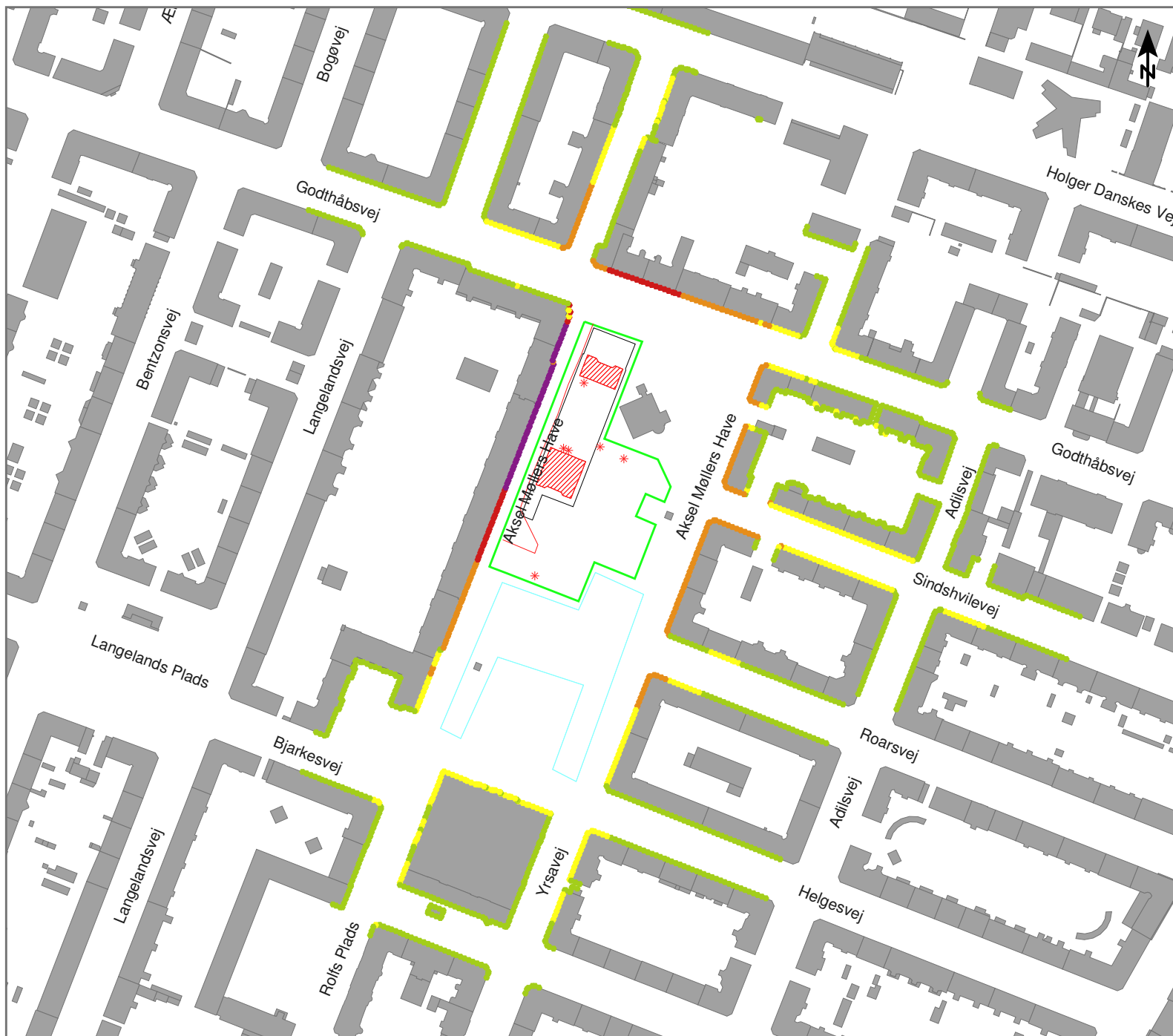




Anlægsarbejde på Aksel Møllers Have (Amh)

Støjubredelse fra:
Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Dag.

