



TEKNISKE DATA OG BESTEMMELSER

1. BESTEMMELSER

PÅLTILHETSCLASS	PKL2
BRANNKLASSE	AVKLARES
KONSTRUKSJONS LEVETID	50 ÅR
UTFØRELSE KONTROLL	NØRHAL
PROSJEKTERINGSKONTROLL	NØRHAL

2. LASTFORUTSETNINGER

UTEOMRÅDE	5,0 kN/m ²
SÅP PÅ MARK	1,5 kN/m ²
NYTTELAST DEKKE	3,0 kN/m ²
NYTTELAST TRAPPER	4,0 kN/m ²
VESTIBYLE / AMFI	5,0 kN/m ²

PÅBØRT EGENVEKT:

VED PÅSTØP 120mm	3,0 kN/m ²
VED TYNPUSS 20mm	0,5 kN/m ²
VEGGER, GULV, HVLING	1,0 kN/m ²
ISOLASJON/TEKING	0,3 kN/m ²
SOLFANGERE PÅ TAK	0,5 kN/m ²

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. ARBEIDSGANG

KVALITET B500C
OMFAR 50X8
GENERELT 1 STK Ø12 I KROK OG HJØRNER PÅ BØYLER
RUNDT UTSPARINGER ØØ16 ALLE SIDER
MIN ARM #12C50 BS OM IKKE ANNET ANGIT

6. STÅLKVALITET

GENERELT	S355
BOLT	KV 8.8
SVEIS	KELSVEIS 5mm OM IKKE ANNET ER ANGIT
SØYLE	KF HUP S355, OM IKKE ANNET ER ANGIT

7. AVFASING

ALLE SYNLIGE BETONGHJØRNER OG SØYLEHJØRNER SKAL AVFASER MED 15MM TREKANTLEKT

8. GEOTEKNIKK

FUNDAMENTERT PÅ LØSMASSER, UNDERSPRENGT FJELL MIN 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 13670 UTFØRELSEKLASSE 2
TOLERANSEKLASSE 1

11. BRANN

BÆREKONSTRUKSJON GENERELT R60
STÅL BRANNISOLERES MED 20mm CONUIT ELLER LIKEVERDIG 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 A					
FORM					
TEGNING NR.				REV.	
A0U				1	

PROCON SVENNERPØST 23 - LØST STAVANGER
RÅDGIVENDE INGENIØRER MRIF - STAVANGER AS
100 51 54 90 90