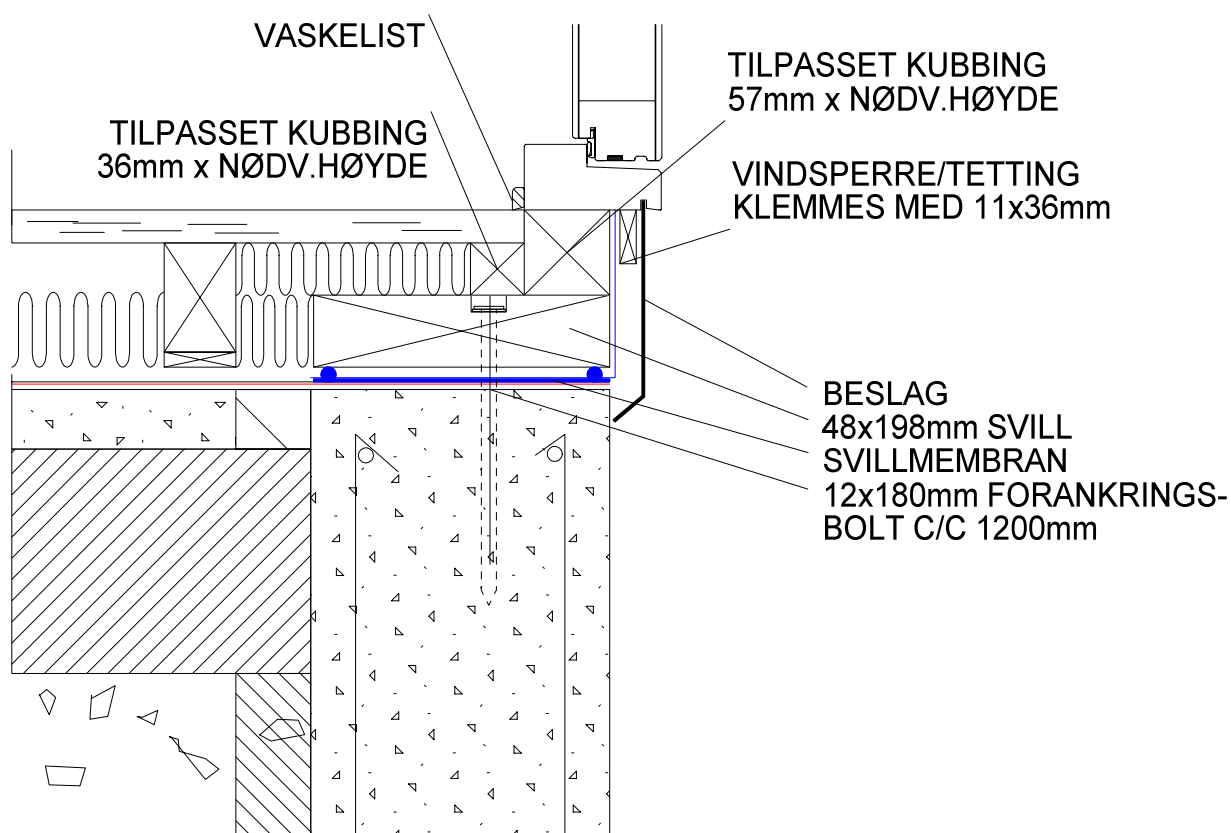
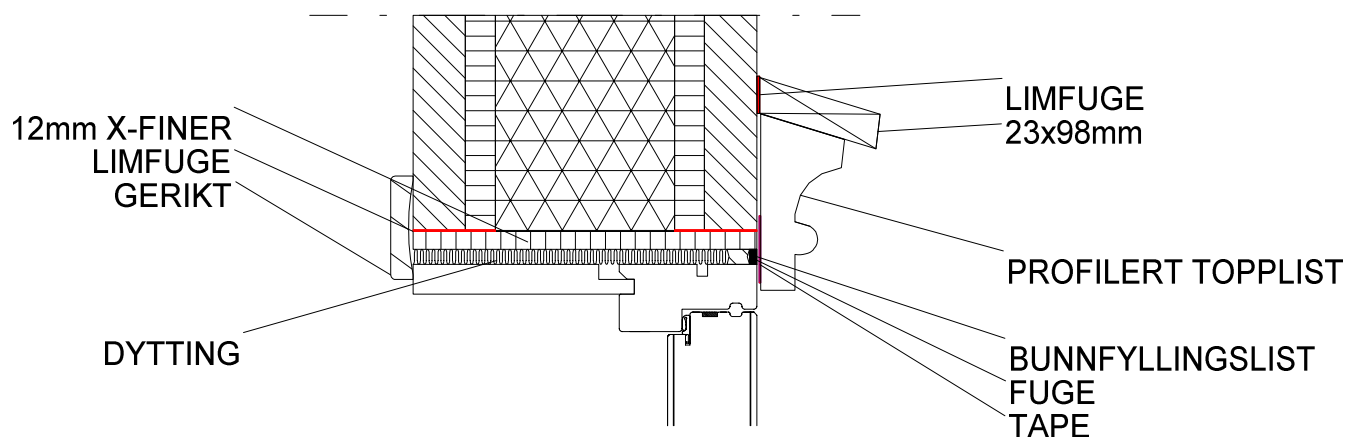
TEGN: rh

