



Beslut

Datum
2017-09-26

Beslut Nr
S § 2017-450

Dnr
MBN 2017-055B

Sida
1(2)

Handläggare
Thomas Andersson
0370-67 81 76
thomas.andersson@vaggeryd.se

Vaggeryds kommun, Tekniska
kontoret

Box 43
56821 Skillingaryd

VAGGERYDS KOMMUN
Ankom

2017 -09- 2 8

KS 2014/277

Beslut om startbesked och fastställande av kontrollplan

Fastighet: Gärahov 2:1

Avseende: Nybyggnad av Vattenverk

Byggherre: Vaggeryds kommun, Tekniska kontoret

Förutsättningar för beslut:

Bygglov beviljat:	2017-04-19
Situationsplan i skala 1:400 inkom:	2017-02-06
Plan- och fasadritningar i skala 1:00 inkom:	2017-02-06
Brandskyddsbeskrivning inkom:	2017-02-06
Energiberäkning inkom:	2017-02-28
Protokoll från tekniskt samråd:	2017-09-25
Förslag till kontrollplan inkom:	2017-09-26
Kontrollansvarig är:	Melic Hadodo

Följande handlingar ska inlämnas till miljö- och byggnämnden som underlag för slutbesked senast vid slutsamråd:

- utlåtande från berörd kontrollansvarig enligt PBL 10 kap 11 § 6
- daterad och undertecknad kontrollplan
- slutanmälan

Slutbesked:

Byggnaden **får inte** tas i bruk förrän slutbesked utfärdats. Slutbesked skrivs ut när samtliga handlingar insänts till miljö- och byggnämnden.

Enligt PBL 11 kap ska byggsanktionsavgift tas ut om lagstiftning inte följs.

Övriga upplysningar:

Byggnadsarbetena får påbörjas, men bygglovets kraft vinner laga kraft fyra veckor efter att beslutet kungjorts i Post- och Inrikes Tidningar. Beslut om startbesked upphör att gälla den dag beslutet om bygglov upphör att gälla.

Forts...



Beslut

Datum
2017-09-26

Beslut Nr
S § 2017-450

Dnr
MBN 2017-055B

Sida
2(2)

Arbetsplatsbesök och slutsamråd utförs enligt protokoll från tekniskt samråd.

Miljö- och byggnämnden

Thomas Andersson
Bygginspektör

Exp: 2017-09-27 BM/Bh, Kg

KONTROLLPLAN enligt PBL

Del av Gäråhov 2:1
Nytt vattenverk i Vaggeryd
Vaggeryds Kommun

Dnr: MBN 2017-055B



Tillhör Miljö- och byggnämndens
i Vaggeryds kommun beslut,

Del. TA
den 26/09 2017 s. 450
betygar:

B. Ljpalovic
sekr.





Ort:	Jönköping
Datum:	2017-09-13
Revidering:	2017-09-25
Revidering avser:	Revidering efter Tekniskt Samråd

Dokument	Upprättad	Sida	 
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	2 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1 Nytt Vattenverk i Vaggeryd Vaggeryds Kommun			

Projektinformation

Fastighetsbeteckning	Del av Gärhov 2:1
Adress	Badplatsvägen / Jönköpingsvägen 567 32 Vaggeryd
Byggherre	Vaggeryds Kommun Tekniska kontoret Box 43 568 21 Skillingaryd Org. Nr. 212000-0522
Kontaktperson	Jonatan Rosenquist Tel: 0370-67 80 40 Mail: jonatan.rosenquist@vaggeryd.se
Beskrivning	Nybyggnad av nytt vattenverk i Vaggeryd. Vattenverket har designats för att separera mangan som finns i råvattnet från befintliga grundvattenbrunnar, men ska även säkerställa att vattnet i övrigt är godkänt och hälsosamt.
Entreprenadform	Utförandeentreprenad
Byggtid	okt 2017 - okt 2018
Bygglov	Beviljat 2017-04-19, Dnr: MBN 2017-055B
Byggnadsinspektör	Stadsbyggnadskontorets handläggare, byggnadsinspektör Thomas Andersson
Bas-P	Sweco Environment AB Mats Kall Tel: 036-15 18 44; Mail: mats.kall@sweco.se
Bas-U	Företag Namn Tel: Mail:
Kontrollansvarig enligt PBL	Melic Hadodo Sweco Management AB Järnvägsgatan 3 551 10 Jönköping Cert organ: SP Certifiering Certifikat nr: SC1173-16 Behörighetsklass: Komplicerad Giltigt t.o.m.: 2022-01-03

Dokument	Upprättad	Sida	 
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	3 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1 Nytt Vattenverk i Vaggeryd Vaggeryds Kommun			

Gällande lagar och föreskrifter

Plan- och bygglagen	PBL (2010:900)
Plan- och byggförordningen	PBF (2011:338)
Boverkets byggregler	BBR 24
Europeiska konstruktionsstandarder	EKS 10
Arbetsmiljölagen	AML
Byggnads- och anläggningsarbete föreskrifter	AFS 1999:3
Avfallsförordningen	Avfallsförordningen 2011:927

Kontroller / Egenkontroller

Kontroll av projektering	Utförs som egenkontroll.
Kontroll av produktion	Utförs exempelvis genom protokoll, beräkning eller dylikt och hänvisat till gällande handlingar.
Dokumentation och rapportering	Samtliga kontroller enligt denna kontrollplan ska skriftligen dokumenteras och rapporteras till KA. Alla konstaterade avvikelser och fel i projektering och produktion skall fortlöpande rapporteras till B och KA, samt dokumenteras i E:s egenkontroll.