Scenarie:

1x Tårnkran, LWA = 98 dB
1x Gravemaskine, LWA = 105 dB
Gravemaskine (lille i skakt), LWA = 90 dB (pr. hul)
1x Betonpumpe, LWA = 107 dB
1x Betonbil (aflæsning), LWA = 97 dB
1x Betonbil, 60,7 dB/m (2 pr. time)
1x Vandbehandlingsanlæg, LWA = 85 dB
1x Ventilationsanlæg, LWA = 83 dB
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr. hul)

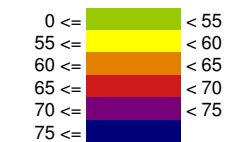
Højest belastede facade: 75 dB(A)

Målforhold 1 : 2500

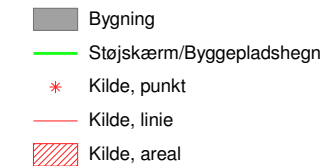
0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau

L_{Aeq}, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.

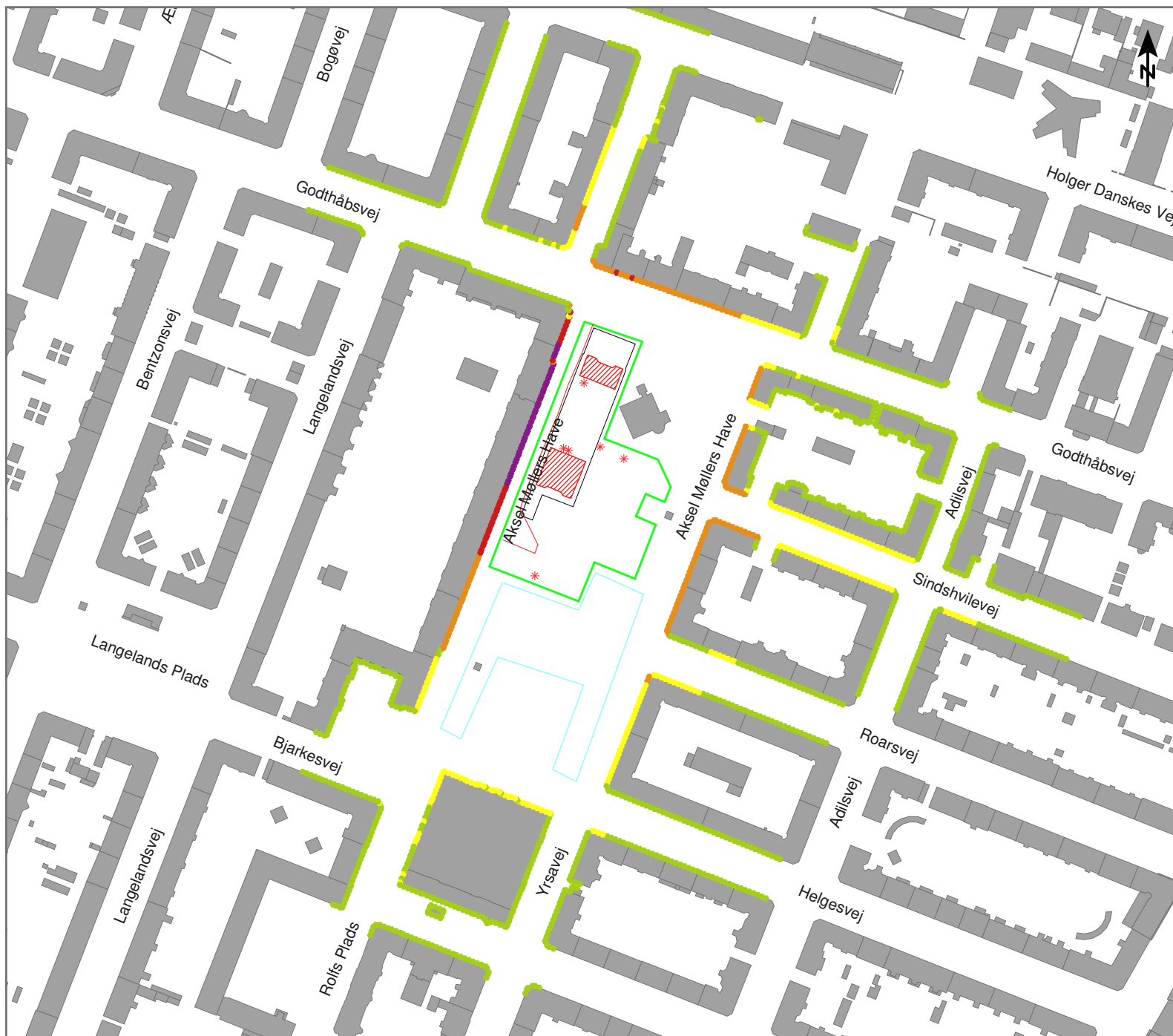


Signaturer



Dok. nr. : MCW-003-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.2-2 dag
Dato : 07.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Aksel Møllers Have. Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Dag



Anlægsarbejde på Aksel Møllers Have (Amh)

Støjubredelse fra:
Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Aften.

Scenarie:

1x Tårnkran, LWA = 98 dB
1x Gravemaskine, LWA = 105 dB
Gravemaskine (lille i skakt), LWA = 90 dB (pr. hul)
1x Betonpumpe, LWA = 107 dB
1x Betonbil (afslæsning), LWA = 97 dB
1x Betonbil, 60,7 dB/m (2 pr. time)
1x Vandbehandlingsanlæg, LWA = 85 dB
1x Ventilationsanlæg, LWA = 83 dB
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr .hul)

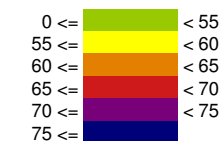
Højest belastede facade: 74 dB(A)

Målforhold 1 : 2500

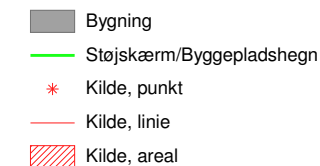
0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau

L_{Aeq}, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.