DATO: 19.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



DØR I YTTERVEGG - VERTIKALSNITT

DETALJ: I-085

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:5

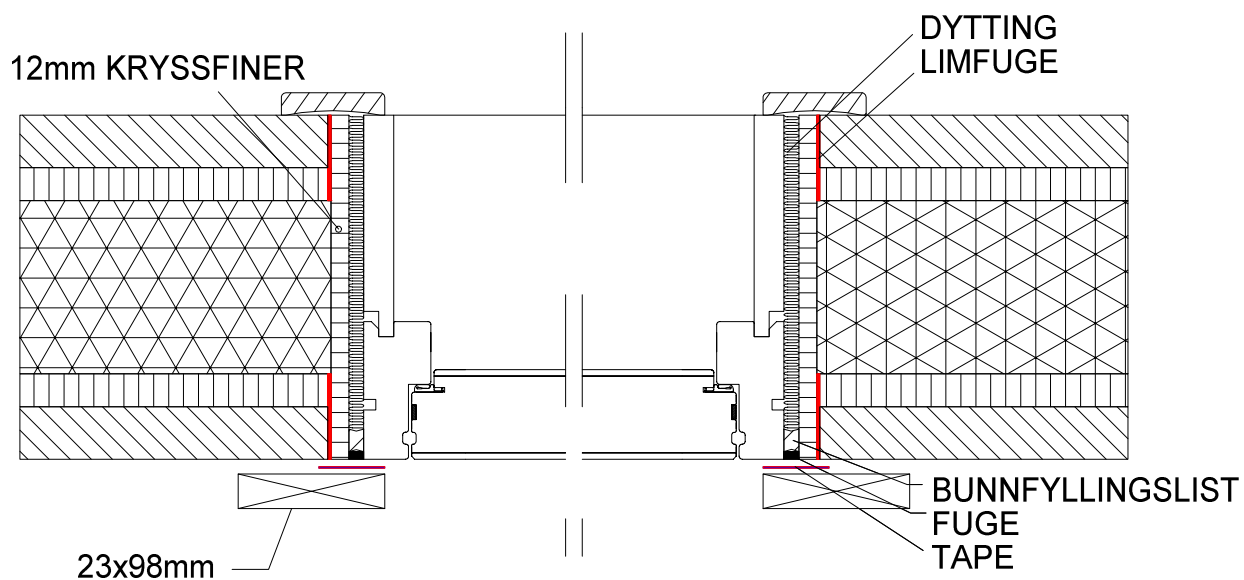
TEGN: KN

DATO: 04.04.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



DØR I YTTERVEGG - HORISONTALSNITT

DETALJ: I-086

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:5

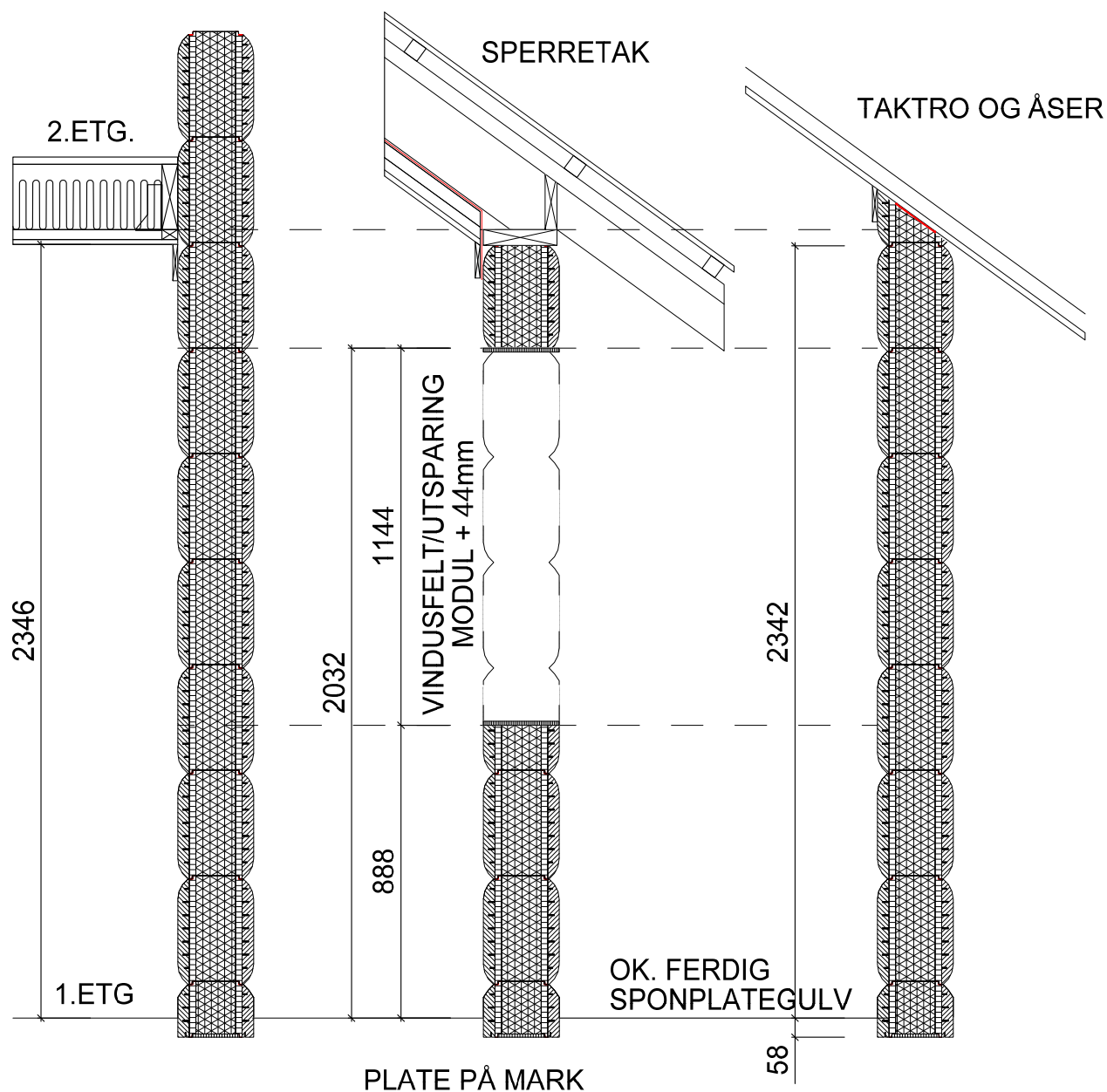
TEGN: KN

DATO: 04.04.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



YTTERVEGG TAK/ETASJE

DETALJ: I-090

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 522.362

MÅL: 20

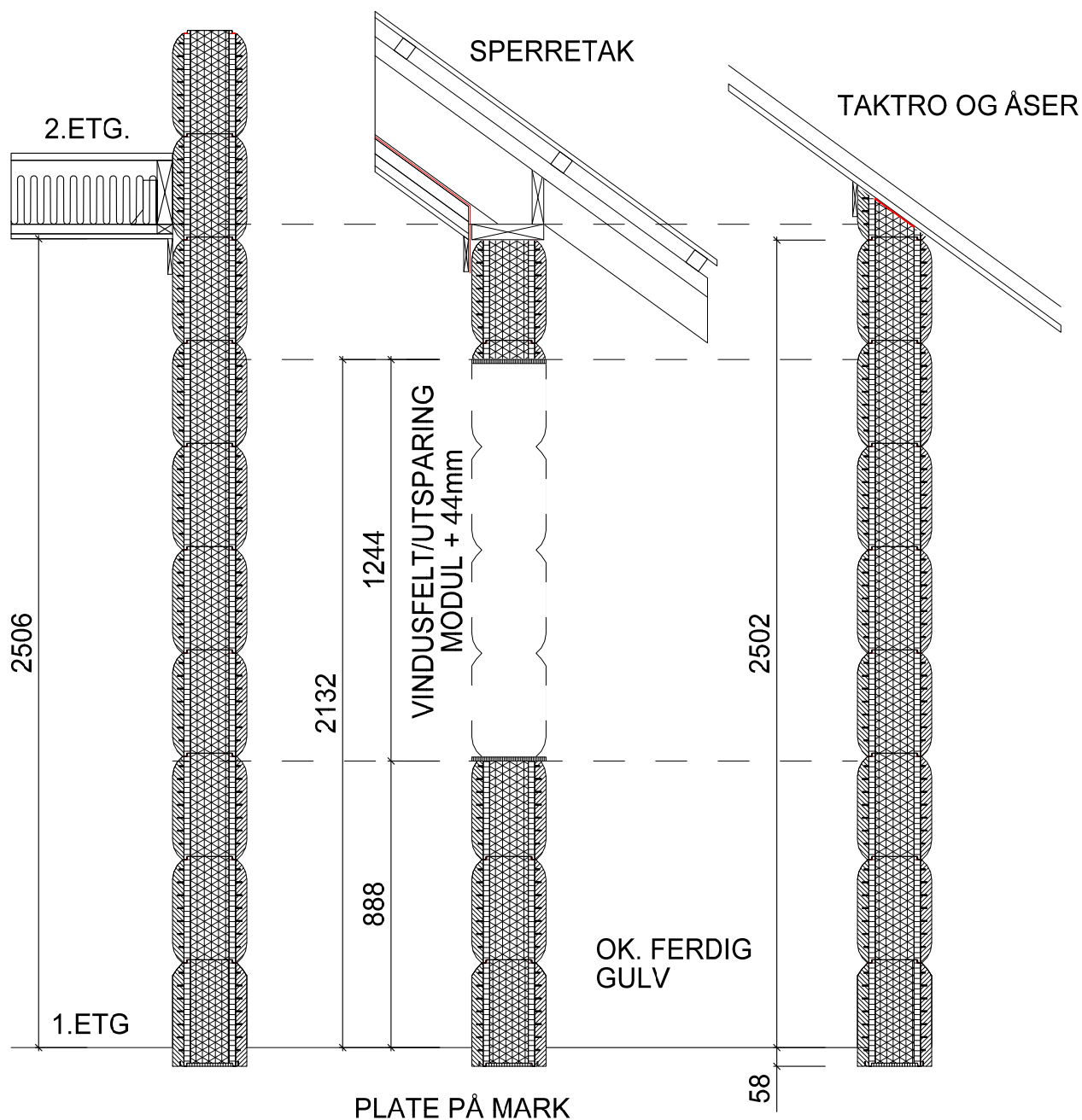
TEGN: rh

DATO: 19.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



YTTERVEGG TAK/ETASJE BOLIG

DETALJ: I-091

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 523.291 471.012 NS 3470

MÅL: 20

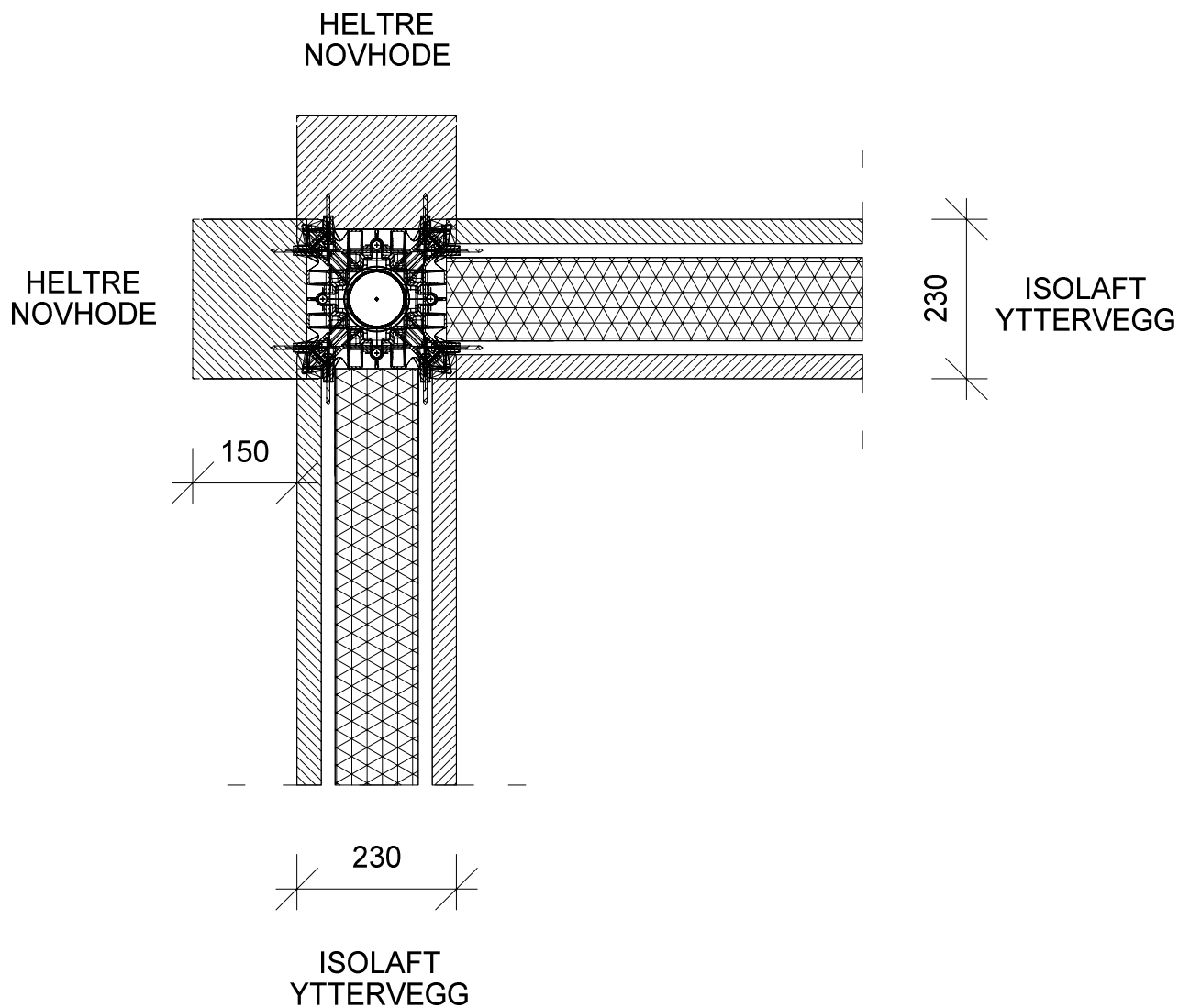
TEGN: dj

DATO: 08.10.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



STANDARD HJØRNELØSNING - YTTERVEGG

DETALJ: I-092

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

TEGN: KN

DATO: 13.11.12

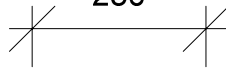
ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 29.11.12

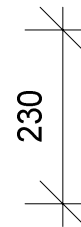
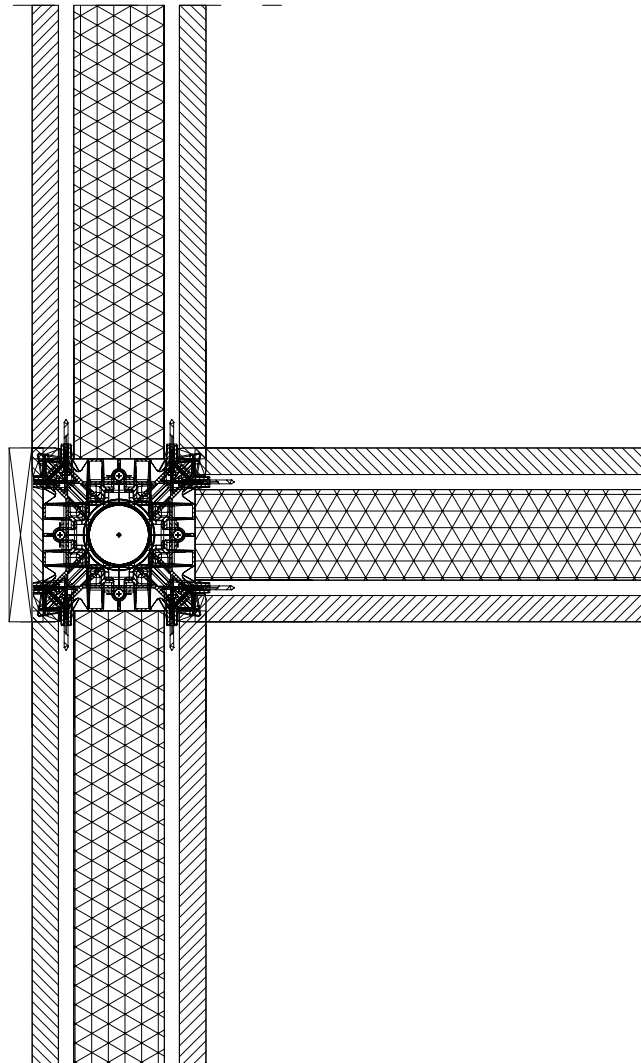
TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.

ISOLAFT
INNERVEGG

230

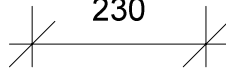


30 mm DEKKBORD
(evt. HELTRE NOVHODE)



ISOLAFT
INNERVEGG

230



ISOLAFT
INNERVEGG

STANDARD HJØRNELØSNING - INNERVEGG

DETALJ: I-093

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

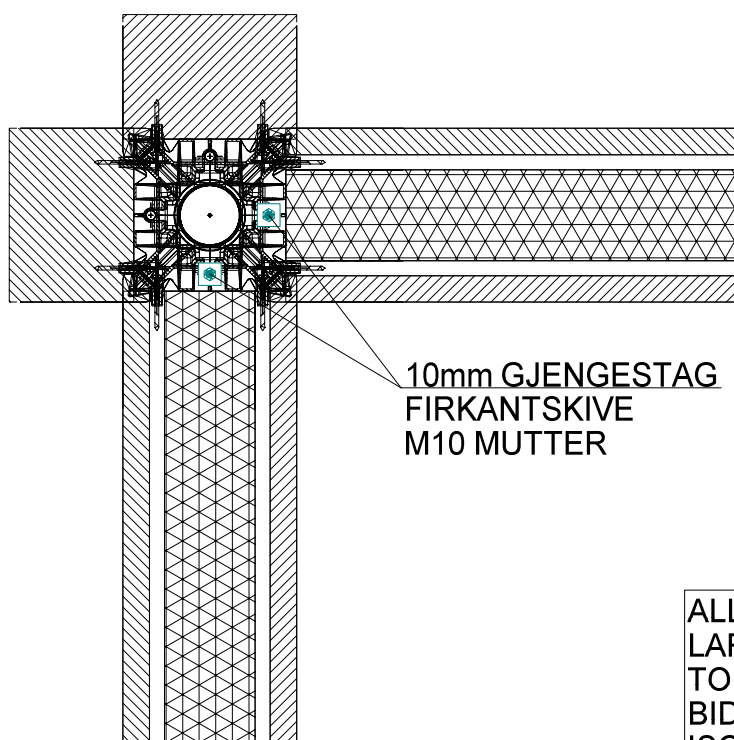
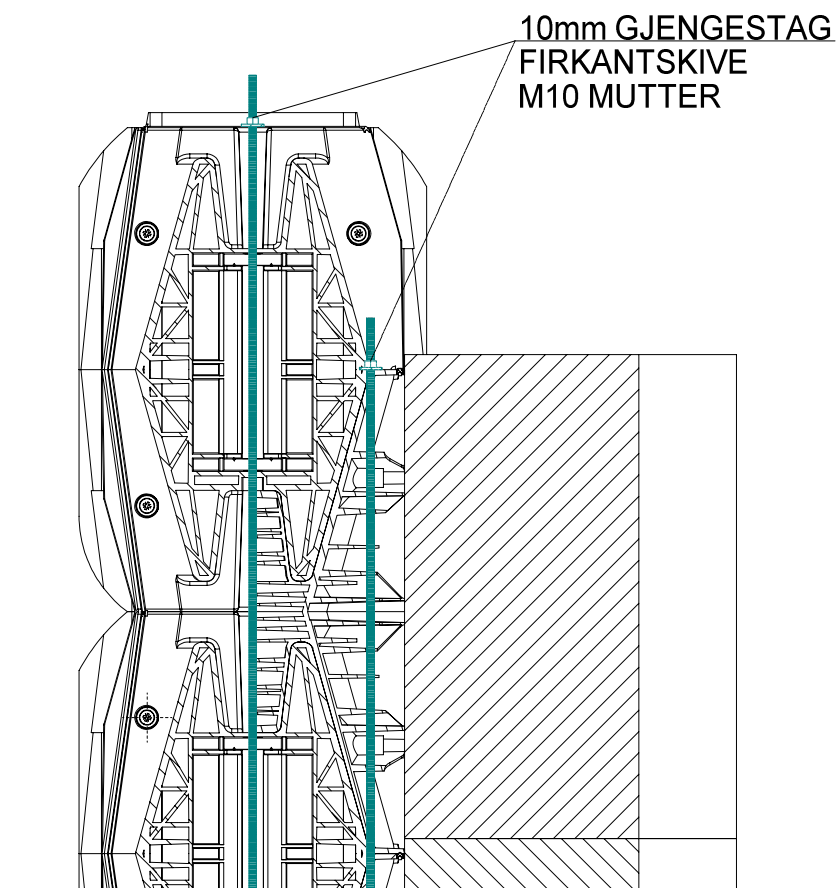
TEGN: KN

DATO: 20.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



ALLE SAMMENFØYNINGER MED LAFTEKNUTER, SKAL HA MINIMUM TO VERTIKALE GJENGESTAG, SOM BIDRAR TIL KOMPRIMERING AV ISOLAFT BYGGESYSTEM. ETTERSTRAMMING AV BOLTER PÅ RAFTESTOKKEN MÅ GJENNOMFØRES FØR TAKKONSTRUKSJONEN INNFESTES.