Förkortningar

Byggherre	BH
Byggentreprenör	BE
Byggnadsnämnden	BN
Kontrollansvarig	KA
Egenkontroller	EK
Obligatorisk ventilationskontroll	OVK
Sakkunnig	SAK

Organisation

Projektörer

Disciplin	Benämning	Namn	Företag	Telefon
Projekteringsledare	Proj.ledare	Mats Kall	Sweco Environment AB	036-15 18 44
Arkitekt	A	Mats Kall	Sweco Architects AB	036-15 18 44
Byggkonstruktör	K	Mats Kall	Sweco Structures AB	036-15 18 44
Mark	MARK	Mats Kall	Sweco Environment AB	036-15 18 44
El projektör	EL	Mats Kall	Sweco Systems AB	036-15 18 44
VS projektör	VS	Mats Kall	Sweco Systems AB	036-15 18 44
Ventilation projektör	VENT	Mats Kall	Sweco Systems AB	036-15 18 44
Maskinell Projektör	ME	Mats Kall	Sweco Environment AB	036-15 18 44
Brandskydd	Brand	Stefan Wirstrom	Prevecon	010-703 70 00
Styr	VVS			
Styr	Process	Eric Hedlund	Sweco Environment	036-15 18 30



Dokument	Upprättad	Sida	  VAGGERYDS KOMMUN
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	5 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1 Nytt Vattenverk i Vaggeryd Vaggeryds Kommun			

Allmänt

	Krav	Ansvarig	Egenkontroll / Sakkunnig		Redovisning
			Datum	Signatur	
Tekniskt samråd	PBL 10kap 14§	BN	2017-09-25		Genomförande
Startbesked föreligger	PBL 10kap 23§	BH / KA			Dokument
Kontrollplan PBL	PBL 10kap6-8§	KA	2017-09-25		Dokument
Arbetsplatsbesök 1 BN Grundplatta innan gjutning	PBL 10kap 27§	BN			Besök
Arbetsplatsbesök 2 BN Stommen monterad och tätt tak	PBL 10kap 27§	BN			Besök
Kontrollmätning / lägeskontroll av byggnadens placering (Behövs ej om Metria utför Utsättning)	Kommun	BE			Mätintyg
Slutsamråd	PBL 10kap 30§	BN			Genomförande
Slutbesked	PBL 10kap 34§	BN			Utlåtande
BAS-P utsedd	AML 3kap 6§	BH			Intyg
BAS-U utsedd	AML 3kap 6§	BE			Intyg
Arbetsmiljöplan upprättad & anslagen på byggarbetsplats	AFS 1999:3	BE			Dokument
Förhandsanmälan till arbetsmiljöverket	AFS 1999:3 7§	BE			Intyg
Beslut från miljöinspektör	Jkpg:s läns författningssamling 06 FS 2007:23	BE			Egenkontroll



Kontrollplan Projektering

Kvalitetssäkring av handlingar	Krav	Ansvarig	Egenkontroll / Sakkunnig		Redovisning
			Datum	Signatur	
Arkitekthandlingar	PBL 10:8	A			Egenkontroll
Konstruktionshandlingar	PBL 10:8	K			Egenkontroll
Markhandlingar	PBL 10:8	MARK			Egenkontroll
El-handlingar	PBL 10:8	EL			Egenkontroll
VS-handlingar	PBL 10:8	VS			Egenkontroll
Ventilationshandlingar	PBL 10:8	VENT			Egenkontroll
Maskinhandlingar	PBL 10:8	ME			Egenkontroll
Energiberäkning	BBR 9:2	BH / SAK			Beräkning
Brandskyddsbeskrivning	BBR 5	BH / SAK			Dokument



Dokument	Upprättad	Sida	  VAGGERYDS KOMMUN
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	6 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1			
Nytt Vattenverk i Vaggeryd			
Vaggeryds Kommun			

Tillgänglighetsgranskning Hus	PBL 10:8	A		Dokument
Tillgänglighetsgranskning Mark	PBL 10:8	MARK		Dokument
Geoteknisk utredning utförd		BH / SAK		Dokument

