

ALLMÄNT

FÖLJANDE ANVISNINGAR GÄLLER FÖR PROJEKTETS KONSTRUKTIVA UTFORMNING DÄR EJ ANNAT ANGES PÅ RITNINGARNA.

GÄLLANDE BESTÄMMELSER OCH NORMER

- BBR 29
- EUROKOD SS-EN 1990 (EUROKOD 0)
- EUROKOD SS-EN 1991 (EUROKOD 1)
- EUROKOD SS-EN 1992 (EUROKOD 2)
- EUROKOD SS-EN 1995 (EUROKOD 5)
- EUROKOD SS-EN 1997 (EUROKOD 7)
- EKS 12

DESSUTOM GÄLLER FÖR ARBETSUTFÖRANDE

- AMA-HUS 21 OCH AMA ANLÄGGNING 20
- GÄLLANDE ARBETARSKYDDSFÖRESKRIFTER

SÄKERHETSKLASSER

SÄKERHETSKLASS 3: STOMSTABILISERANDE BYGGNADSEDLAR, PELARE OCH BÄRANDE VÄGGAR. SÄKERHETSKLASS 2: GRUNDKONSTRUKTIONER ,HUVUD BALKAR OCH BJÄLKLAG.

LASTFÖRUTSÄTTNINGAR

LASTER ENL. EUROKOD 1  
NYTTIG LAST:  
KATEGORI A (BOSTAD)  
2.0kN/m2

SOLCELLER 0.25 kN/m2

SNÖLAST:  
SNÖZON 2.0

VINDLAST:  
Vref = 24 m/s, TERRÄNGTYP III

STOMENTREPRENÖREN ANSVARAR FÖR LASTNEDRÄKNING OCH TOTALSTABILITET SAMT FÖR BYGGNADENS STABILITET UNDER BYGGNADSTIDEN.

KONTROLLER

BETONG- OCH ARMERINGSARBETEN KONTROLLERAS ENLIGT EN 206-1, SS-EN 137003:2008, SS-EN 13670:2009  
GRUNDKONTROLL AV STÅLKONSTRUKTIONER ENLIGT EUROKOD 3 , SS-EN 1090-2  
GRUNDKONTROLL AV TRÅARBETEN ENLIGT EUROKOD 5.  
KONTROLL AV GRUNDEN ENLIGT EUROKOD 7.

GRUNDLÄGGNING

GEOKONSTRUKTIONER UTFÖRS AV MARK MED GRUNDTRYCKSVÄRDE, FD=100 KPA.  
GEOKONSTRUKTIONER UTFÖRS I GEOTEKNISK KATEGORI 1 (GK1).  
GRUNDLÄGGNING UTFÖRS PÅ FYLLNING AV SPRÄNGSTEN ELLER FRIKTIONSMATERIAL ENLIGT AMA ANLÄGGNING 20.

RADON

GRUNDLÄGGNINGEN SKA UTFÖRAS RADONSSKYDDAD. RÖRGENOMFÖRINGAR RADONTÄTAS. RADONSLANG LÄGGS I MAKADAM UNDER ROTTENPLATTAN.

MARKISOLERING

EPS I KVALITET S80 DÄR ANNAT EJ ANGES. XPS DÄR SÅ ANGES PÅ RITNING.

DRÄNERING

GEOTEXTIL SKALL LÄGGAS UT MELLAN FYLLNING OCH BEFINTLIGA JORDAR.  
DRÄNERINGSRÖR ENLIGT SEKTIONER OCH MARKRITNING.

RÖR UNDER GRUNDPLATTA

ALLA RÖR UNDER GRUNDPLATTAN HÄNGSLAS I PLATTAN.  
RÖR UNDER FRIBÄRANDE PLATTA HÄNGSLAS MEKANISKT MOT PLATTAN.

