

Anmälan för uppställning utanför lossningsplats

Exploateringskontoret 2016-06-10

Uppställning utanför lossningsplats

Denna blankett ska fyllas i av byggherre/entreprenör som ska ställa upp utrustning eller maskiner >8h, exempelvis kranar, bygghissar, pumpbilar etc. Fyll i följande uppgifter och lämna en kopia till områdets etappsamordnare på BLC.



Allmänna uppgifter		
Datum	Etableras, datum	Beräknas att avetableras, vecka
Utfärdare	Namn	Tel nr
Platschef o BAS-U	Namn	Tel nr
Företag/entrepr.		

Uppgifter				
Vid uppställning av torn-/mobilkran	☐ Jag har läst och förstått PM Kranregler			
Typ	☐ Tornkran	☐ Kranbil	☐ Mobilkran	☐ Pumpbil
	☐ Bygghiss	☐ Arb. Plattform/ställning	☐ Annat: _____	
Mått	☐ Ifylld måttskiss bifogas denna ansökan, sid 4 och 5			
ID-märkning av kranar	Erhålls av krankoordinator (gäller mobil och tornkran).			
Kranradio	☐ Finns i kranen			
Radiofrekvens	☐ Egen arbetsfrekvens/kanal som ställs in av kranleverantör ☐ Sambandsfrekvens ställs in av kranleverantör Sambandsfrekvens: 445,050 Pilotton: 210.7 Hz			
Kranen samordnad	☐ Samordnad med angränsande entreprenör/BAS-U ☐ Krankoordinator informerad på BLC ☐ Explk byggledare informerad			
Arrangemang vid etablering och avetablering	☐ Samordnad med angränsande entreprenör/BAS-U (☐ Ej aktuellt) ☐ Krankoordinator/etappsamordnare informerad på BLC ☐ Explk byggledare informerad (☐ Ej aktuellt) ☐ TA-plan upprättad och inskickad (☐ Ej aktuellt)			

Skiss

Etablering av utrustning

Ifylld av entreprenör/BAS-U

Namn	Datum:
------	--------

Avetablering av utrustning

Ifylld av entreprenör/BAS-U

Namn	Datum:
------	--------

- | | |
|-----------|--|
| Bilaga 1A | ☐ Tornkran – mått- och kradata |
| Bilaga 1B | ☐ Mobilkran/pumpbil – mått- och kradata |
| Bilaga 1C | ☐ Pump- och kranbil – mått och kradata |
| Bilaga 1D | ☐ APD-plan |
| Bilaga 1E | ☐ _____ |

Kontaktuppgifter**Ansvarig Exploateringskontoret:
Bygglogistikcenteret**Fredrik Bergman +46 (0) 8-508 276 00
BLC; +46 (0) 8-122 130 00 eller blc@ndslogistik.se

PM Kranregler vid etablering och drift i projekt Norra Djurgårdsstaden

- uppdaterad 2016-02-04 till utg 10

Inledning

Som byggherre ställer vi krav på att torn- och mobilkranar samt pumpbilar som etableras inom arbetsstället uppfyller gällande lagar och krav avseende tekniskt utförande, etablering, drift, underhåll, bemanning och samordning. Stadens målsättning är att detta ska utföras med en målsättning av noll skador och anmärkningar.

Syfte

Denna PM gäller samtliga byggherrar och entreprenörer som är berörda av projekt Norra Djurgårdsstaden. All kranhantering, dels fasta dels mobila, ska utföras på ett sådant sätt att förutom gällande lagstiftning, så ska innehållet i denna PM, följas.

Genomförande och ansvar

1. Kontroll ska utföras att så arbetsmiljöplanen (entreprenörens) beskriver kranhantering, dess riskbedömning och kontrollåtgärder. Samordning utförs i dess olika skeden av respektive entreprenörs BAS-U i samverkan med Exploateringskontorets krankoordinator.
2. Kranuppgifter ska tas fram av respektive BAS-U och lämnas till Exploateringskontorets krankoordinator för upprättande av krandispositionsplan. Ingen kran får etableras innan den är samordnad. Gäller alla enheter.
3. Samtliga entreprenörer ska medverka på byggarbetsplatsmöten och kransamordningsmöten för att informeras om kranregler och -hantering. Kranförare, platschefer, BAS-U samt exploateringskontorets byggledare och krankoordinator deltar. Mötena ska protokollföras. Sammankallande är Exploateringskontorets krankoordinator.
4. Kranar ska märkas med egen identitet som ska vara väl synlig på arbetsstället. Identiteten ska användas vid radiokommunikation. Identitet tas fram av Exploateringskontorets krankoordinator och märkning utförs av entreprenörens BAS-U.
5. Sambandsprov ska utföras varje dag för kranar med kollisionsrisk och övriga kranar 1:a vardagen per vecka. Inledande prov utförs av BAS-U. (enl ök turordning)., därefter respektive kranförare. All radiokommunikation ska ske på svenska. Vissa undantag kan göras, Exploateringskontorets krankoordinator beslutar detta. Klargör vilka radiokanaler som ska användas.
6. Vid behov ska sektorbrytare/varnare etableras på kranar med stor risk för kollision. Resp entreprenörs BAS-U ansvarar.

