



**TEKNISKE DATA OG BESTEMMELSER**

**1. BESTEMMELSE**  
 PÅLTELIGHETSKLASSE PKL2  
 BRANNKLASSE AVKLARES  
 KONSTRUKSJONS LEVETID 50 ÅR  
 UTFØRELSE KONTROLL NORMAL  
 PROSJEKTERINGSKONTROLL NORMAL

**2. LASTFORUTSETNINGER**  
 UTEOMRÅDE 5.0 kN/m<sup>2</sup>  
 SNØ PÅ MARK 1.5 kN/m<sup>2</sup>  
 NYTTELAST 3.0 kN/m<sup>2</sup>  
 NYTTELAST TRAPPER 4.0 kN/m<sup>2</sup>  
 VESTIBYLE / AMFI 5.0 kN/m<sup>2</sup>

PÅFØRT EGENVEKT:  
 VED PÅSTØP 120mm 3.0 kN/m<sup>2</sup>  
 VED TYNNPUSS 20mm 0.5 kN/m<sup>2</sup>  
 VEGGER, GULV, HØLING 1.0 kN/m<sup>2</sup>  
 ISOLASJON/TEKING 0.7 kN/m<sup>2</sup>  
 SOLFANGERE PÅ TAK 0.5 kN/m<sup>2</sup>

**3. BETONKVALITET**  
 BUNNPLATE/FUNDAMENT B30 M60  
 VEGGER, DEKKE B30 M60  
 SØYLER B35 M45  
 HEISGRUBE B35 M45 VANNTETT  
 UTFVENDIG BETONG B35 MF45 FROSTBESTANDIG

**4. OVERDEKNING**  
 75 --10 MM MOT GRUNN  
 50 --10 MM FUNDAMENT SIDER  
 35 --10 MM UTFVENDIG FLATE  
 25 --10 MM INNVENDIG FLATE

**5. ARMERING**  
 KVALITET BS500C  
 OMFAR 50x8  
 GENERELT 1 STK Ø12 I KROK OG HJØRNER PÅ BØYLER  
 RUNDT UTSPARINGER 2Ø16 ALLE SIDER  
 MIN ARM Ø12/250 BS OM IKKE ANNET ANGITT

**6. STÅLKVALITET**  
 GENERELT S355  
 BULT KV 8.8  
 SVES KLSVEIS 5mm OM IKKE ANNET ER ANGITT  
 SØYLE KF HUP S355, OM IKKE ANNET ER ANGITT

**7. AVFASING**  
 ALLE SYNLIGE BETONGHJØRNER OG SØYLEHJØRNER SKAL AVFASES MED 15MM TREKANTLEKT

**8. GEOTEKNIK**  
 FUNDAMENTERT PÅ LØSMASSER, UNDERSPRENGT FJELL MN 1 METER  
 TILLATT GRUNNTRYKK 250 kN/m<sup>2</sup> ULS

**9. PROSJEKTERING**  
 EC 1990-1998

**10. UTFØRELSE**  
 GENERELT STÅL NS EN 1090-2 EXC2  
 FOR STÅLTAK IDRETTSHALL GJELDER EXC3  
 BETONG NS EN 12620 UTFØRELSEKLASSE 2  
 TOLERANSEKLASSE 1

**11. BRANN**  
 BÆREKONSTRUKSJON GENERELT R60  
 STÅL BRANNSOLERES MED 20mm CONLIT ELLER LKEVERDIG PRODUKT  
 TAK VESTIBYLE R30  
 STÅLTAK IDRETTSHALL R0

1	ANBUDSTILBUD	VA	AMB	30.03.17	
REV.	REVISJONEN GJELDER	UTFØRT	KONTR.	SEK.	DATE
<b>STRAND KOMMUNE</b>					
<b>SUPERPARKEN</b>					
<b>FUNDAMENTPLAN BYGG B</b>					
TEKNIK NR.				REV.	
15016				1	
<b>PROCON</b>				<b>BOK</b>	
RÅDGIVENDE INGENIØRER MRIF - STAVANGER AS					