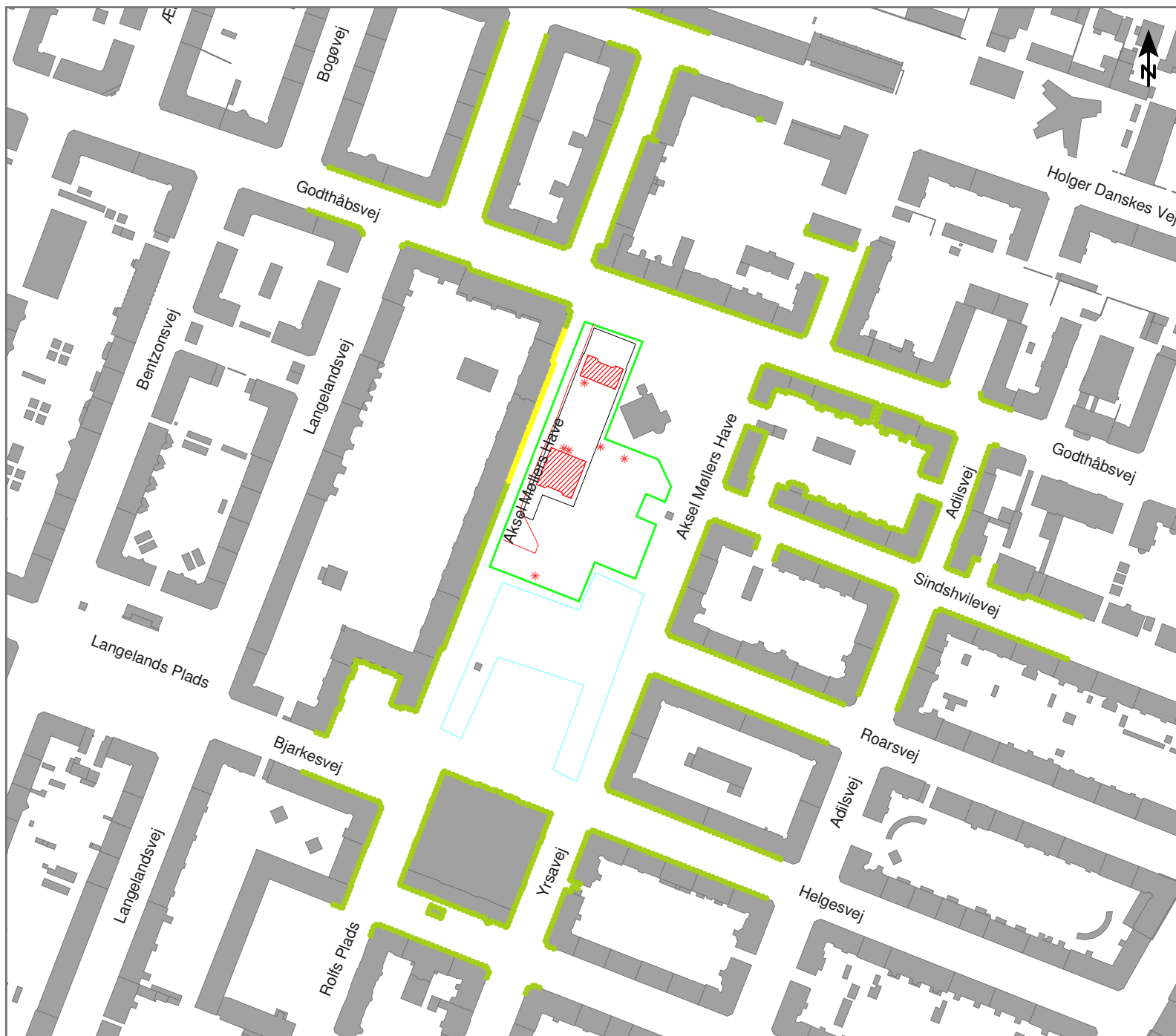


Signaturer



Dok. nr. : MCW-003-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.2-2 aften
Dato : 07.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Aksel Møllers Have. Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Aften



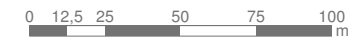
Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh)

Støjdbredelse fra:
Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Nat.

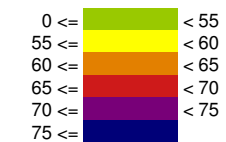
Scenarie:
Gravemaskine (lille i skakt), LWA = 90 dB (pr. hul)
1x Vandbehandlingsanlæg, LWA = 85 dB
1x Ventilationsanlæg, LWA = 83 dB
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr. hul)

Højest belastede facade: 49 dB(A)

Målforskel 1 : 2500



Facadestøjniveau
LAeq, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-003-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.2-2 nat
Dato : 07.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 2-2. Støbning og afstivning under topdæk. Nat



Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh)

Støjdbredelse fra:
Fase 3-1. Støbning under topdæk. Dag.

Scenario:

1x Tårnkran, LWA = 98 dB(A)