INNFESTING GJENGESTAG

DETALJ: I-094

ISOLAFT®

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

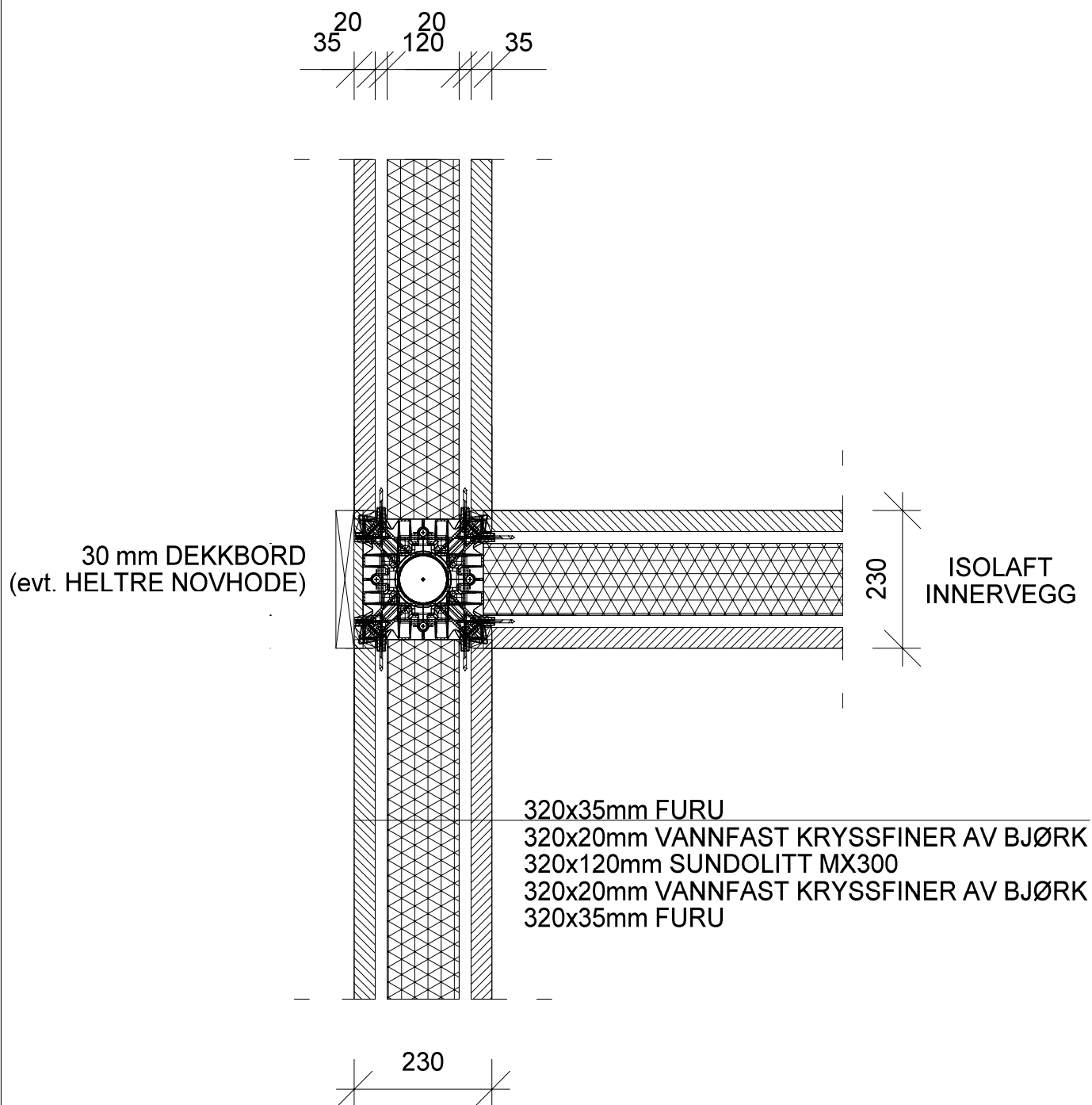
TEGN: KN

DATO: 21.12.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



STANDARD VEGGOPPBYGGING HORIZONTALT

DETALJ: I-095

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

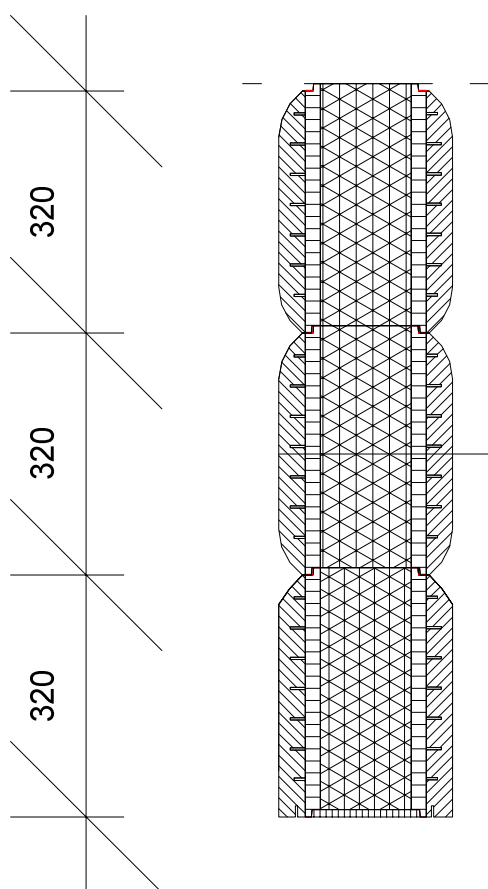
TEGN: KN

DATO: 03.04.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



320x35mm FURU
 320x20mm VANNFAST KRYSSFINER AV BJØRK
 320x120mm SUNDOLITT MX300
 320x20mm VANNFAST KRYSSFINER AV BJØRK
 320x35mm FURU

STANDARD VEGGOPPBYGGING VERTIKALT

DETALJ: I-096

ISOLAFT®

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

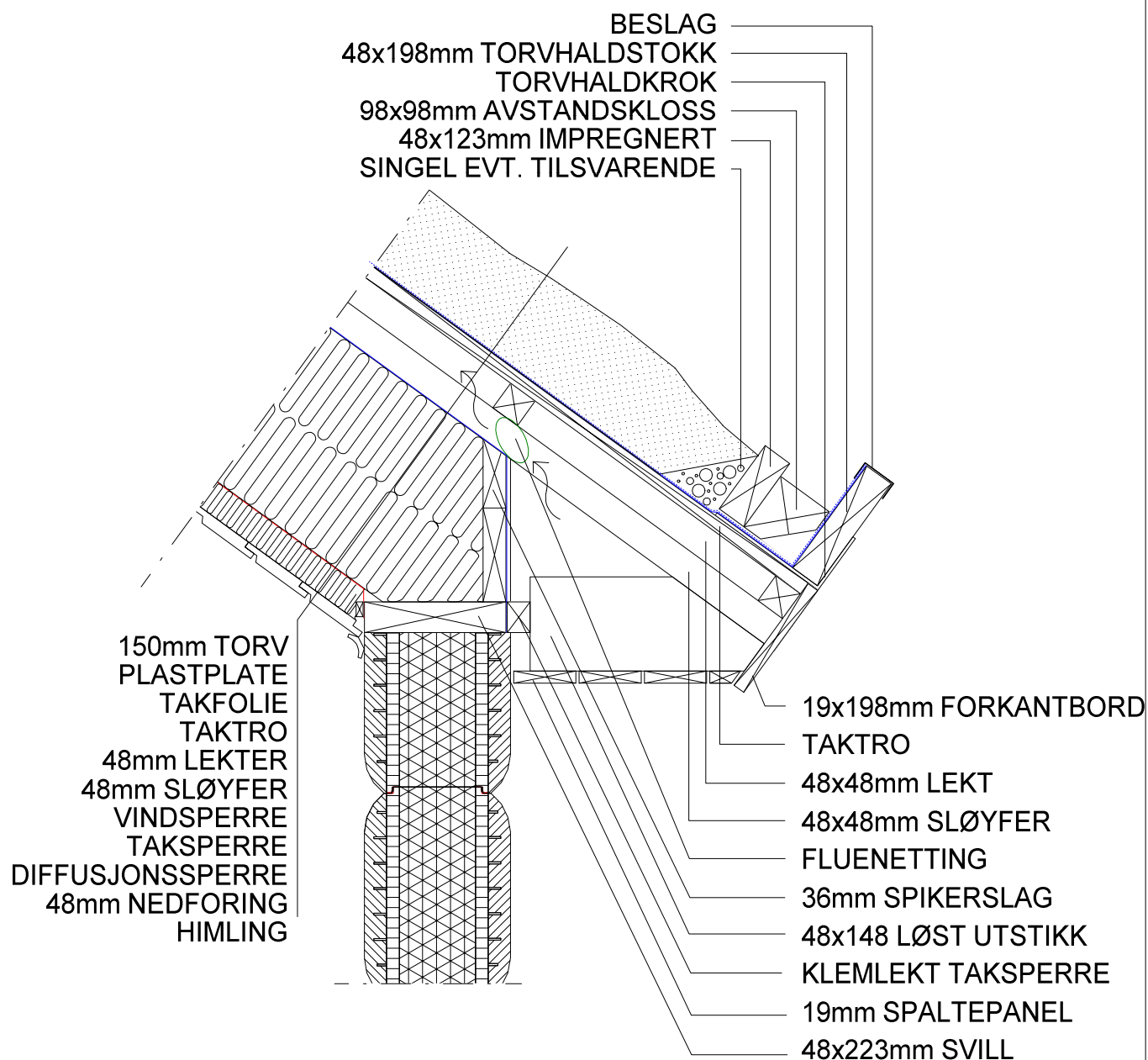
TEGN: KN

DATO: 03.04.13

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



RAFT SPERRETAK MED TORV

DETALJ: I-100

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 525.814 - 525.824
- 544.803 - 525.102

MÅL: 1:10

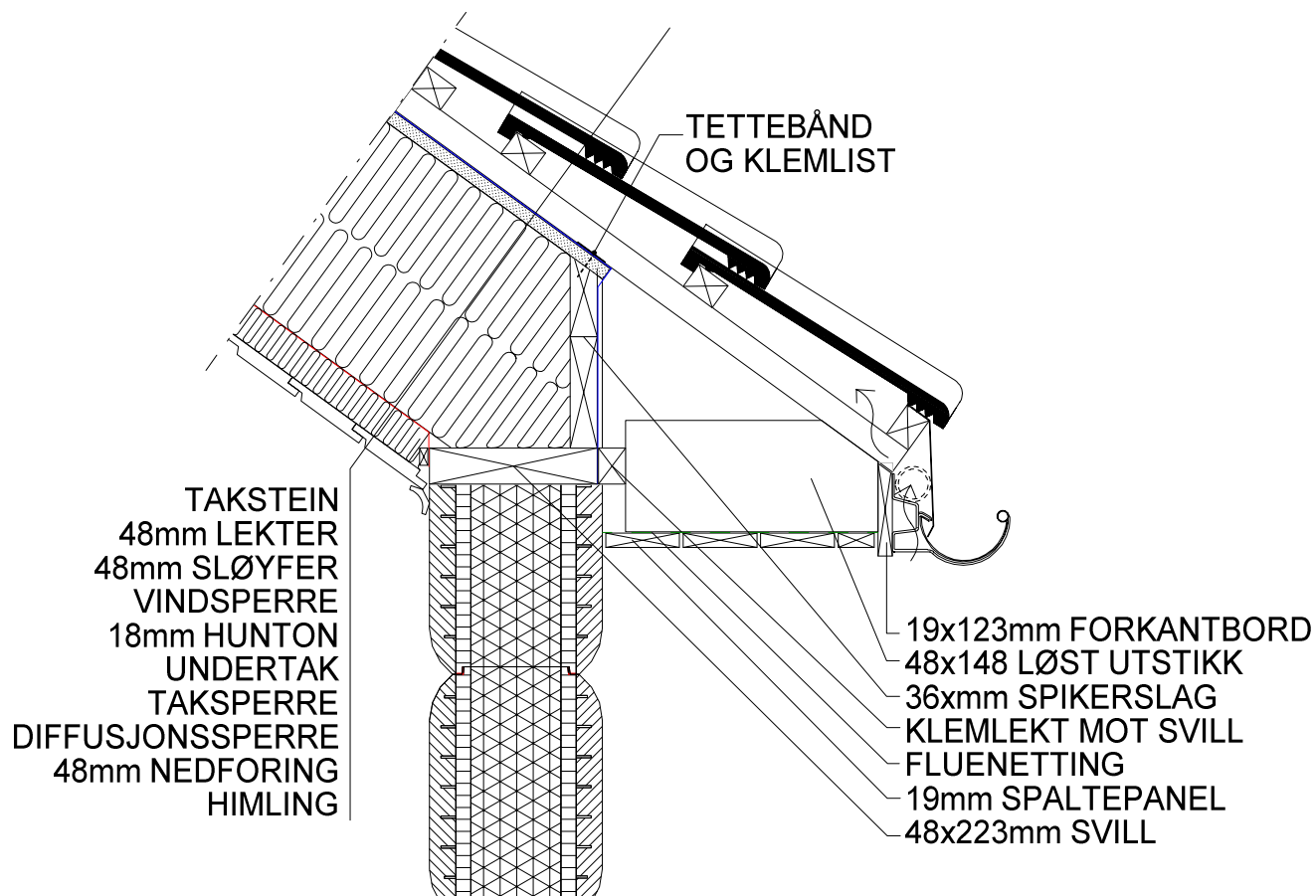
TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 13.11.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



RAFT VED SPERRETAKE MED TAKSTEIN

DETALJ: I-101

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 525.814 - 525.824
- 544.803 - 525.102

