

แบบตรวจแนะนำของเจ้าพนักงาน

เล่มที่.....๖๖...../เลขที่.....๑๐.....



แบบตรวจแนะนำของเจ้าพนักงาน

ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

หน่วยงาน สำนักงานเขตปทุมวัน (ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล) โทรศัพท์ ๐-๒๒๑๕-๑๐๔๔

๑. วันที่ ๑๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. ชื่อ เจ้าของ/ผู้ครอบครอง เจ้าของโครงการสโคป หลังสวน

๓. สถานประกอบการ ชื่อ โครงการสโคป หลังสวน

กิจการ อาคารชุด

ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๒๓ ซอย ถนน หลังสวน

แขวง ลุมพินี เขต ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์

๔. ประเด็นปัญหาหรือข้อเท็จจริงที่ตรวจพบ

มีประชาชนร้องเรียนว่าได้รับความเดือดร้อนจากโครงการสโคป หลังสวน ที่มีการติดตั้งระบบระบายอากาศขนาดใหญ่ ในบริเวณพื้นที่ติดกับอาคารใกล้เคียง ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยภายในอาคารใกล้เคียงในเรื่องมลพิษทางอากาศ เสียง ฝุ่นละออง และการสั่นสะเทือนของเครื่องจักร

๕. ข้อเสนอแนะ (เพื่อการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด)

๕.๑ ให้ท่านจัดทำมาตรการ/วิธีการป้องกัน/ปรับปรุง/แก้ไขที่เหมาะสมจากการติดตั้งระบบระบายอากาศดังกล่าวไม่ให้รบกวนประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง ภายในระยะเวลา ๗ วัน

๕.๒ ห้ามกระทำการใด ๆ หรือละเว้นการกระทำการใด ๆ อันจะก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญกับประชาชนบริเวณใกล้เคียง

๕.๓ ให้ท่านมาพบผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ณ ห้องฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตปทุมวัน เพื่อชี้แจงข้อเท็จจริง หรือทำคำชี้แจงเป็นหนังสือพร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบประกอบการพิจารณาของเจ้าหน้าที่ ภายใน ๗ วัน นับแต่วันได้รับทราบหนังสือฉบับนี้

๕.๔ หากท่านมีข้อมูลหรือข้อโต้แย้งใด ขอให้ส่งข้อมูลหรือข้อโต้แย้งนั้นต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันได้รับทราบหนังสือฉบับนี้

ลงชื่อ นาย สิริเกศน์ จันทโสม <แทน>
(.....)

เจ้าของ/ผู้ครอบครอง
ผู้รับคำแนะนำ

ลงชื่อ.....
(นายสุรสิทธิ์ โคษา)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ
ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล
สำนักงานเขตปทุมวัน

ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

หมายเหตุ แผ่นหลังประกอบด้วยรายละเอียดมาตรา ๔๔ และมาตรา ๗๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

086 941 9287

เรื่อง ชี้แจงตอบกลับการดำเนินการปฏิบัติตามแบบตรวจแนะนำของเจ้าพนักงาน

เรียน ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำนักงานเขตปทุมวัน

อ้างถึง 1.หนังสือเล่มที่ ๖๖ / เลขที่ ๑๐ ของฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำนักงานเขตปทุมวัน

สิ่งที่แนบมา 1.ภาพถ่ายการดำเนินการ

ตามเอกสารที่อ้างถึง 1. ของฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำนักงานเขตปทุมวัน ได้จัดส่งให้กับทางโครงการสโคป หลังสวน ซึ่งเป็นอาคารชุดโดยตั้งอยู่ในพื้นที่ของสำนักงานปทุมวัน โดยในเนื้อหาใจความดังกล่าวนี้ได้แจ้งเรื่องผลกระทบจากการดำเนินการเปิดใช้งานของอาคารชุดสโคป หลังสวน ส่งผลกระทบรบกวนไปยังอาคารชุดข้างเคียง ในเรื่องมลพิษทางอากาศ เสียง ฝุ่น ละออง และการสั่นสะเทือนเครื่องจักร ซึ่งจากการตรวจสอบในเบื้องต้นและได้รับแจ้งก่อนหน้านี้แล้วนั้น เป็นส่วนของอาคารชุด โครงการคลาส หลังสวน ซึ่งได้แจ้งว่าได้รับผลกระทบดังกล่าว

โดยทั้งหมดนี้โครงการสโคป หลังสวน ไม่ได้มีเจตนาสนใจแต่อย่างใด พร้อมทั้งได้เข้าไปประสานงานและมีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นแล้วดังนี้

- ทำการประสานฝ่ายนิติบุคคลอาคารชุดคลาส หลังสวน โดยเข้าพบตัวแทนนิติบุคคลและผู้พักอาศัย โดยเบื้องต้นแจ้งว่าได้รับผลกระทบจากเสียง และลมร้อนของการทำงานจากการทำงานของเครื่องระบายอากาศเครื่องปรับอากาศ (CDU) พร้อมทั้งการสั่นสะเทือนจากเครื่องจักร