Kontrollplan Utförande					
	Krav	Ansvarig	Egenkontroll / Sakkunnig		Redovisning
			Datum	Signatur	
3. Utformning					
Tillgänglighet vid användande	BBR 3	BE			Egenkontroll
Tillgänglighet och användbarhet på tomten	BBR 3:12	MARK			Egenkontroll
Tillgängliga och användbara toaletter	BBR 3:1453	BE			Egenkontroll
Dörrar och portar (Tröskelhöjder)	BBR 3:143	BE			Egenkontroll
4. Bärförmåga, Stadga, och Beständighet					
Mottagningskontroll	EKS 10 Avd. A 26§	BE			Egenkontroll
Utförandekontroll	EKS 10 Avd. A 27§	BE			Egenkontroll
Betongkonstruktioner utförs enligt gällande handlingar	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Prefabkonstruktioner utförs enligt gällande handlingar	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Stålkonstruktioner utförs enligt gällande handlingar	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Träkonstruktioner utförs enligt gällande handlingar	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Genomföringar i betongväggar håller samma täthetskrav som i betong	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Grundläggning	Bygghandling	BE			Egenkontroll
Schaktning, fyllning och packning	AMA Anläggning	BE			Egenkontroll
Schaktbottenkontroll	Geoteknisk utredning	KA			Okulärt / protokoll
Dagvattenhantering	BBR 6:5321	BE			Egenkontroll
Dränering och kapillärbrytande skikt	BBR 6:5322 & 6:643	BE			Egenkontroll
5. Brandskydd					
Uppföljning av upprättad brandskyddsbeskrivning	BBR 5	BE			Egenkontroll

Dokument	Upprättad	Sida	  VAGGERYDS KOMMUN
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	7 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1			
Nytt Vattenverk i Vaggeryd			
Vaggeryds Kommun			

Brandisolering, brandtätningar, genomföringar och anslutningar	Bradskydds-beskrivning	BE		Egenkontroll
Bärförmåga vid brand - inklädningar & brandskyddsmålning	Bradskydds-beskrivning	BE		Egenkontroll
Släckanordningar	Bradskydds-beskrivning	BE		Egenkontroll
Utrymning	Bradskydds-beskrivning	BE		Egenkontroll
Anläggarintyg över brandlarm	BBR 5:35	EE		Intyg
6. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö				
Omhändertagande av byggavfall	Avfallsförordningen	BE		Kvittens från mottagare
Hantering och förvaring av material	AFS 1999:3	BE		Egenkontroll
Fukt allmänt	BBR 6:51	BE		Egenkontroll
Fuktdimensionering av betongplatta på mark utföres. Krav på fukttinhåll ska kontrolleras innan beläggning.	BBR 6:52	BE		Intyg
Ytor WC / dusch / bad utförs med vattentäta skikt	BBR 6:5333	BE		Egenkontroll
Våtrumsintyg	FFU	BE		Intyg
Säker vatteninstallation	FFU	VS		Intyg
Utförande Vatten & Avlopp	Bygghandling	VS		Egenkontroll
Utsläpp till omgivningen	BBR 6:7	VS		Egenkontroll
Intyg tappvarmvatten	BBR 6:621	VS		Intyg
Provtryckning Vatteninstallationer	FFU	VS		Intyg
Provtryckning Värmeinstallationer	FFU	VS		Intyg
Rörskarvar ej dolt utförda	Säker Vatten	VS		Intyg
OVK	OVK 1	Vent		SAK – Intyg / Protokoll
7. Skydd mot buller				
Ljudförhållanden	BBR 7:2	BE		Egenkontroll
Ljudkrav	Bygghandling	BE		Protokoll / mätning
Ljudkrav Maskiner	FFU	ME		Protokoll / mätning
8. Säkerhet vid användning				

Dokument	Upprättad	Sida	 
KONTROLLPLAN enligt PBL Vattenverk i Vaggeryd	2017-09-13	8 / 8	
Handläggare	Revideringsdatum	Revidering	
Hadodo Melic	2017-09-25		
Projektnamn			
Del av Gärhov 2:1 Nytt Vattenverk i Vaggeryd Vaggeryds Kommun			

Tillträdesanordningar och skyddsanordningar på tak	BBR 8:2	BE		Egenkontroll
Skydd mot sammanstötning, klämning, instängning	BBR 8:3	BE		Egenkontroll
Glas i byggnad - säkerhetsglas	Bygghandling	BE		Egenkontroll
Räcken och ledstänger i trappor/balkonger	BBR 8:232	BE		Egenkontroll
Säkerhetsklassade väggar	Bygghandling	BE		Egenkontroll
9. Energihushållning och värmeisolering				
Verifiering av energianvändning – BN återkommer ifall det behövs	BBR 9:2	BE		Beräkning

Relationshandlingar / Funktionskontroll / Intyg					
	Krav	Ansvarig	Egenkontroll / Sakkunnig		Redovisning
			Datum	Signatur	
Arkitekthandlingar	BN	BE			Ritningar
Konstruktionshandlingar	BN	BE			Ritningar
Markhandlingar	BN	BE			Ritningar
El-handlingar	BN	EE			Ritningar
VS-handlingar	BN	BE			Ritningar
Ventilationshandlingar	BN	BE			Ritningar
Maskinhandlingar	BN	ME			Ritningar
Brandskyddsdocumentation	BN	BE			Dokumentation
Sakkunnig intyg OVK	BN	BE			SAK Intyg / Protokoll
Kontrollansvariges utlåtande med dokumenterade besök för slutbesked	BN	KA			Till Byggnadsnämnden

Kontrollansvarig

Melic Hadodo

Ort

Datum