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 BYGGNADSDELAR, PELARE OCH BÄRANDE VÄGGAR.
SÄKERHETSKLASS 2: GRUNDKONSTRUKTIONER ,HUVUD BALKAR OCH BJÄLKLAG.

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

SNÖLAST:
SNÖZON 2.0

VINDLAST:
Vref = 24 m/s, TERRÄNGTYP III

STOMSYSTEM
STOMEM UTGÖRS AV VÄGGAR I TRÄ, SAMT TAKSTOLAR FRÅN TAKSTOLSLEVERANTÖR.

STABILITET
BYGGNADENS STABILITET ÄR AVSEDD ATT UPPTAS GENOM SKIVSAMVERKAN I VÄGGAR.

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 TRÄARBETEN 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.

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

BETONGKVALITET
GRUNDPLATA OCH GRUNDBALKAR:
BTG 2 STD, C28/35, 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 DUBB FÖR PREFAB VÄGGAR/TRAPPOR REDOVISAS PÅ PREFABRITNINGAR. VID BEHOV AV URSPARINGAR SKA UNDERLAG GES TILL KONSTRUKTÖREN.

UTTORKNING
UTTORKNING ENLIGT FUKTSKYDDSBESKRIVNING.

ARMERING
ARMERING: K500C-T
ARMERINGSNÄT: NK500AB-W

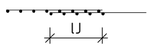
FINGERSKARVAD ARMERING I GRUNDPLATTAN.
BOCKNINGSRADIER ENLIGT EC2.
FÖRANKRINGS- OCH SKARVLÄNGDER ENLIGT EC2.
SKARVAS ALL ARMERING I SAMMA SNITT DUBBLERAS SKARVLÄNGDEN (2x40Ø)

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 DUBBEL SKARVLÄNGD

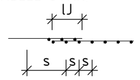
ALLA A-JÄRN SOM REDOVISAS UTAN LÄNGD FÖRSKJUTES SÅ ATT HÖGST VARANNAN STÅNG SKARVAS I SAMMA SNITT, OM EJ ANNAT ANGES PÅ RITNING.

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)



GJUTFOGAR SOM EJ ÄR REDOVISADE PÅ RITNING UTFÖRES I SAMRÅD MED KONSTRUKTÖREN.
UPPSTICKANDE ARMERING SKYDDAS MED SKYDDSBOCK.

TRÄKONSTSRUKTIONER
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

ÄRMEN 13

BygglovsExperten

	A
	K
	E
	V
	L

BygglovsExperten
Grev Magnigatan 6, 11455 Stockholm, Sweden TEL:+46 72 311 50 45

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
	Branislav D.	Branislav D.
DATUM	ANSVARIG	
2024-12-11	Branislav D.	

ÄRMEN 13, STOCKHOLM STAD

ALLMÄNNA ANVISNINGAR

SKALA	NUMMER	BET
1 : 100	K-0.01-001	

Inkom till Stockholms stadsbyggnadskontor - 2024-12-12, Dnr 2022-17400