โดยในถัดมาโครงการสโคป หลังสวนได้ดำเนินการตรวจสอบพร้อมแก้ไข และชี้แจงทางฝ่ายโครงการคลาส หลังสวน ในการแก้ไขประปรังดังนี้

1.ปัญหาเรื่องเสียงจากการทำงานของเครื่องระบายอากาศเครื่องปรับอากาศ (CDU) / ลมร้อน

- ทำการตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ การยึดติดขารองรับอุปกรณ์ ให้ดียิ่งขึ้น เพื่อลดการเกิดเสียงจากอุปกรณ์

- ปรับฟังก์ชันการทำงานของอุปกรณ์ CDU ให้เป็นระบบการทำงานแบบ Night Mode เพื่อลดการเกิดเสียงจากการทำงานของอุปกรณ์
- ปรับกริดเบี่ยงทิศทางของเครื่องปรับอากาศให้บังคับไปยังอาคารชุดคลาสหลังสวน ให้น้อยที่สุด
- เข้าทำการตรวจวัดติดตั้งเครื่องทดสอบ เสียงและลมร้อน โดยเข้าติดตั้งในพื้นที่อาคารชุดคลาส หลังสวน โดยทำการติดตั้งจำนวนทั้งสิ้น 2 คืบ โดยแบ่งการทดสอบเป็น ดังนี้
 - คืบแรกดำเนินการเปิดระบบการทำงานของเครื่องปรับอากาศเต็มระบบตั้งแต่วันที่ 18.00-06.00 น.
 - คืบที่สองปิดระบบการทำงานของเครื่องปรับอากาศทั้งระบบ (เปิดเฉพาะพื้นที่ช่างอาคารเท่านั้น)
 - เพื่อทำการเปรียบเทียบทั้งค่าเสียง, ความร้อน ที่ส่งผลไปยังอาคารชุด หลังสวน (โดยปัจจุบันอยู่ระหว่างนำข้อมูลเข้าแล็ปเทส โดยจะได้ผลการทดสอบภายใน 14 วัน โดยคาดว่าจะได้รับช่วงวันที่ 6 มีนาคม 2566 และจะส่งข้อมูลแจ้งให้สำนักงานเขตปทุมวันทราบอีกครั้ง และชี้แจงอาคารชุดคลาสต่อไป

2. การชี้แจงเรื่องการสันตะเทือนจากการทำงานเครื่องจักร

- ส่วนดังกล่าวได้ทำการเข้าพบชี้แจงกับฝ่ายนิติบุคคลอาคารชุดคลาส หลังสวน โดยแจ้งว่าปัจจุบันโครงการไม่มีเครื่องจักรการทำงานหนักใดๆ ไม่ว่าทั้งรถชุด รถตัก รถยกใด โดยมีเพียงรถขนส่งสินค้าอาทิเช่นรถขนส่งเฟอร์นิเจอร์ เพื่อตกแต่งห้องพัก, รถขนส่งวัสดุเพื่อใช้เก็บงานการก่อสร้าง, รถขนส่งการเข้าย้ายของผู้พักอาศัย ซึ่งทั้งหมดเป็นรถบรรทุกใหญ่สุดแค่รถบรรทุก 6 ล้อเท่านั้น

3. การชี้แจงเรื่องปัญหาฝุ่น

- ส่วนดังกล่าวได้นั่นย้ำแจ้งว่าโครงการจะเน้นย้ำการทำความสะอาดถนนรอบบริเวณ ในทุกๆเย็นเมื่อเลิกดำเนินการ ซึ่งอาจเป็นฝุ่นสะสมระหว่างวัน แต่ในส่วนโดยรอบอาคารชี้แจงปัจจุบันปิดกรอบอาคารทั้งหมดแล้ว และไม่มีฝุ่นจากการเก็บงานรูปด้าน เนื่องจากโครงการเป็นกระจกปิดรอบโดยทั้งหมด

หมายเหตุ : ตามรายการที่แจ้ง ภาพถ่ายประกอบตามเอกสารสิ่งที่แนบมา 1

ทั้งนี้จากการได้รับคำแจ้งจากทั้งสำนักงานเขตปทุมวันและอาคารชุดคลาส หลังสวน โดยทางโครงการสโคป หลังสวน จะปฏิบัติตามและประสานงานเพื่อมิให้เกิดผลกระทบใดๆ พร้อมจะรายงานความก้าวหน้าในการประสาน และ แก้ไขปัญหาดังกล่าวเป็นระยะ ในลำดับถัดไป

เรียนมาชี้แจงในการดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



(ปิยะพล จุ้ยชุ่ม)

