



TEKNISKE DATA OG BESTEMMELSER

1. BESTEMMELSE

PÅLTELIGHETSKLASSE	PKL 2
BRANNKLASSE	AVKLARES
KONSTRUKSJONS LEVETID	50 ÅR
UTFØRELSE KONTROLL	NORMAL
PROSJEKTERINGSKONTROLL	NORMAL
2. LASTFORUTSETNINGER

UTEDRÅDE	5,0 kN/m ²
SNØ PÅ MARK	15 kN/m ²
NYTTELAST DEKKE	3,0 kN/m ²
NYTTELAST TRAPPER	4,0 kN/m ²
VESTIBYLE / AMFI	5,0 kN/m ²

PÅFØRT EDEKVEKT:
VED PÅSTØP 120mm 3,0 kN/m²
VED TYNPUSS 20mm 0,5 kN/m²
VEGGER, GULV, HØRLING 1,0 kN/m²
ISOLASJON/TEKING 0,7 kN/m²
SOLFANGERE PÅ TAK 0,5 kN/m²
3. BETONGKVALITET

BUNNPLATE FUNDAMENT	B30 M60
VEGGER, DEKKE	B30 M60
SØYLER	B35 M45
HEISGRUBE	B35 M45 VANNTETT
UTVENDIG BETONG	B35 M45 FROSTBESTANDIG
4. OVERDEKNING

75 +/- 10 MM	MOT GRUNN
50 +/- 10 MM	FUNDAMENT SIDER
35 +/- 10 MM	UTVENDIG FLATE
25 +/- 10 MM	INNENDIG FLATE
5. ARMERING

KVALITET B500C
OMFAR 50X8
GENERELT 1 STK Ø12 I KROK OG HJØRNER PÅ BØYLER
RUNDT UTSPARRINGER 2Ø16 ALLE SIDER
MIN ARM #12/250 BS OM IKKE ANNET ANGITT
6. STÅLKVALITET

GENERELT	S355
BOLT	KV. B 8
SVEIS	KLSVEIS 5mm OM IKKE ANNET ER ANGITT
SØYLE	KF HUP S355, OM IKKE ANNET ER ANGITT
7. AVFASING

ALLE SYNLIGE BETONGHJØRNER OG SØYLEHJØRNER SKAL AVFASIS MED 15MM TREKANTLEKT
8. GEOTEKNIKK

FUNDAMENTERT PÅ LØSMASSER, UNDERSPRENGT FJELL MN 1 METER
TILLATT GRUNNTRYKK 250 kN/m² ULS
9. PROSJEKTERING

EC 1990-1998
10. UTFØRELSE

GENERELT STÅL NS EN 1090-2 EXC2
FOR STÅLTAK IDRETTSHALL GJELDER EXC3
BETONG NS EN 19670 UTFØRELSEKLASSE 2
TOLERANSEKLASSE 1
11. BRANN

BÆREKONSTRUKSJON GENERELT R60
STÅL BRANNISOLERES MED 20mm CONIT ELLER LIMEVERDIG PRODUKT
TAK VESTIBYLE R30
STÅLTAK IDRETTSHALL R0

1	ANBEFØRTE	VA	AMB	30.03.17	
REV.	REVISJONEN GJELDER	UTFØRT	KONTR.	SEK.	DATE
STRAND KOMMUNE					
SUPERPARKEN					
DOU BYGG B					
PROSJEKTNUMMER				15016	
TEKNIK NR.				REV.	
BOU				1	