

# Kontrollplan fackverkstorn 48m

Upprättad	2023-10-10
Reviderad	
DNR	
Fastighetsbeteckning	Nacka Sicklaön 40:14
Sitebeteckning	SE0155A

## Kontroll

Kontroll sker mot PBL 2010:900, Boverkets byggregler t.o.m. BBR29 (BFS 2011:6) med ändringsförfattning BFS 2020:4 och EKS12 (EKS BFS 2011:10) med ändringsförfattning BFS 2022:4.

Kontrollansvarig besöker arbetsplatsen under produktionsfasen om behov finns. Besök omfattar stickprovskontroller av produktion inklusive att egenkontroller dokumenteras. Kontrollansvarig deltar i begränsad omfattning vid besiktning och projektmöte samt genomför vid behov kvalitetsuppföljningsmöten.

## Kontrollansvarig enligt PBL (KA)

**Danny Karlsson RISE Cert nr C001227**

D3 Projekt AB  
Byängsgränd 22 pl. 5  
120 40 Årsta  
0708603370  
[ka@d3projekt.se](mailto:ka@d3projekt.se)

## Orienterande projektbeskrivning

Nybyggnad av fackverkstorn Modell Scanmast Alta Höjd 48m Konstruktions typritning 100896 med tillhörande teknikskåp

## Tider

Byggstart planerad 2023

## Projektorganisation

### Byggherre (BH)

On Tower Sweden AB (559233-9914)  
Solna Strandväg 84  
17154 Solna

Projektledare  
Patrick Olofsson  
[patrick.olofsson@cellnextelecom.se](mailto:patrick.olofsson@cellnextelecom.se)

## Utförandeorganisation

### Totalentreprenör (TE)

Scanmast AB  
Box 121  
792 22 Mora  
Joakim Ribby  
070-7250113  
[Joakim.ribby@scanmast.se](mailto:Joakim.ribby@scanmast.se)

### Leverantör Torn (Lev)

Scanmast AB  
Box 121  
792 22 Mora  
Joakim Ribby  
070-7250113  
[Joakim.ribby@scanmast.se](mailto:Joakim.ribby@scanmast.se)

Förklaring förkortning: EK = Egenkontroll, I = Intyg, P = Protokoll, A = Anmälan till Stadsbyggnadskontoret, D = Dokument, DB=Delegationsbeslut  
 BH= Byggherre, TE= Totalentreprenör, GE=Generalentreprenör, E= Entreprenör, KA= Kontrollansvarig, SBK= Stadsbyggnadskontoret, K= Konstruktör, A=Arkitekt, TIL=Tillgänglighets sakkunnig

Kontrollpunkt	Referens	Dokument	Tidpunkt för/ typ av kontroll	Kontrolleras av	Datum & signering
<b>0. Projekteringskontroll, Planering</b>					
Bygglöv erhållet	PBL 9	A	Innan tekniskt samråd	KA/BH	
Startbesked Föreligger före byggstart	PBL 10:3§	P/DB	Innan produktionsstart Beslutas av Stadsbyggnads-kontoret vid tekniskt samråd om sådan behövs	BH/TE	
<b>BYGGNADSVVERKS TEKNISKA EGENSKAPER – PBL 8:4§1</b>					
<b>1. Bärförmåga, Stadga, Beständighet projektering &amp; utförande</b>					
Verifiering att verkliga förutsättningar överensstämmer med geo förutsättningar i projektering.	PBL Kap 8§4, PBF Kap 3§7 EKS 12	Scanmast 100666 & eller 100677	Verifiera vid schakt att grundförutsättningar motsvarar föreskrifter på ritning och i arbetsbeskrivning	TE	
Kontroll dragning bultförband	PBL Kap 8§4	Scanmast 100666 & eller 100677	Vid montage Kontrollera med momentnyckel att bultförband är dragna enl. montageanvisning	TE	
Inmätning av byggnadsverkets placering	Bygglöv	D	Utförs av mättekniker	TE	
<b>2. Säkerhet vid användning</b>					
Montage fallskydd	PBF kap 3 §10	D	Kontrollera vid klättring Skenans infästning samt att stopp i skenans topp sitter fast	TE	
Hindersbelysning (Röd LED)	TFS 2020:88	EK	Skall monteras i topp av torn	TE	
Isolationsprovning	BBR 8§8	I	Isolationsprovning och test av jordfelsbrytare	TE	
<b>3. Lämplighet för avsedda ändamål</b>					
Lämplighet för ändamål	PBL 8§1 PBF 3§1	EK	Verifieras av bygglövet	BH	
<b>4. Avslut och slutanmälan</b>					
Kontroll likhet med	PBL 10§11	I/ Foto	Efter färdigställande	KA PBL	

Förklaring förkortning: EK = Egenkontroll, I = Intyg, P = Protokoll, A = Anmälan till Stadsbyggnadskontoret, D = Dokument, DB=Delegationsbeslut  
BH= Byggherre, TE= Totalentreprenör, GE=Generalentreprenör, E= Entreprenör, KA= Kontrollansvarig, SBK= Stadsbyggnadskontoret, K= Konstruktör, A=Arkitekt, TIL=Tillgänglighets sakkunnig

Kontrollpunkt	Referens	Dokument	Tidpunkt för/ typ av kontroll	Kontrolleras av	Datum & signering
erhållet bygglov					
Kontrollansvarigs utlåtande inkl. signerad kontrollplan till Byggnadsnämnd	PBL 10§11	D	Verifiera kontrollplan, skriv slututlåtande	KA PBL	

**Intygande att KA enligt PBL erhållit verifieringar och handlingar i omfattning enligt ovanstående ifyllda kontrollplan samt att kontrollplanen har fullföljts.**

.....  
Datum                      Ort

.....  
Signering KA-ansvar    Danny Karlsson D3 Projekt AB