1x Gaffeltruck, LWA = 102 dB
2x Betonpumpe, LWA = 107 dB
2x Betonbil (afslæsning), LWA = 97 dB
1x Betonbil (kørsel), LWA = 60,7 dB/m (4 pr. time)
1x Vandbehandlingsanlæg, LWA = 85 dB
1x Ventilationsanlæg, LWA = 83 dB
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr. hul)

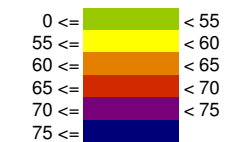
Højest belastede facade: 78 dB(A)

Målforskel 1 : 2500

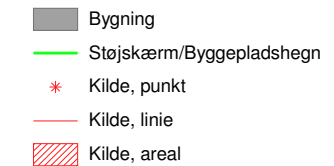
0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau

L_{Aeq} 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.3-1 dag
Dato : 07.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 3-1. Støbning under topdæk. Dag



Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh)

Støjdbredelse fra:
Fase 3-1. Støbning under topdæk Aften.

Scenario:

1x Tårnkran, LWA = 98 dB(A)
1x Gaffeltruck, LWA = 102 dB
1x Vandbehandlingsanlæg, LWA = 85 dB
1x Ventilationsanlæg, LWA = 83 dB
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr. hul)

Højest belastede facade: 70 dB(A)

Målforskel 1 : 2500

0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau
L_{Aeq} 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.