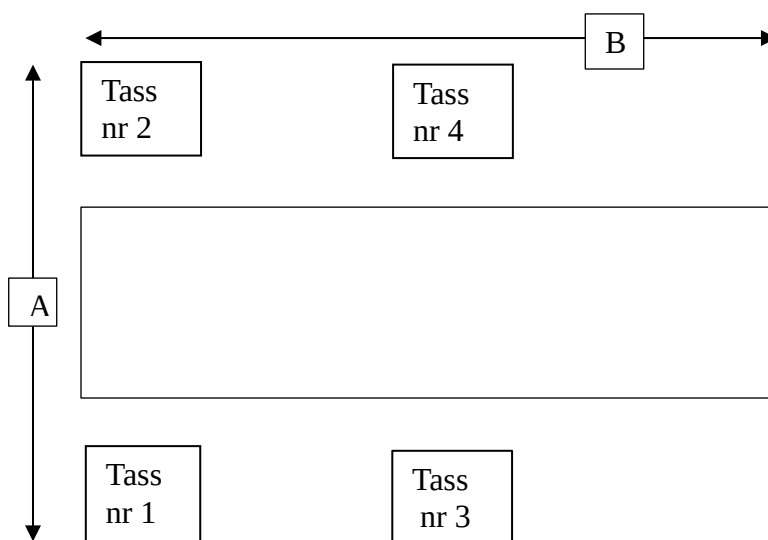
7. Vid behov ska kranar fixeras efter arbetstidens slut. Gäller kranar med kollisionsrisk, som normalt ska stå fritt för vindpåverkan. Mobilkranar som står på arbetsgator (med dispens) ska minimera bakviktens utbredning när denna inte används.
Resp entreprenörs BAS-U ansvarar.
8. Förekommande tillbud/skador ska dokumenteras och ska anges i protokoll i samordningsmöten, avvikelserapportering samt i kranliggare.
Utförs av respektive entreprenörs BAS-U.
9. Kranarbeten som genomförs över/inne på annans entreprenadområde ska föregås av en gemensam arbetsberedning med berörda BAS-U samt kran- och markpersonal
10. Trafiklots ska eskortera mobilkran till slutlig uppställningsplats.
11. Hela NDS är kontrollområde för luftfart. Ett föremål som är 45 meter eller högre över mark- eller vattenytan ska markeras enligt Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd TSFS 2010:155 (ändrad genom TSFS 2013:9).
12. Kranar som ska etableras på tunneltak så ska godkännande inhämtas från Stockholms stads Trafikkontor eller Trafikverket, beroende på vem som är tunnelns driftansvarige.
13. Kranar som etableras intill kontaktledning/spårväg ska meddelas Trafikverket och berörd SOS-ledare.

Stockholm 2016-06-10
Fredrik Bergman, genomförandeprojektchef
Norra Djurgårdsstaden, Exploateringskontoret

Mobilkran / Pump- och kranbil– mått- och kradata

Ansökningsdatum:	
------------------	--

Kran / bildata			
Kranfabrikat / Bil		Reg nr	Kran-ID *)
Typbeteckning		Kranleverantör	
Lyftobjekt		Kontaktperson kranleverantör / pumpbil	
		Tel nr	
Kranens bruttovikt ton	Lyftobjektets vikt kg	Kranens / pumpbilens placering N: E: ☐ Se skiss på nästa sida	
Max stödbenstryck (ange Tass nr på skiss)		Koord system SWEREF 99	
Tass nr 1 kN	Tass nr 2 kN	Tass nr 3 kN	Tass nr 4 kN
Kranens bredd inkl. tass A= m	Kranens längd B= m	Max utlägg vid lyft, planmått Höjd = m Radie = m	
Sökandens underskrift		Ansvarig BAS-U	
Tel nr		Tel nr	



*) Kranidentitet erhålls av Lars Arnell om kranen är placerad fler än 5 byggdagar på samma position, 08-122 13000

Scanna och maila in till blc.logistik@servistik.se

Skiss (ange placering och mått av pump/kranbil, bif gärna en APD-plan

Jag ansvarar för att rätta uppgifter är lämnade.