ผู้จัดการ โครงการ

บริษัท ดิพรอมิส พลัส คอนซัลติ้ง จำกัด

(ผู้ควบคุมงานโครงการก่อสร้าง สโคปหลังสวน)



ภาพถ่ายการเข้าพบเพื่อประสานชี้แจง ฝ่ายนิติบุคคลและผู้พักอาศัยอาคารชุดคลาส หลังสวน



ภาพถ่ายการดำเนินการตรวจสอบการติดตั้ง/ยึดติดอุปกรณ์/ปรับหน้าการการระบาย/ตั้งค่าอุปกรณ์ CDU



ภาพถ่ายการติดตั้งเครื่องวัดเสียง / ความร้อน



ภาพถ่ายการติดตั้งเครื่องวัดเสียง / ความร้อน



ภาพถ่ายการทำมาสะอาดล้างถนน โดยรอบโครงการ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า : บริษัท พรพรรณนคร จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : 1303 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 0034
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
 สถานที่ตรวจวัด : โครงการ สโคป หลังสวน
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : Klass Lang Suan
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 - 17 กุมภาพันธ์ 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 17 - 20 กุมภาพันธ์ 2566
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-009900-009901
 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 พิกัดจุดตรวจวัด : 47 P 666970 m E 1519778 m N
 วันที่รับตัวอย่าง : 17,20 กุมภาพันธ์ 2566
 วันที่พิมพ์รายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00432/66

ช่วงเวลา	15-16/02/2566			16-17/02/2566		
	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L90 dB(A)	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	L90 dB(A)
12:00 - 13:00	59.6	82.2	57.3	62.0	79.0	59.6
13:00 - 14:00	63.9	79.2	60.0	64.2	81.2	61.7
14:00 - 15:00	62.9	83.9	60.3	64.3	76.6	61.1
15:00 - 16:00	62.8	82.8	57.5	63.1	76.2	61.1
16:00 - 17:00	63.0	89.3	56.6	63.2	76.8	60.4
17:00 - 18:00	59.2	84.2	55.7	61.8	84.3	59.9
18:00 - 19:00	61.5	88.6	56.1	61.8	79.6	55.2
19:00 - 20:00	60.0	77.1	54.5	60.5	83.3	57.7
20:00 - 21:00	56.3	75.5	54.2	62.0	80.9	54.6
21:00 - 22:00	57.1	70.4	53.5	59.0	81.5	54.1
22:00 - 23:00	57.8	69.8	54.1	57.0	72.8	53.5
23:00 - 24:00	55.3	69.2	52.2	54.8	70.7	51.9
24:00 - 01:00	52.1	69.9	49.8	53.1	70.3	50.0
01:00 - 02:00	52.2	69.1	49.1	51.8	68.3	49.7
02:00 - 03:00	55.3	77.6	49.0	55.0	69.0	49.3
03:00 - 04:00	56.3	87.3	51.6	53.8	64.3	48.5
04:00 - 05:00	51.8	81.3	48.9	50.7	69.1	47.2
05:00 - 06:00	54.2	70.9	48.8	52.8	77.6	47.8
06:00 - 07:00	55.2	76.0	51.8	55.3	69.0	51.4
07:00 - 08:00	56.2	71.6	53.0	57.4	77.9	52.4
08:00 - 09:00	63.3	80.7	57.9	61.7	80.8	58.0
09:00 - 10:00	64.5	79.9	61.1	63.7	86.5	57.7
10:00 - 11:00	64.3	80.0	61.1	64.7	93.2	58.4
11:00 - 12:00	63.1	78.8	60.2	62.3	75.7	57.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	60.4			60.8		
ระดับเสียงสูงสุด	89.3			93.2		
ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90	49.1			48.8		
มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	≤70			≤70		
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด	≤115			≤115		

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

นางสาวพรพรรณ นันทวรรัตน์
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์



นายเมื่อนนท์ ทองฮ้า
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์ของคณะทำงานได้ผ่านการวิเคราะห์เรียบร้อยแล้ว

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์นี้เผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
ชื่อลูกค้า : บริษัท พรพรรณนคร จำกัด	พิกัดจุดตรวจวัด : 47 P 666970 m E 1519778 m N
ที่อยู่ลูกค้า : 1303 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240	วันที่รับตัวอย่าง : 17,20 กุมภาพันธ์ 2566
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 0034	วันที่พิมพ์รายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
อ้างอิงวิธีการ : Sound Level Meter	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00432/66
สถานที่ตรวจวัด : โครงการ สโคป หลังสวน	
สถานที่เก็บตัวอย่าง : Klass Lang Suan	
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 - 17 กุมภาพันธ์ 2566	
วันที่วิเคราะห์ : 17 - 20 กุมภาพันธ์ 2566	
หมายเลขตัวอย่าง : AR-22-009900-009901	