MÅL: 1:10

TEGN: dj

DATO: 28.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

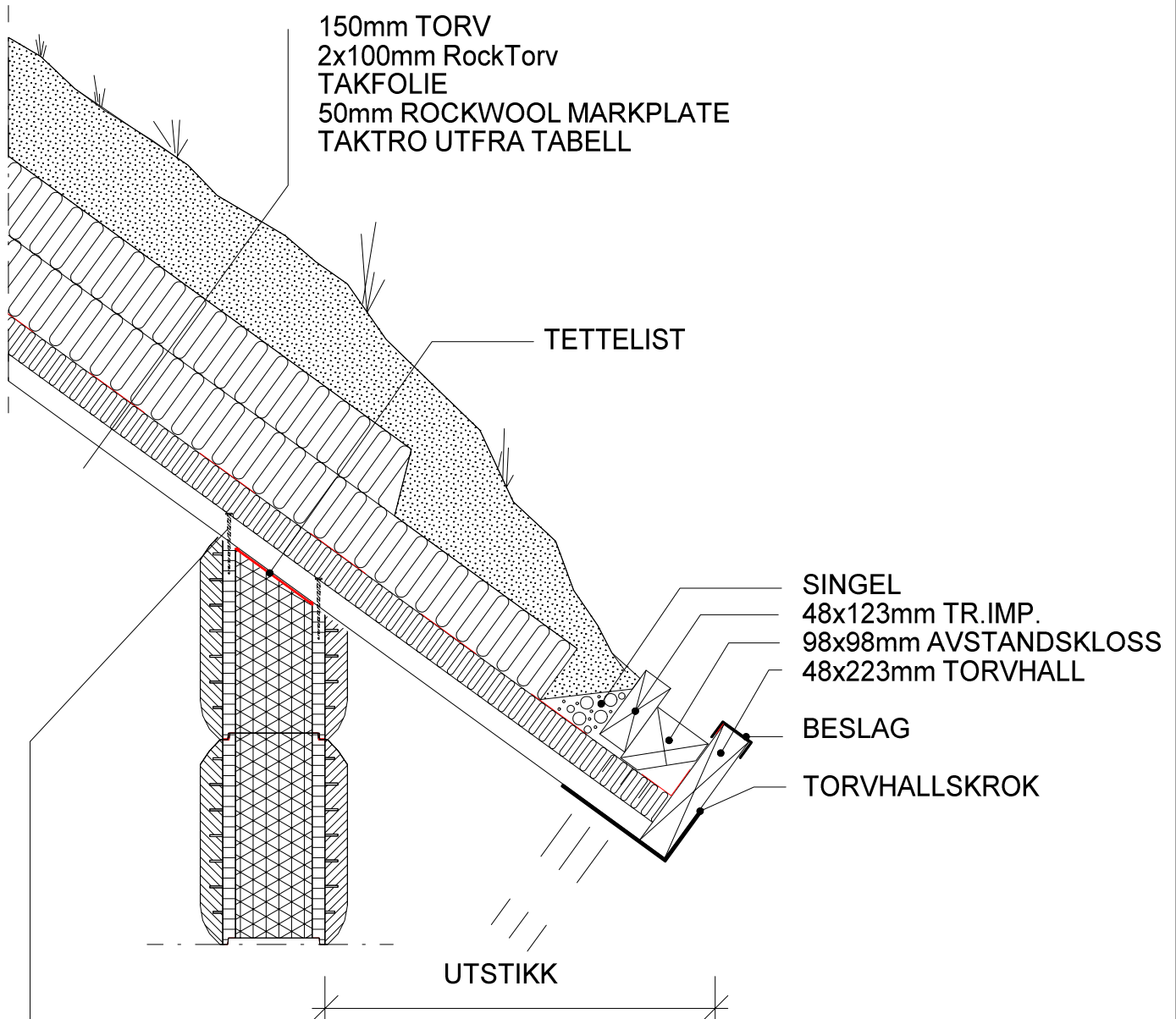
REV: 13.11.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.

MAKS TAKUTSTIKK (M) AVHENGIG AV SNØLAST OG TAKTROTYKKELSE

SNØLAST PÅ MARK kN/m ²	TAKTROTYKKELSE I MM				
	21	24	28	34	45
2.0	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0
4.0	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0
6.0			0.3	0.5	0.7
8.0				0.3	0.4

FORUTSETNINGER:
 EGENLAST BEREGNET FOR TAKVINKEL 30gr.
 FORMFAKTOR FOR SNØ = 0,8
 LASTFAKTOR 1,5 FOR SNØLAST OG 1,2 FOR EGENLAST



FESTES MED SKRUEER HVOR
 SKRUELENGDEN = 3xTAKTRO-TYKKELSEN
 c/c 250 (ANNET HVERT BORD VED PANEL)
 FORSKØVET 125MM INNBYRDES MELLOM
 DE TO KRYSSFINERLAGENE

RAFT ÅSTAK MED UTKRAGET TAKTRO

DETALJ: I-102

ISOLAFT

HENVISNINGER:
 ROCKWOOL
 KOMPakte ISOLERTE TORVTAK
 NBI 525.814 525.824 544.803

MÅL: 1:10

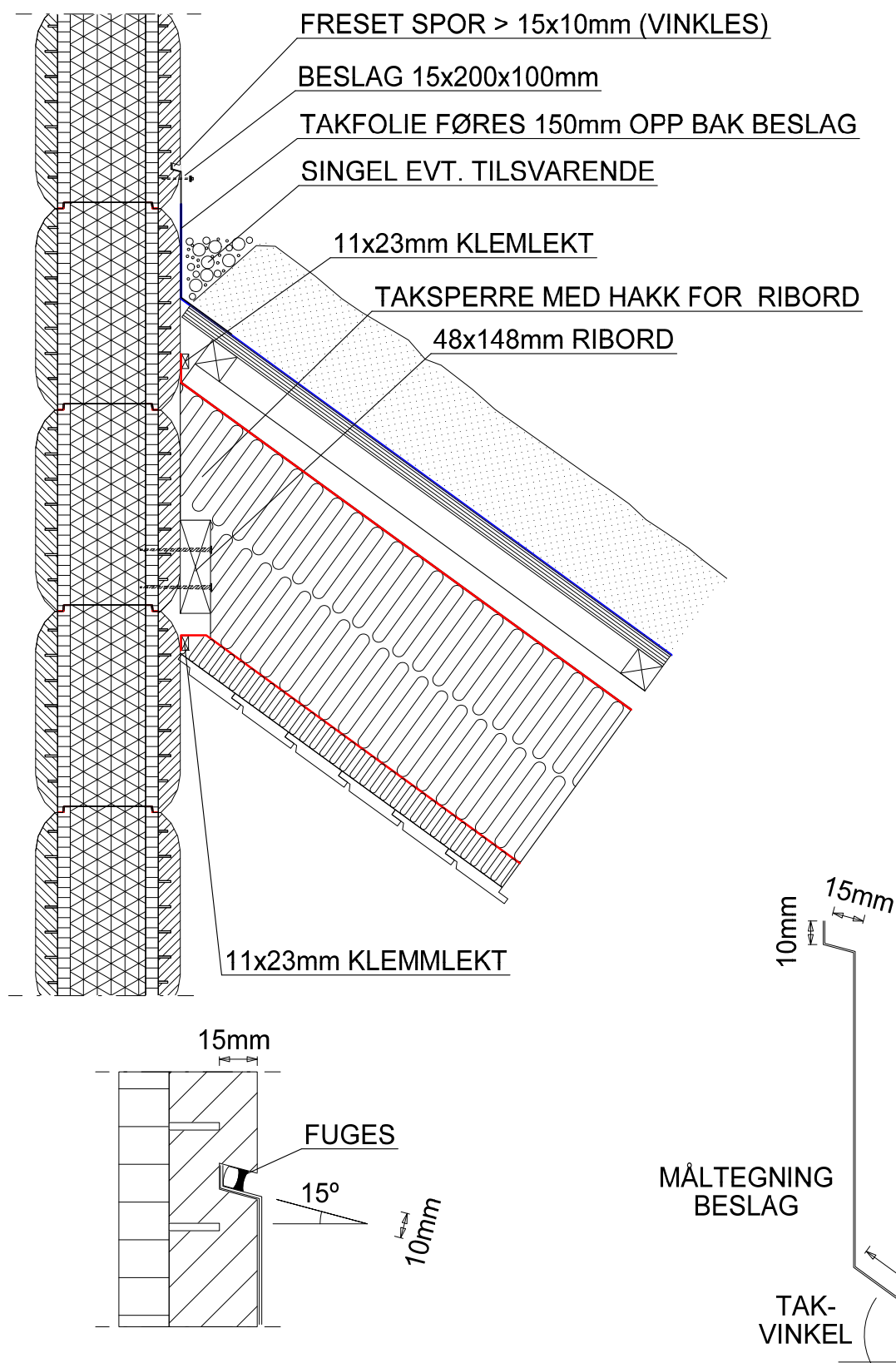
TEGN: rh

DATO: 25.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 13.12.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG VEGG/TAK - TORV

DETALJ: I-111

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 525.814 525.824 544.803

MÅL: 1:10

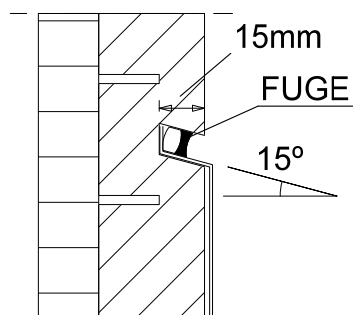
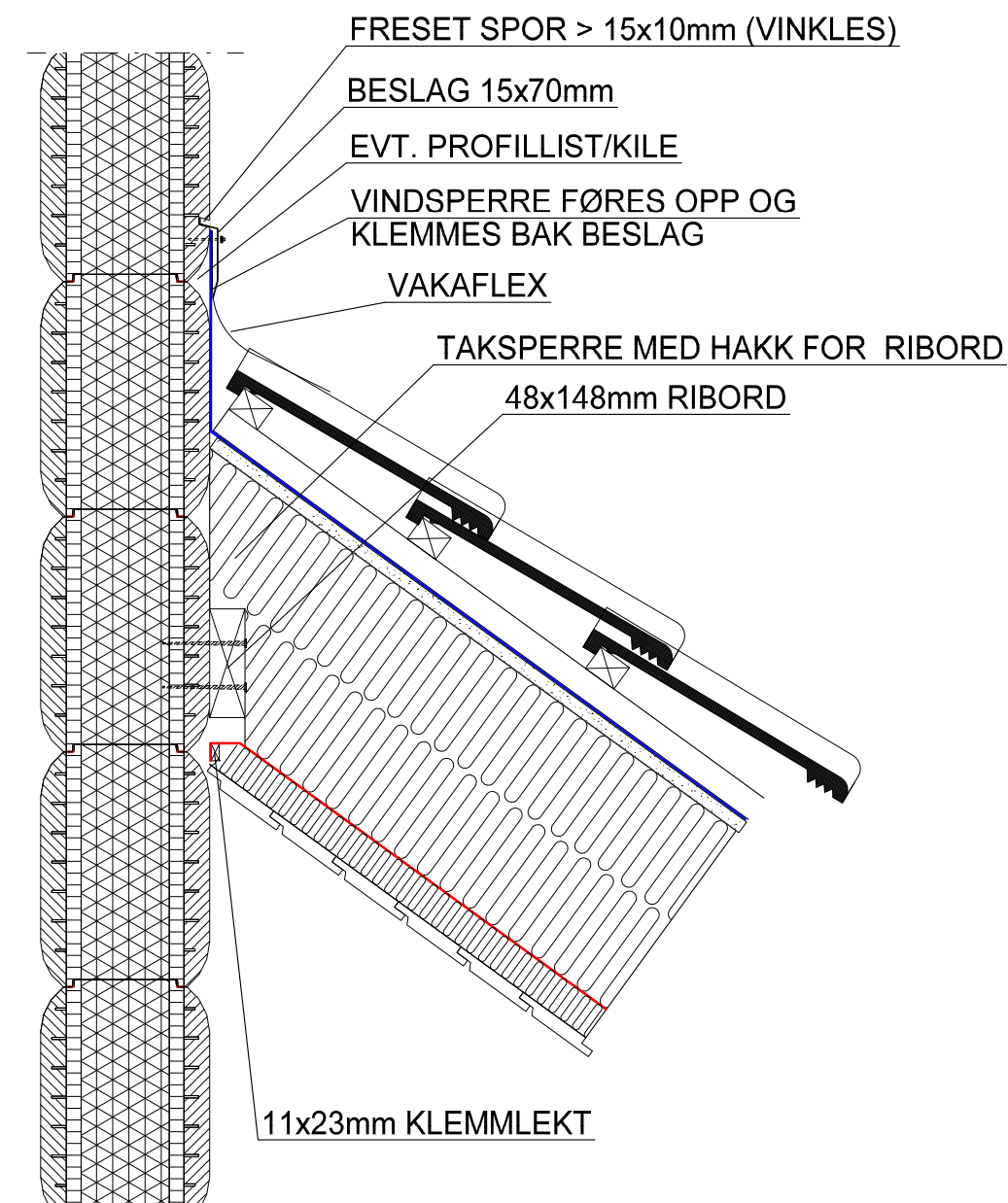
TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG VEGG/TAK - TAKSTEIN