ARMERING

ARMERING: K500C-T  
ARMERINGSNÄT: NK500AB-W

FINGERSKARVAD ARMERING I GRUNDPLATTAN.  
BOCKNINGSRADIER ENLIGT EC2.  
FÖRANKRINGS- OCH SKARVLÄNGDER ENLIGT EC2.  
SKARVAS ALL ARMERING I SAMMA SNITT DOUBLERAS SKARVLÄNGDEN (2x40Ø)

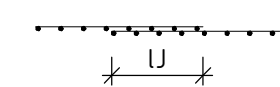
ARMERING SOM KLIPPS VID MINDRE HÅL, INGJUTNINGSGODS ETC SKALL, OM ANNAT INTE ANGES, ERSÄTTAS MED MINST SAMMA ARMERINGSMÄNGD SOM FÖRDELAS LIKA PÅ ÖMSE SIDOR OM HÅLET.  
ALL KOMPLETTERINGS- ARMERING FÖRANKRAS MED DOUBBEL SKARVLÄNGD

ALLA A-JÄRN SOM REDOVISAS UTAN LÄNGD FÖRSKJUTES SÅ ATT HÖGST VARANNAN STÅNG SKARVAS I SAMMA SNITT, OM EJ ANNAT ANGES PÅ RITNING.

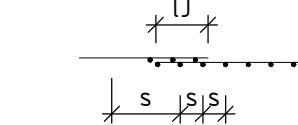
SKARVLÄNGDER:

- Ø8 400mm
- Ø9 450mm
- Ø10 500mm
- Ø12 600mm
- Ø16 800mm

HÖGST VARANNAN STÅNG FÅR SKARVAS I SAMMA SNITT.  
SKARVLÄNGD FÖR NÄT: lj=270mm



FINGERSKARVADE NÄT: SKARVLÄNGD LIKA LÖSJÄRN (SE TABELL OVAN)



GJUTFÖGAR SOM EJ ÄR REDOVIDADE PÅ RITNING UTFÖRES I SAMRÅD MED KONSTRUKTÖREN.  
UPPSTICKANDE ARMERING SKYDDAS MED SKYDDSBÖCK.

BETONGKONSTRUKTIONER

ALLMÄNT

MATERIAL, UTFÖRANDE OCH KONTROLL ENLIGT EUROKOD 2, SS-EN 206-1, SS-EN 137003:2008, SS-EN 13670:2009

BETONGKVALITET

PLINTAR:  
BTG 2 STD, C30/37, XC2, vct ≤ 0,55,  
LIVSLÄNGDSKLASS: L100

TÄCKANDE BETONGSKIKT

(INKL UTFÖRANDETOLERANS 10 mm)

- MOT MARK: 50 mm
- MOT ISOLERING: 30 mm
- ÖVRIGT 30 mm

MOTGJUTNINGSYTA PÅ VATTENTÄTA KONSTRUKTIONER SLIPAS FÖR ATT AVVERKA GJUTHUDEN INFÖR MOTGJUTNING.  
RÖRGENOMFÖRINGAR I VATTENTÄTA KONSTRUKTIONER UTFÖRS MED MANSCHETTER TYP A-COLLECTION FRÅN AHLSELL ELLER LIKVÄRDIGT.

INGJUTNINGSGODS

BULTAR OCH DOUBB FÖR PREFAB VÄGGAR/TRAPPOR REDOVISAS PÅ PREFABRITNINGAR. VID BEHOV AV URSPARINGAR SKA UNDERLAG GES TILL KONSTRUKTÖREN.

UTTORKNING

UTTORKNING ENLIGT FUKTSKYDDSBESKRIVNING.

TRÄKONSTRUKTIONER

KLIMATKLASS

KLIMATKLASS 2: YTTERTAKSPANEL, TAKSTOLAR  
KLIMATKLASS 1: VÄGGREGLAR  
KLIMATKLASS 0: ÖVRIGT INVÄNDIGT

MATERIAL

KONSTRUKTIONSVIRKE: C24 DÄR EJ ANNAT ANGES.

TAKSTOLAR

LEVERANTÖR AV TAKSTOLAR ANSVARAR FÖR DIMENSIONERING OCH SLUTGILTIG UTFORMNING

FUKT

FUKTKVOT VID INBYGGNAD SKALL VARA <17%. FÖR VIDARE INFORMATION SE FUKTBESKRIVNING.

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
Spjutskastaren 19				
 BygglovsExperten				
A				
K	BygglovsExperten Pipersgatan 24, 11228 Stockholm, Sweden TEL: +46 72 310 50 45			
E				
V				
L				
UPPDRAG NR		RITAD AV Branislav D.	HANDLÄGGARE Branislav D.	
DATUM 2023-07-13		ANSVARIG Branislav D.		
Spjutskastaren 19, STOCKHOLM				
ALLMÄNNA ANVISNINGAR				
SKALA 1 : 100		NUMMER K-0.01-001		BET