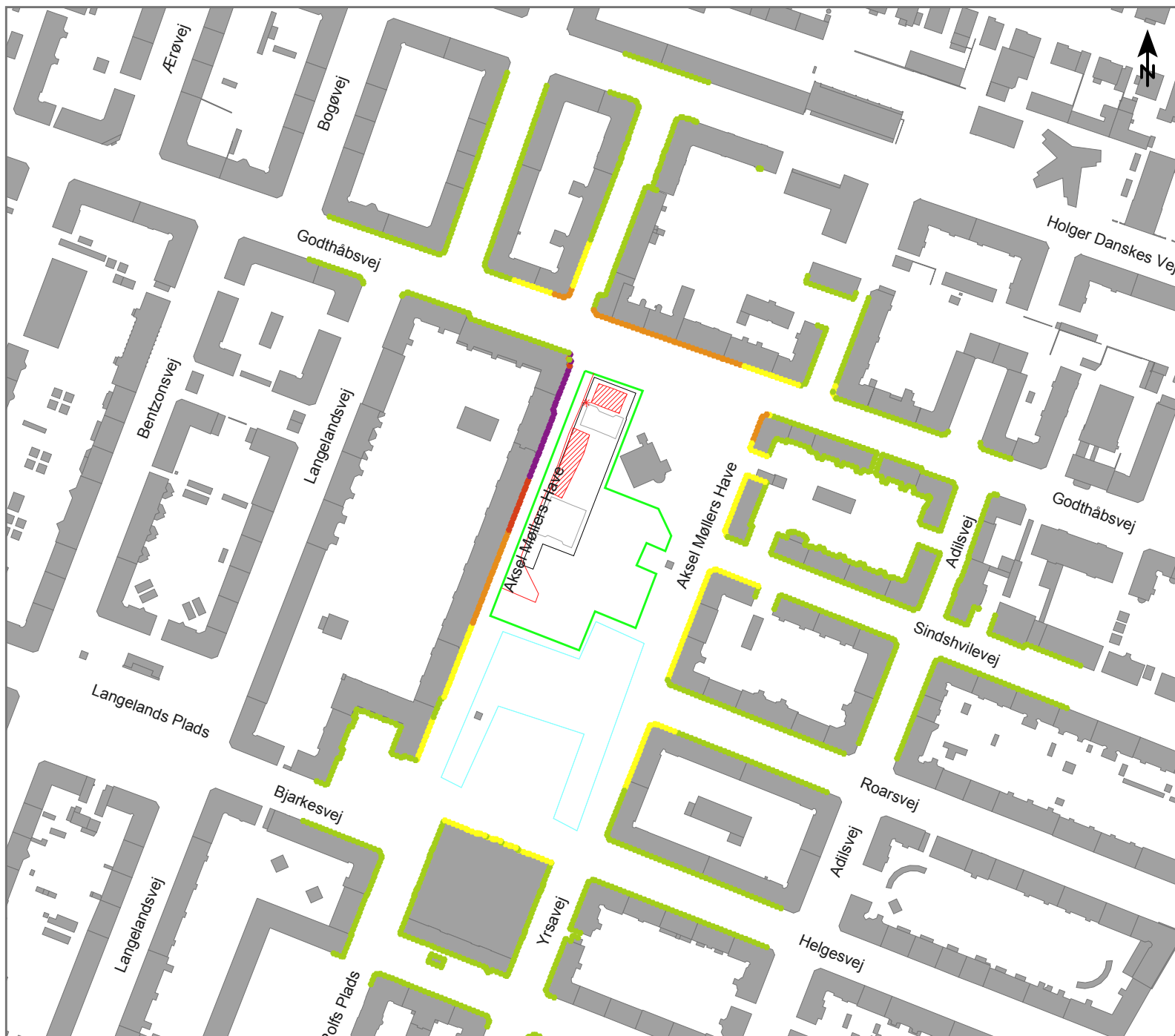
0 <=	< 55
55 <=	< 60
60 <=	< 65
65 <=	< 70
70 <=	< 75
75 <=	

Signaturer

■ Bygning
 ■ Støjskærm/Byggepladshegn
 * Kilde, punkt
 — Kilde, linie
 ■ Kilde, areal

Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
 : Bilag 001.Amh.3-1 aften
 Dato : 07.04.2014
 Udført af : TSOL
 Kontr. : KLHA
 Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 3-1. Støbning under topdæk. Aften



Anlægsarbejde på Aksel Møllers Have (Amh)

Støjubredelse fra:
Fase 3-2. Udgravning til udvendig trappe. Dag.