Etablering av byggutrustning

Ifylld av entreprenör /BAS-U

Datum	Namn
-------	------

Avetablering av byggutrustning

Ifylld av entreprenör /BAS-U

Datum	Namn:
-------	-------

Bilaga

- ☐ Tornkran - mått- och kradata
- ☐ Mobilkran – mått- och kradata
- ☐ Pump- och kranbil – mått- och kradata
- ☐ Putsficka, kompressor, bygghiss, arbetsplattform etc – mått och data

Inmätning av krاندata

Kran identitet*):

Datum:

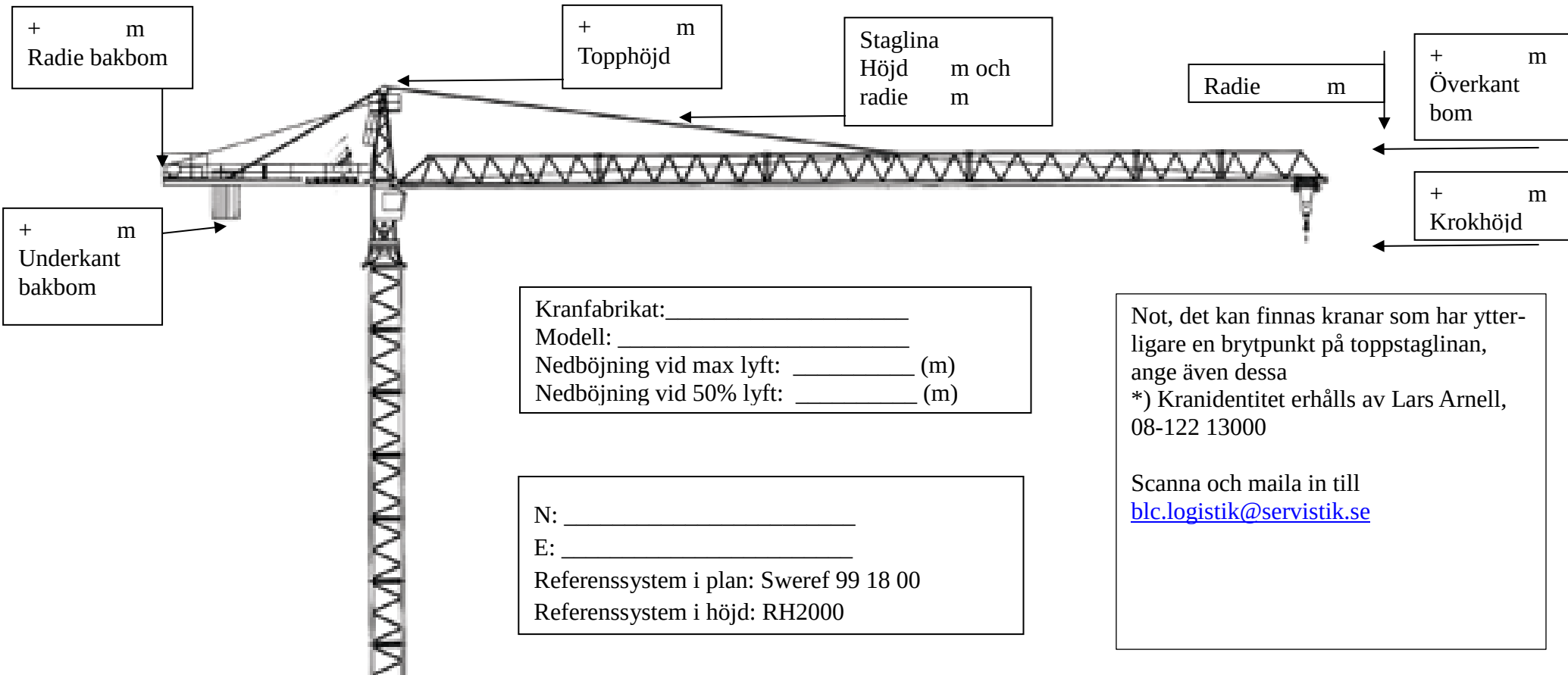


Diagram illustrating the measurement points for crane data, showing the crane structure and the corresponding measurement boxes:

- Top left:** + m Radie bakbom
- Bottom left:** + m Underkant bakbom
- Top center:** + m Topphöjd
- Center:** Staglina
Höjd m och
radie m
- Right side (top):** + m Överkant bom
- Right side (bottom):** + m Krokhöjd
- Right side (middle):** Radie m

Form fields for crane data:

Kranfabrikat: _____
 Modell: _____
 Nedböjning vid max lyft: _____ (m)
 Nedböjning vid 50% lyft: _____ (m)

N: _____
 E: _____
 Referenssystem i plan: Sweref 99 18 00
 Referenssystem i höjd: RH2000

Not, det kan finnas kranar som har ytterligare en brytpunkt på toppstaglinan, ange även dessa
 *) Kranidentitet erhålls av Lars Arnell, 08-122 13000

Scanna och maila in till
blc.logistik@servistik.se