DETALJ: I-112

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 525.102 525.861 525.824

MÅL: 1:10

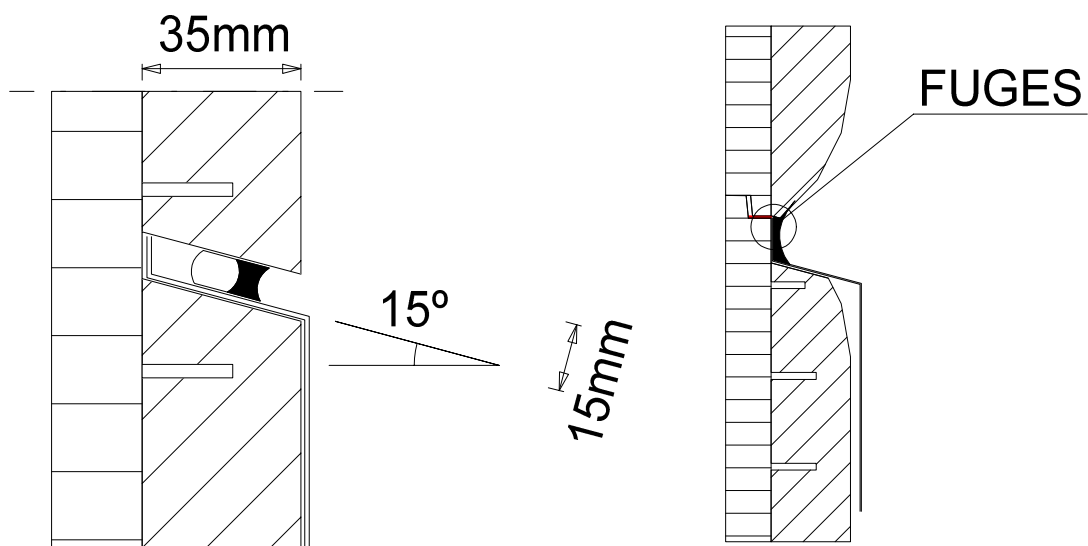
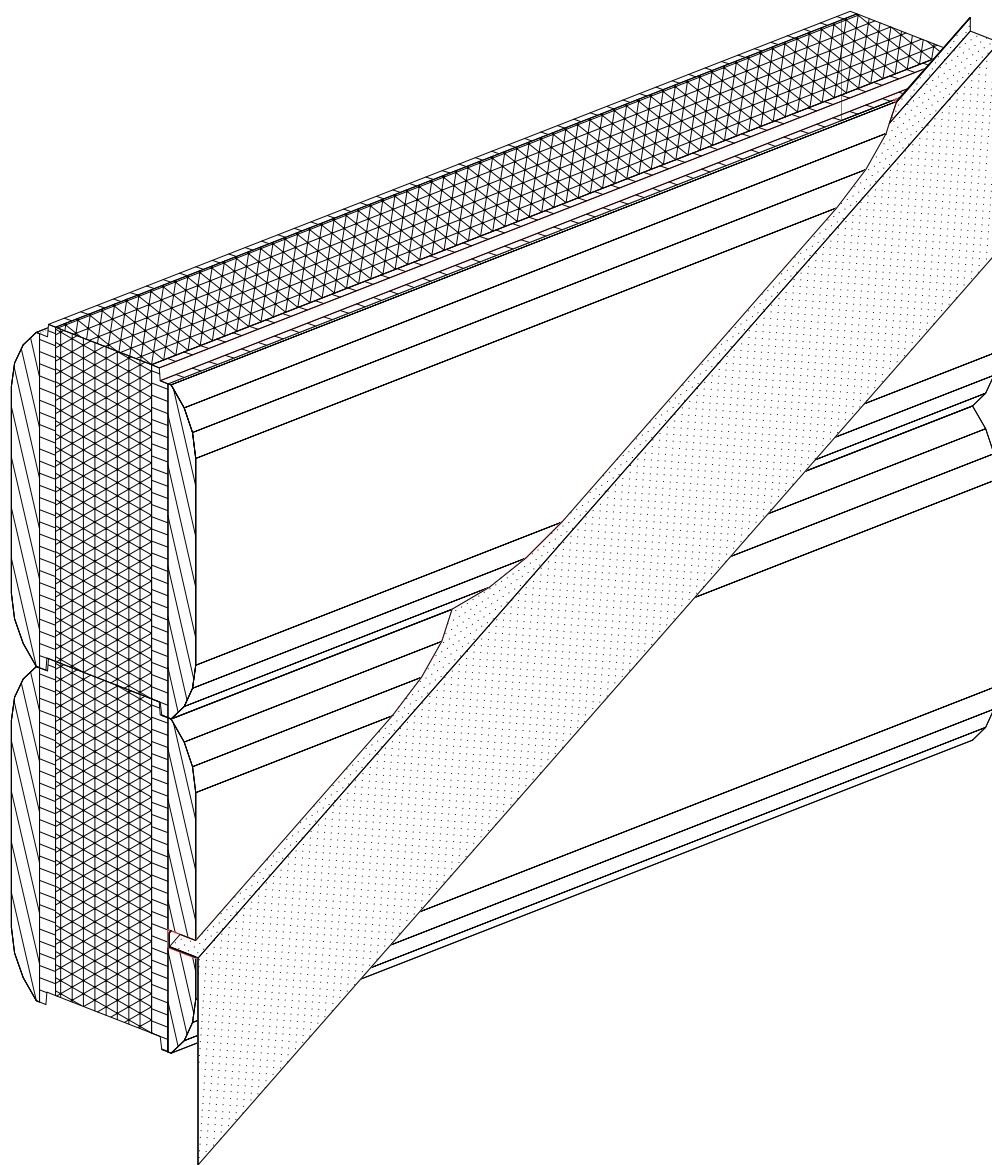
TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



NB! KUTT I FURU MÅ VÆRE MAKS 35 mm, OG ALDRI BERØRE KRYSSFINER

OVERGANG VEGG/TAK VED ARK/OPPSTUE

DETALJ: I-113

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 525.814 - 525.824
- 544.803 - 525.102

MÅL: 1:10

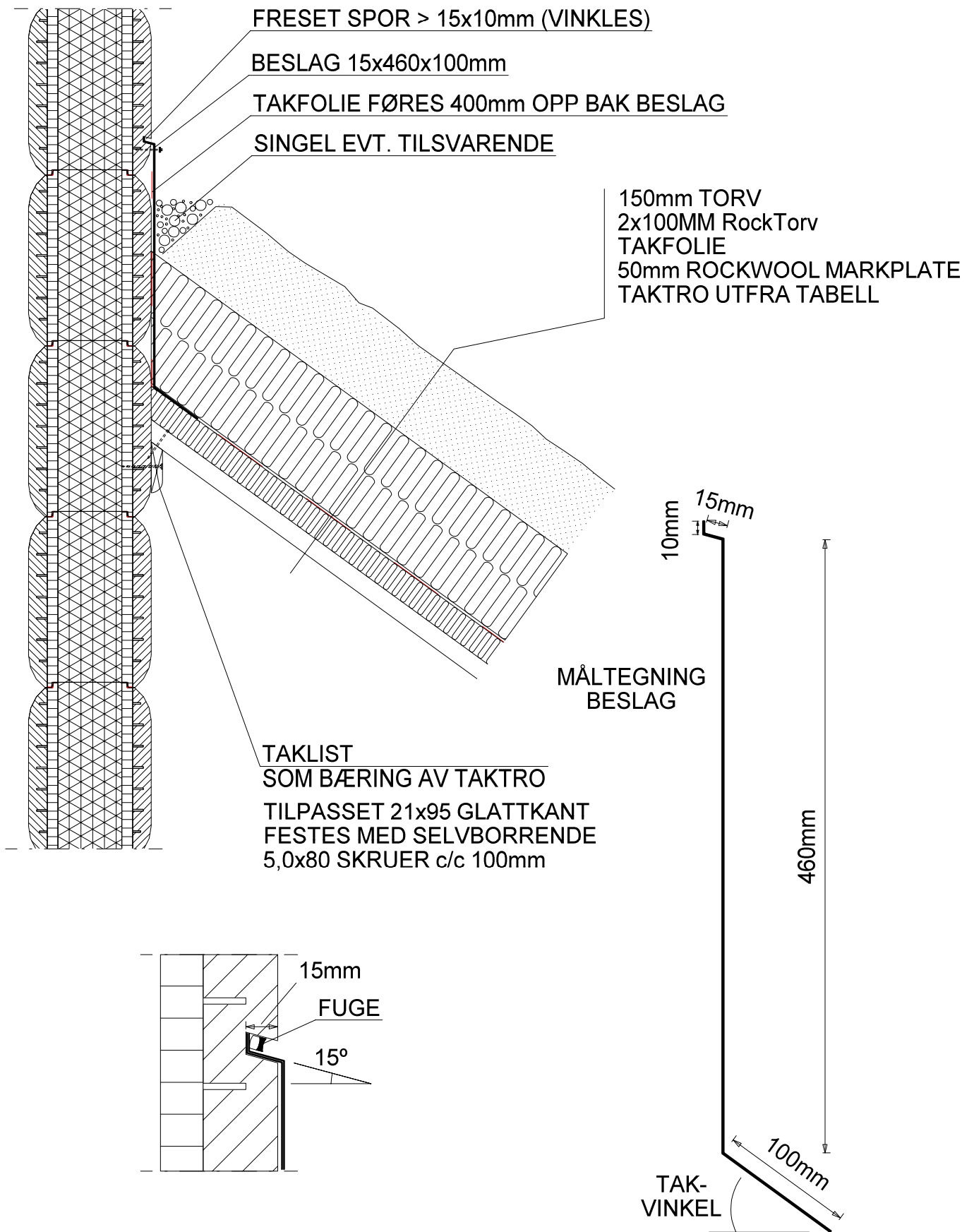
TEGN: dj

DATO: 04.10.12

REV: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG VEGG/TAK - TAKTRO

DETALJ: I-114

ISOLAFT®

HENVISNINGER:

ROCKWOOL
KOMPakte ISOLERTE TORVTAK
NBI 525.814 525.824 544.803

MÅL: 1:10

TEGN: dj

DATO: 07.09.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

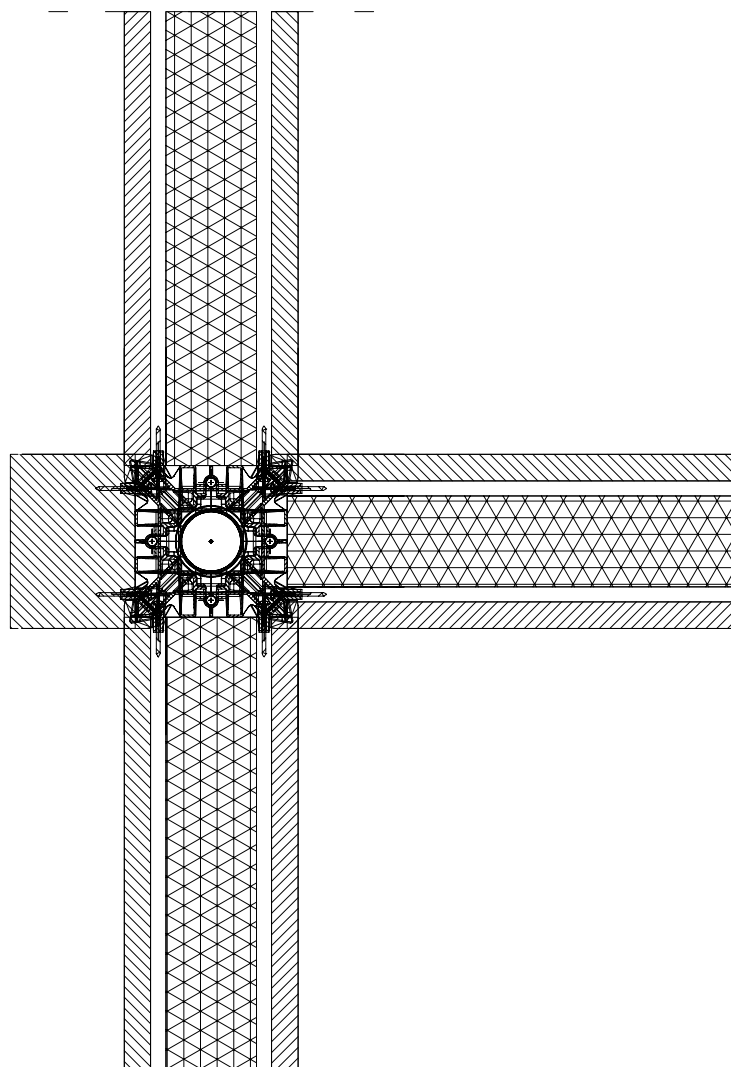
REV: 13.12.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.