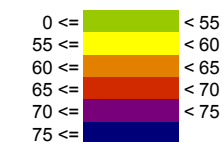
Scenarie:
1x Mobilkran, LWA = 100 dB
1x Gaffeltruck, LWA = 102 dB
1x Gravemaskine, LWA = 106 dB
1x Jordkørsel, LWA = 60,7 dB/m (3 pr. time)

Højest belastede facade: 73 dB(A)

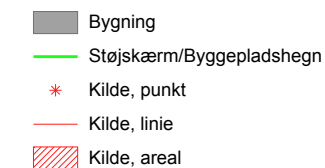
Målforskel 1 : 2500

0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau
LAeq, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
Bilag 001.Amh.3.2 dag
Dato : 03.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Aksel Møllers Have. Fase 3-2. Udgravning til udvendig trappe. Dag



Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh).

Støjdbredelse fra:
Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske installationer i stationsboksen. Dag.

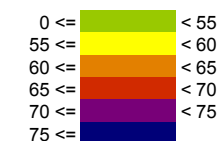
Scenarie:
1x Gaffeltruck, LWA = 102 dB
1x Tårnkran, LWA = 98 dB
1x Mobilkran, LWA = 100 dB
1x Lastbilkørsel, LWA = 60,7 dB/m (1 per time)
Håndværktøj, LWA = 85 dB (pr. hul)

Højest belastede facade: 71 dB(A)

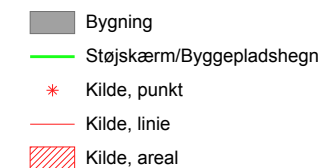
Målforshold 1 : 2500



Facadestøjniveau
LAeq, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
Bilag 001.Amh.4.1 dag
Dato : 03.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske installationer i stationsboksen. Dag



Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh)

Støjdbredelse fra:
Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske
installationer i stationsboksen. Aften

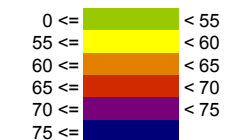
Scenarie:
Håndværktøj, LWA = 85 dB (per hul)

Højest belastede facade: 44 dB(A)

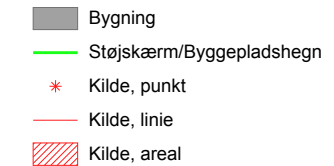
Målforskel 1 : 2500

0 12,5 25 50 75 100 m

Facadestøjniveau
LAeq, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.4.1 aften
Dato : 03.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske installationer i stationsboksen. Aften



Anlægsarbejde på Akse Møllers Have (Amh)

Støjdbredelse fra:
Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske
installationer i stationsboksen. Nat.

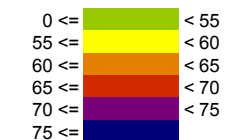
Scenarie:
Håndværktøj, LWA = 85 dB (per hul)

Højest belastede facade: 44 dB(A)

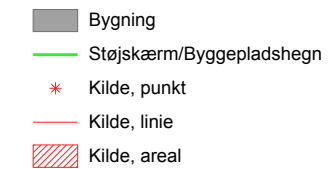
Målforhold 1 : 2500



Facadestøjniveau
LAeq, 1 t [dB(A)] - 7,5 m.o.t.



Signaturer



Dok. nr. : MCW-3-COO-EIA-GEN-REP-001
: Bilag 001.Amh.4.1 Nat
Dato : 03.04.2014
Udført af : TSOL
Kontr. : KLHA
Godk. : UVA

Akse Møllers Have. Fase 4-1. Montering af elektriske og mekaniske installationer i stationsboksen. Nat