ISOLAFT
YTTERVEGG

230

HELTRE
NOVHODE



230

ISOLAFT
INNERVEGG

230

ISOLAFT
YTTERVEGG

OVERGANG YTTERVEGG/INNERVEGG - ISOLAFT

DETALJ: I-115

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

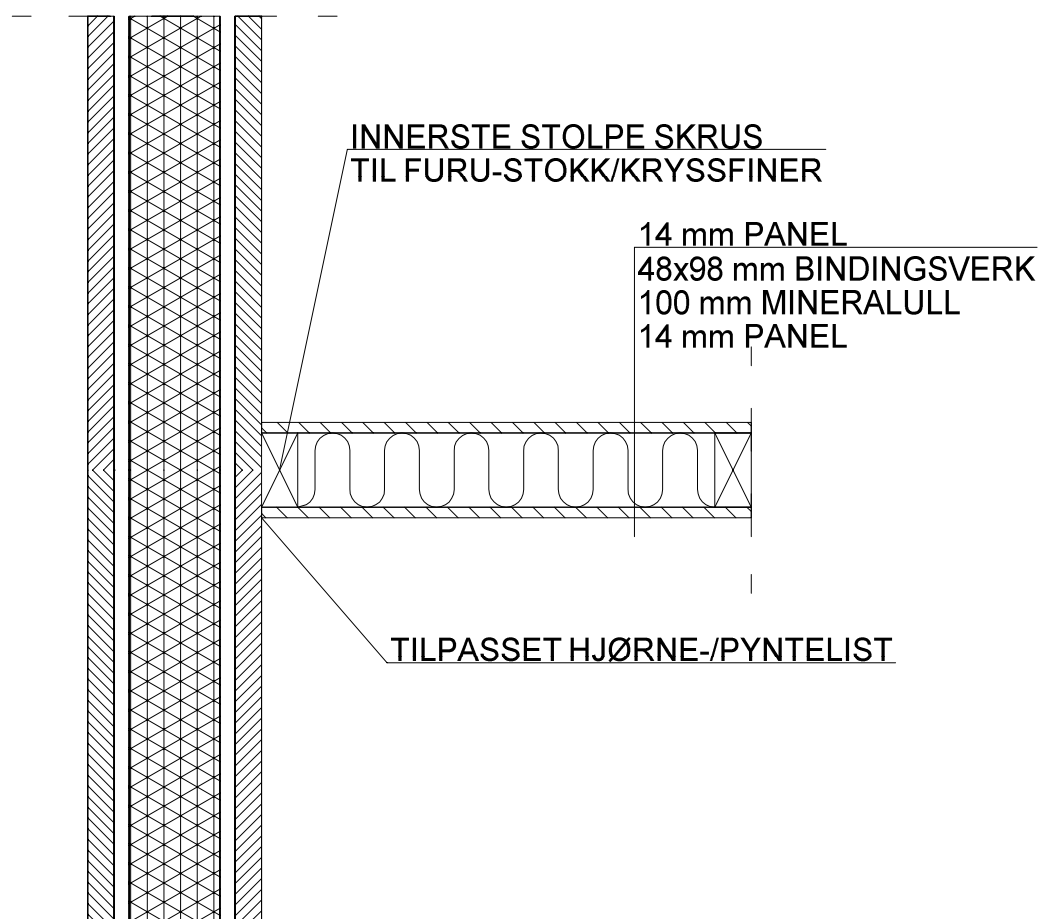
TEGN: KN

DATO: 20.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG YTTERVEGG/INNERVEGG - BINDINGSVERK

DETALJ: I-116

ISOLAFT®

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

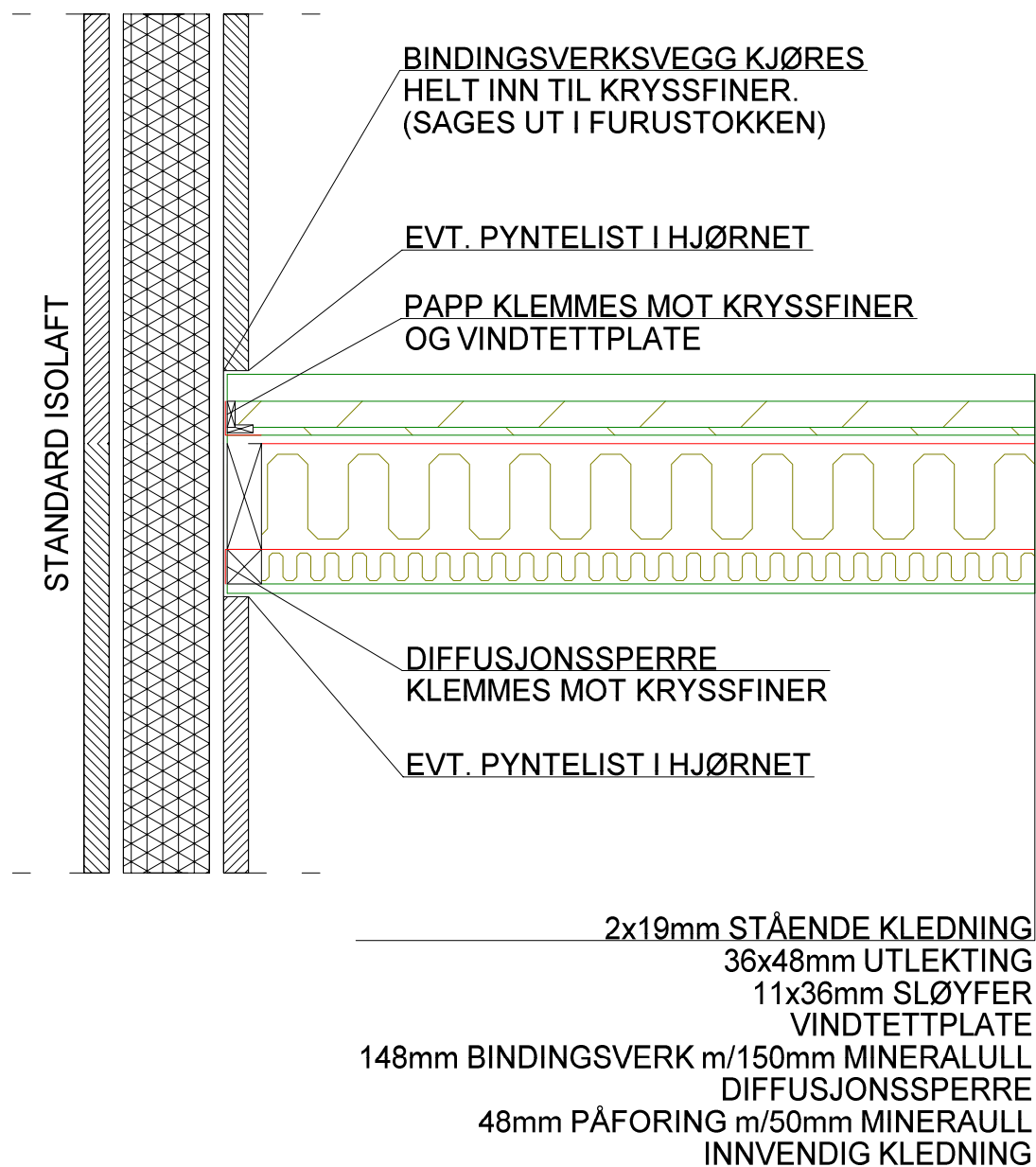
TEGN: KN

DATO: 20.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG LAFTEVEGG-BINDINGSVERKSVEGG

DETALJ: I-117

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

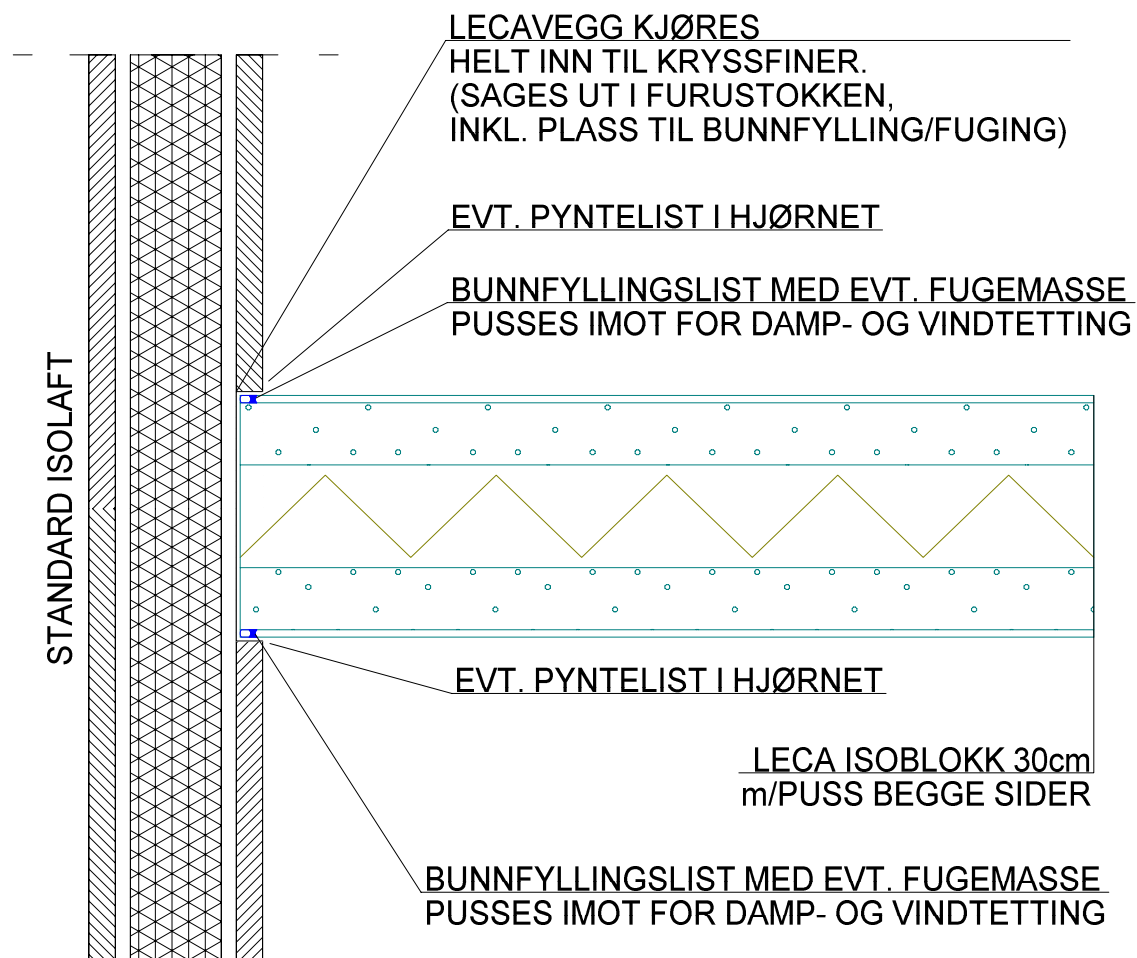
TEGN: KN

DATO: 21.12.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG LAFTEVEGG-LECAVEGG

DETALJ: I-118

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

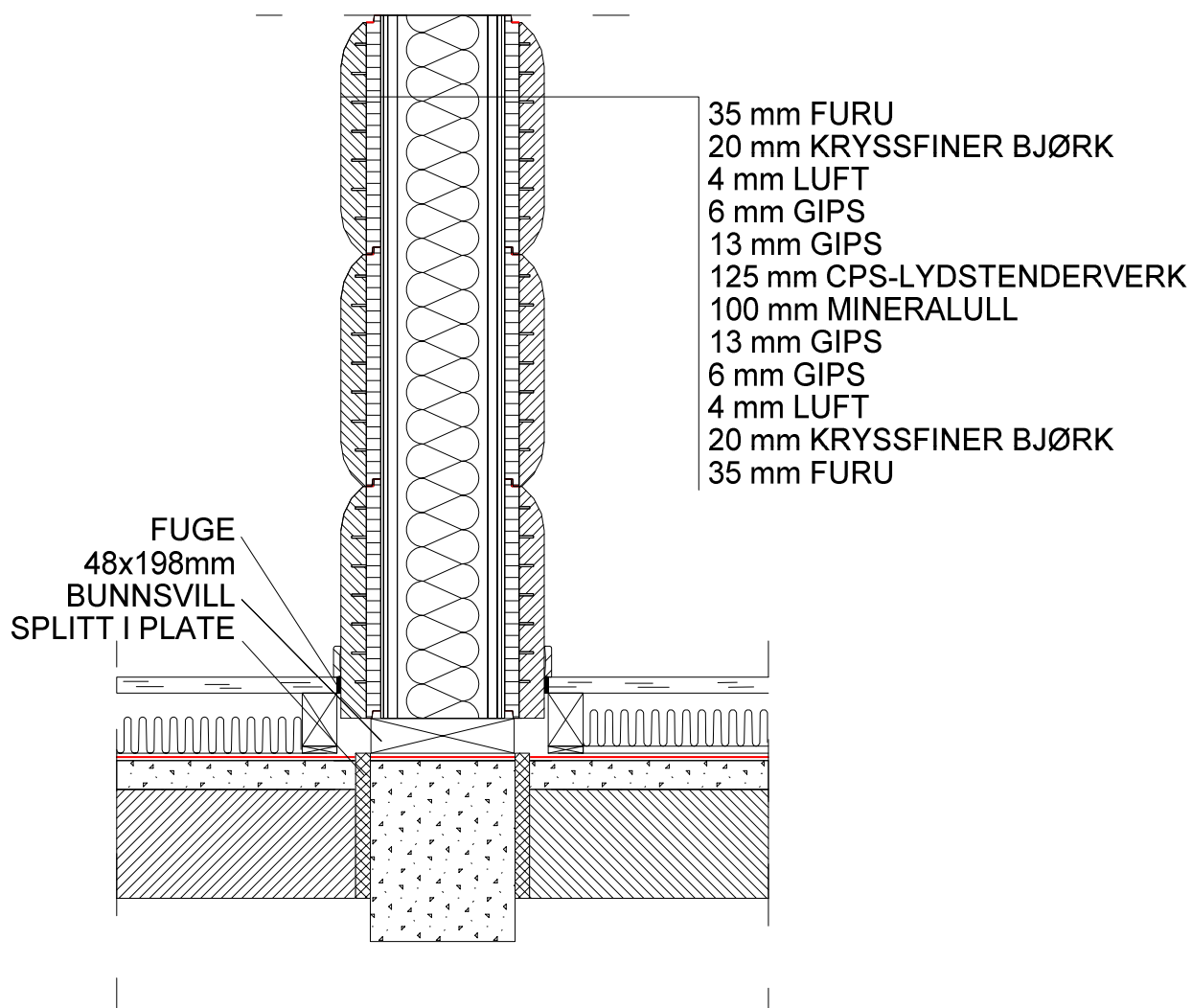
TEGN: KN

DATO: 21.12.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



20 mm KRYSSFINER BJØRK
 35 mm FURU

} ISOLAFTSTOKK
 UTEN ISOLASJON

VERTIKAL LEILIGHETSSKILLE-VEGG - IKKE-BÆRENDE

DETALJ: I-121

ISOLAFT

HENVISNINGER:

TG 20009
 EUROPORFIL SKILLEVEGGSYSTEM

MÅL: 1:10

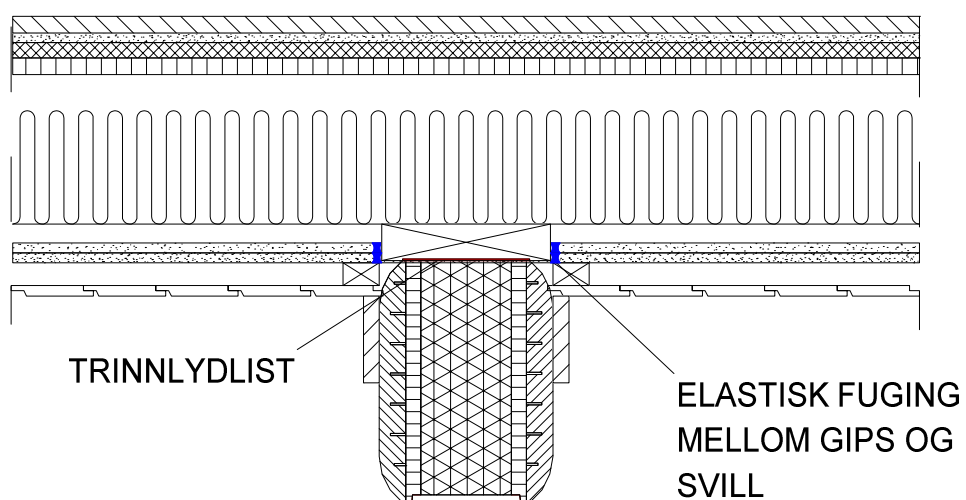
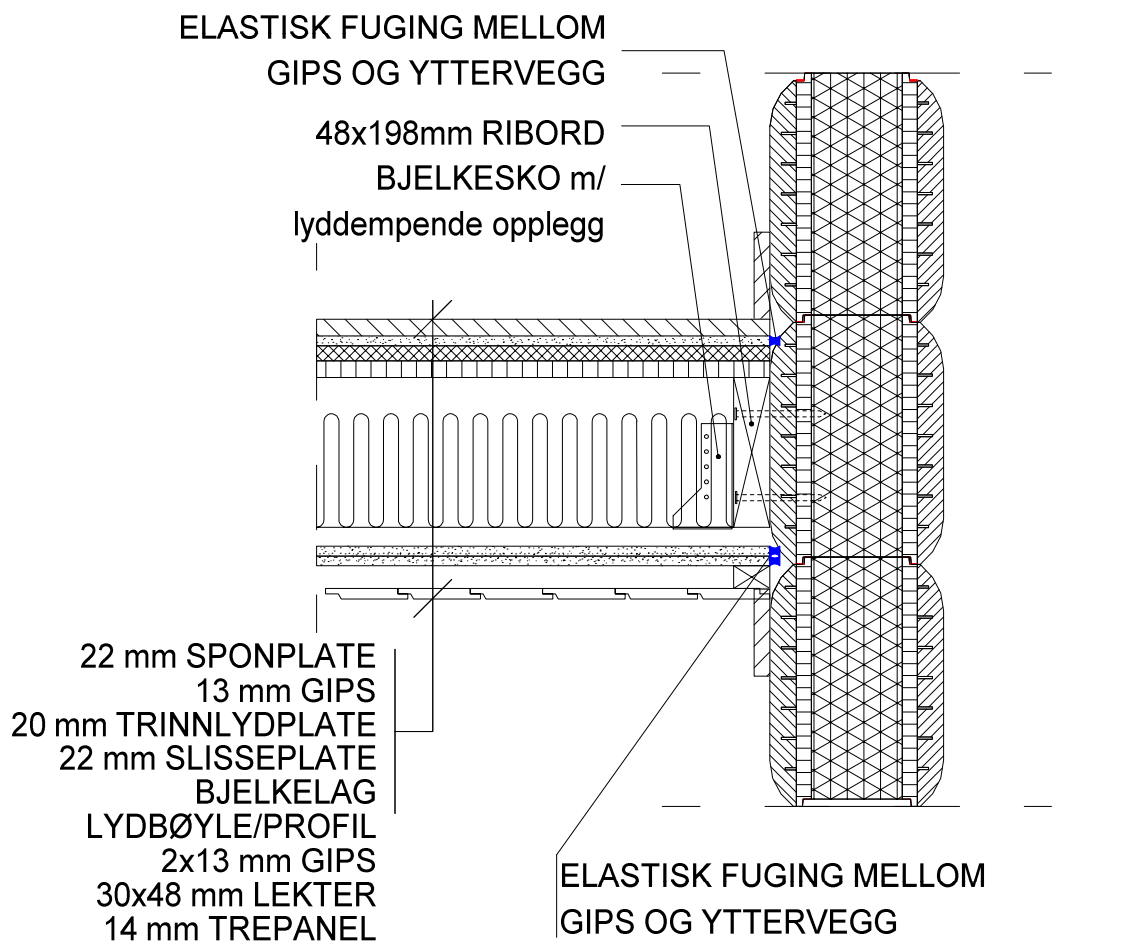
TEGN: KN

DATO: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 29.11.12

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



HORISONTALT LEILIGHETSSKILLE

DETALJ: I-122

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 522.511

MÅL: 1:10

TEGN: KN

DATO: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

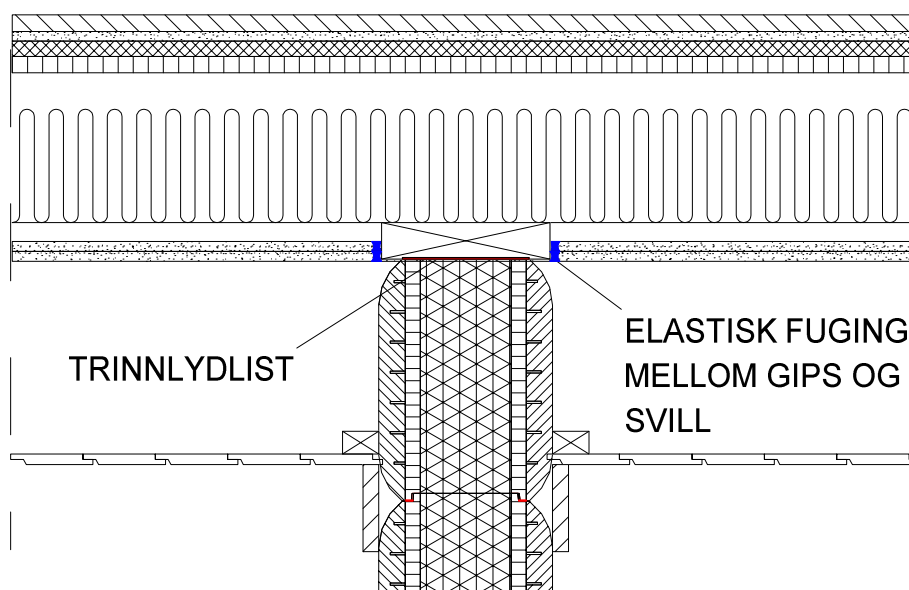
TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.

ELASTISK FUGING MELLOM
GIPS OG YTTERVEGG

48x198mm RIBORD
BJELKESKO m/
lyddempende opplegg

ELASTISK FUGING MELLOM
GIPS OG YTTERVEGG

22 mm SPONPLATE
13 mm GIPS
20 mm TRINNLYDPLATE
22 mm SLISSEPLATE
BJELKELAG
LYDBØYLE/PROFIL
2x13 mm GIPS
225 mm HULROM
(til ventilasjon)
30x48 mm LEKTER
(nedhengte)
14 mm TREPANEL



TRINNLYDLIST

ELASTISK FUGING
MELLOM GIPS OG
SVILL

HORISONTALT LEILIGHETSSKILLE m/NEDSENKET HIMLING

DETALJ: I-122A

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

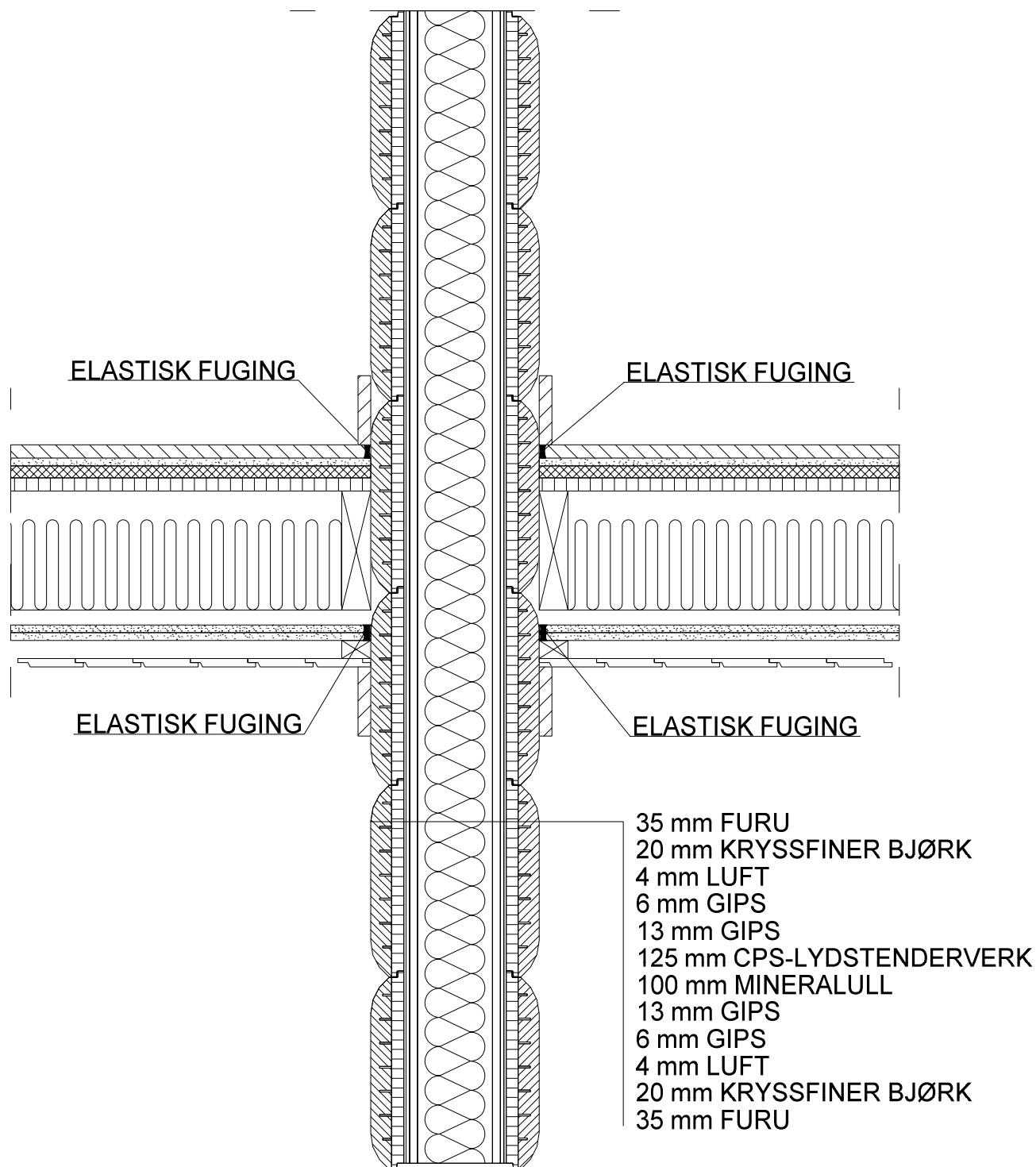
TEGN: KN

DATO: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG LEILIGHETSSKILLE-VEGG (IKKE BÆRENDE) - ETASJESKILLE

DETALJ: I-123

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 522.511
 TG 20009

MÅL: 1:10

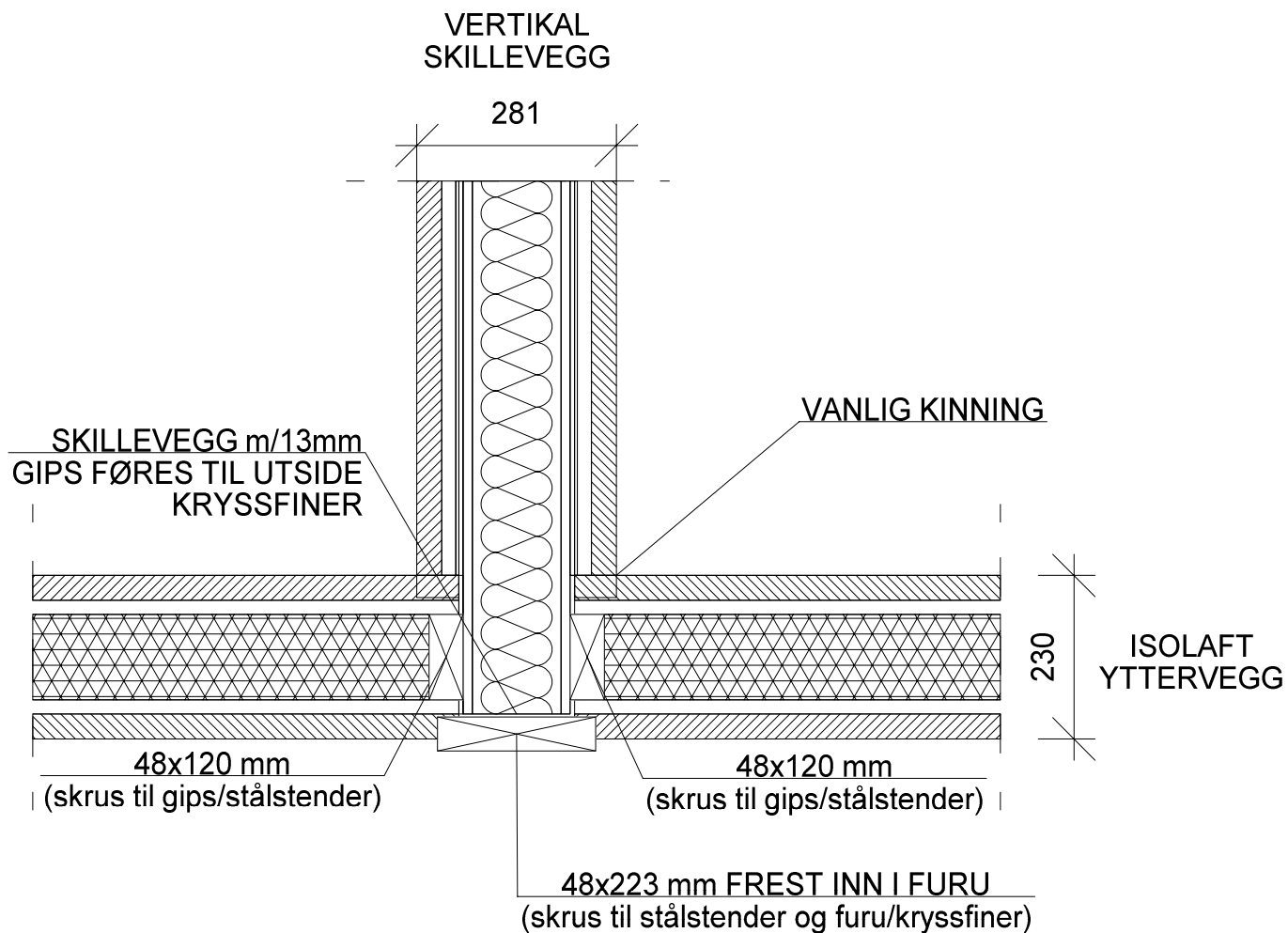
TEGN: KN

DATO: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 21.03.13

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG VERT. LEILIGHETSSKILLE (IKKE-BÆRENDE) - YTTERVEGG

DETALJ: I-124

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

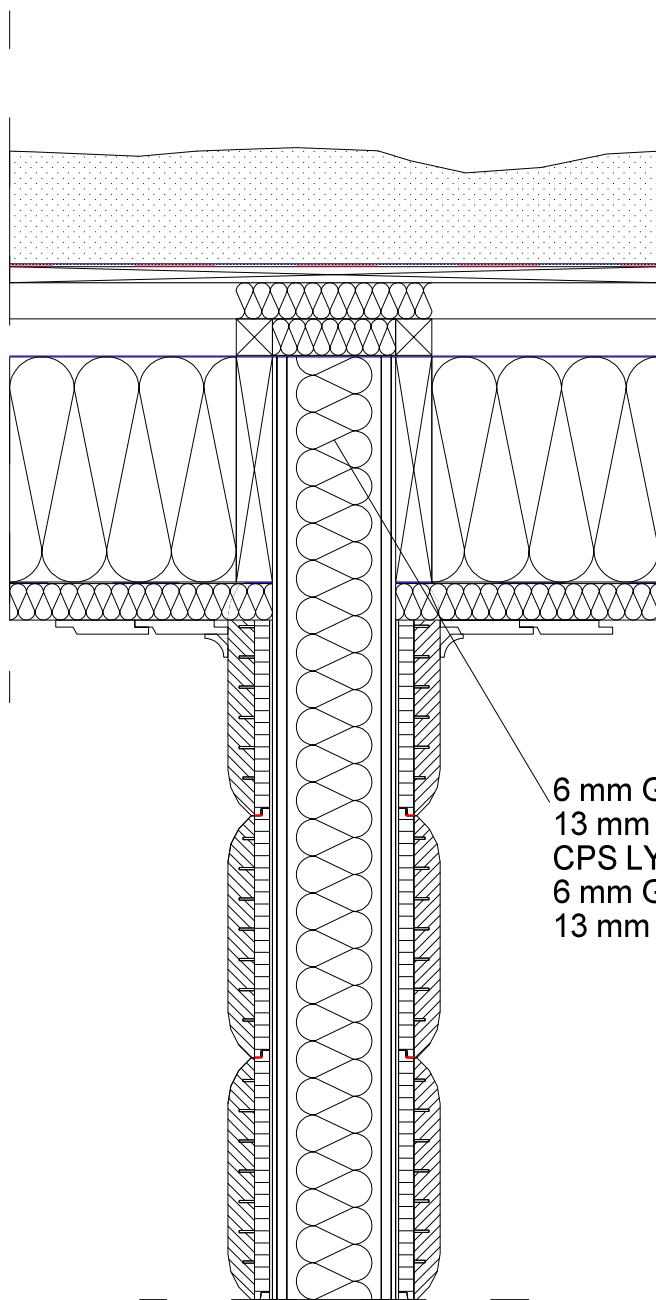
TEGN: KN

DATO: 13.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 21.03.13

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



6 mm GIPS
13 mm GIPS
CPS LYDSTENDERVERK
6 mm GIPS
13 mm GIPS

} FLUKTER
OVERKANT
SPERRE

OVERGANG VERTIKAL LEILIGHETSSKILLE-VEGG - SPERRETAK

DETALJ: I-125

ISOLAFT®

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

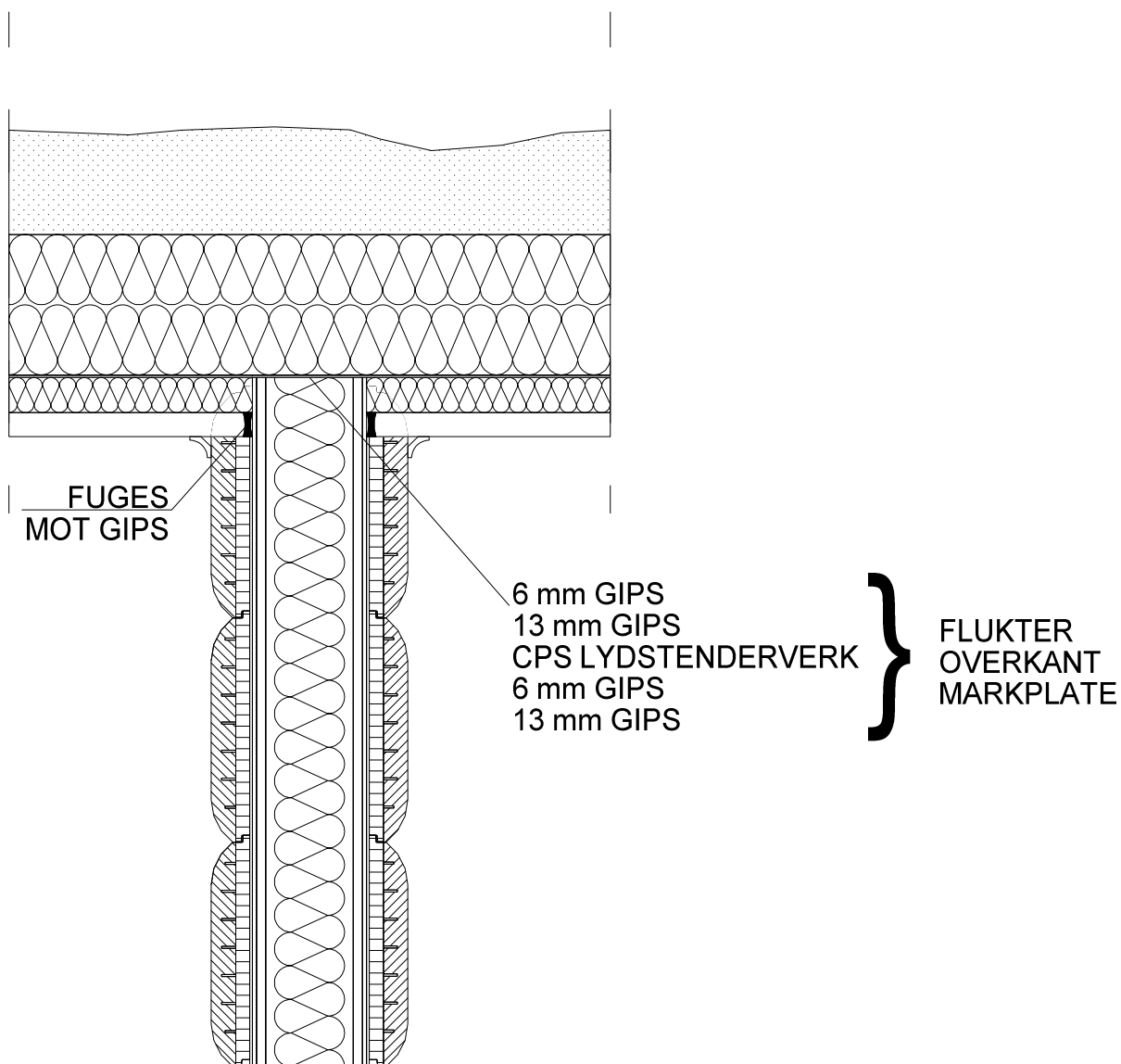
TEGN: KN

DATO: 20.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



OVERGANG VERTIKALT LEILIGHETSSKILLE (IKKE-BÆRENDE) - TAKTRO

DETALJ: I-126

ISOLAFT

HENVISNINGER:

MÅL: 1:10

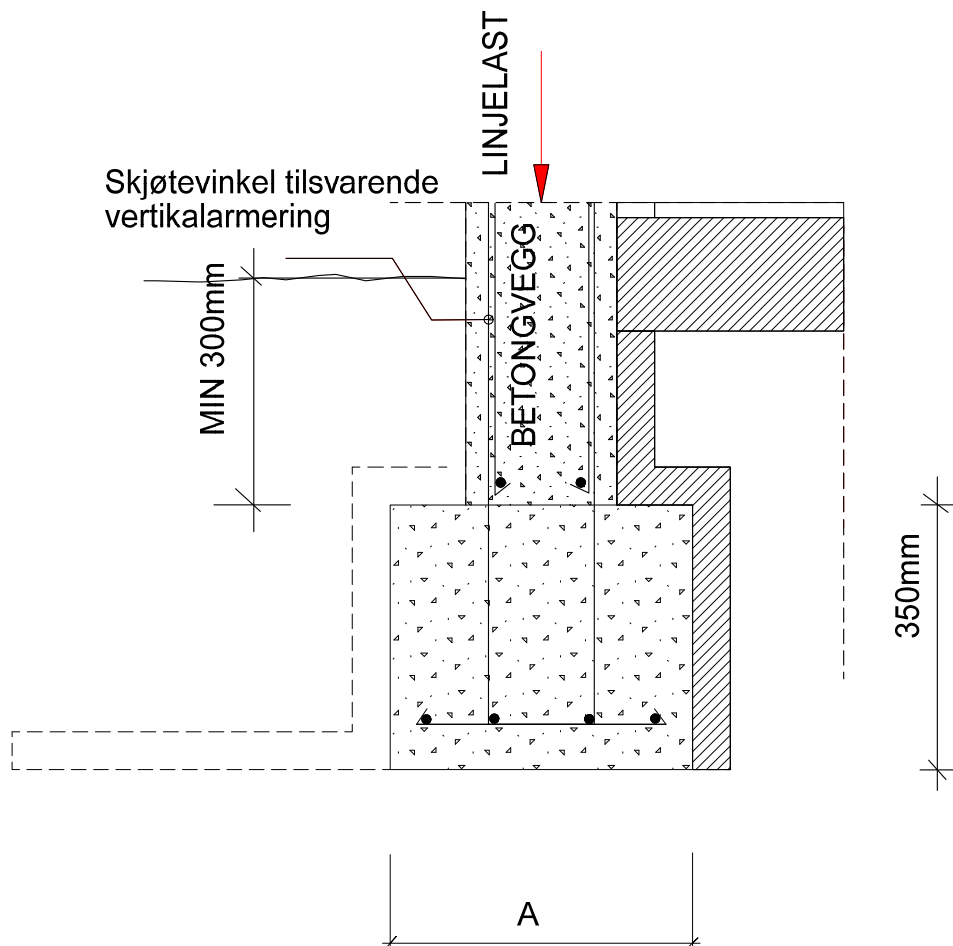
TEGN: KN

DATO: 20.11.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV: 21.03.13

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.



FORUTSETNINGER:

PÅLITLIGHETSKLASSE 1

SENTRISK LAST

LAST I BRUDDGRENSETILSTANDEN

TILLATT GRUNNTRYKK 250kn/m²

BETONGKVALITET B30

EKSPONERINGSKLASSE XC2

ARMERINGSKVALITET B500C

OVERDEKNING UK. FUNDAMNET C_{nom}-60mm

OVERDEKNING SIDE C_{nom}-35mm

FROSTFRITT ELLER FROSTSIKRET FUNDAMENT

TYPE Y	LINJELAST BRUDDGRENSE- TILSTANDEN	A mm	LENGDE- ARMERING	
			dim(mm)	antall
Y-400	0-90kn/m	400	12	4
Y-500	91-120kn/m	500	12	4
Y-600	121-150kn/m	600	12	4
Y-800	151-200kn/m	800	12	4

FUNDAMENT VED RINGMUR

DETALJ: I-505

ISOLAFT

HENVISNINGER:

NBI 511.101 - 511.204 - 514.221
520.706 - 521.11

MÅL: 10

TEGN: rh

DATO: 19.06.12

ARKITEKT LEITE OG HOWDEN AS Ålesund - Åndalsnes - Brumunddal

REV:

TEGNINGEN MÅ IKKE BENYTTES ELLER KOPIERES VED UTFØRELSE AV ARBEIDER SOM ISOLAFT IKKE MEDVIRKER I.