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจวัด	เวลาที่ตรวจวัด	ระดับเสียงขณะมีการ รบกวน (L _{aeq}) เดซิเบล (เอ)	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀) เดซิเบล (เอ)	ค่าระดับการรบกวน (L _{aeq} -L ₉₀) เดซิเบล (เอ)
15-16/02/2566	09:00 - 10:00	64.0	-	9.2 ^{3/}
	7:20 - 7:25	-	54.8 ^{1/}	
	23:50 - 23:55	60.4	-	8.5 ^{4/}
	23:25 - 23:30	-	51.9 ^{2/}	
16-17/02/2566	10:00 - 11:00	64.2	-	9.4 ^{3/}
	7:20 - 7:25	-	54.8 ^{1/}	
	02:35 - 02:40	59.9	-	8.0 ^{4/}
	23:25 - 23:30	-	51.9 ^{2/}	
มาตรฐาน				≤10.0

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

หมายเหตุ ^{1/}ระดับเสียงพื้นฐานเก็บตัวอย่างวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 07:20 - 07:25 น.
^{2/}ระดับเสียงพื้นฐานเก็บตัวอย่างวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 23:25 - 23:30 น.
^{3/}ค่าระดับการรบกวนสูงสุดช่วงเวลางาน (06:00 น. - 22:00 น.) เดซิเบลเอ
^{4/}ค่าระดับการรบกวนสูงสุดช่วงเวลางาน (22:00 น. - 06:00 น.) เดซิเบลเอ

นางสาวพรพรรณ นันทวรรดิ
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์



นายเมื่อนนท์ ทองฮ้า
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-22:Rev.01

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ <u>โครงการ สโคป นิ่งสงวน</u>	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ)	
เครื่องมือตรวจวัดและเปรียบเทียบ มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ <u>PULSAR</u> รุ่น <u>45</u> มาตรฐาน IEC <u>61672</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>0034</u> เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ <u>Brüel & Kjær</u> รุ่น <u>4230</u> มาตรฐาน IEC <u>60842</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>1351075</u>	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ <u>Klass Lang Suan</u> วันที่ <u>16</u> กุมภาพันธ์ 2566 เวลา <u>07:20 - 07:25</u> การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ <u>Klass Lang Suan</u> วันที่ <u>16</u> กุมภาพันธ์ 2566 เวลา <u>09:00 - 10:00</u> สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด <u>ฉนวนตก</u>	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด <u>64.5</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน <u>56.3</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน <u>54.8</u> เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <u>64.0</u> เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน <u>9.2</u> เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ ข้อเสนอแนะ	
(.....) <u>ส.ประวิทย์</u> ตำแหน่ง <u>ผู้จัดการงาน</u> ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	(.....) <u>ส.ก. กอดกิต</u> ตำแหน่ง <u>.....</u> ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ <u>โครงการ สโตร์ นิ่งสวน</u>	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ)	
เครื่องมือตรวจวัดและเปรียบเทียบ มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ <u>PULSAR</u> รุ่น <u>45</u> มาตรฐาน IEC <u>61672</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>0034</u> เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ <u>Bowl & Ljung</u> รุ่น <u>4230</u> มาตรฐาน IEC <u>60942</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>1351075</u>	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ <u>Klass Long Sam</u> วันที่ <u>15 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>23:25-23:30</u> การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ <u>Klass Long Sam</u> วันที่ <u>16 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>23:50-23:55</u> สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด <u>58.9</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน <u>53.2</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน <u>51.9</u> เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <u>60.4</u> เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน <u>8.5</u> เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ ข้อเสนอแนะ	
(..... <u>สุปรวิณี</u>) ตำแหน่ง <u>ผู้จัดการโรงงาน</u> ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	(..... <u>สมก. นกคทม</u>) ตำแหน่ง <u>สมก. นกคทม</u> ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ <u>โครงการ สโคป นังสวน</u>	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ)	
เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ <u>PULSAR</u> รุ่น <u>45</u> มาตรฐาน IEC <u>61672</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>0034</u> เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ <u>Brüel & Kjær</u> รุ่น <u>4230</u> มาตรฐาน IEC <u>60942</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>1301079</u>	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ <u>Klass Lang Suan</u> วันที่ <u>16 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>07:20-07:25</u> การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ <u>Klass Lang Suan</u> วันที่ <u>19 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>10.00-11.00 น.</u> สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด <u>มีฝนตก</u>	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด <u>64.7</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน <u>56.3</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน <u>54.9</u> เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <u>64.2</u> เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน <u>9.4</u> เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ ข้อเสนอแนะ	
(..... <u>ส.ป.ธรรม</u>) ตำแหน่ง <u>ผู้จัดการงาน</u> ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	(..... <u>ส.ก.ก.ก.ก.</u>) ตำแหน่ง <u>ผู้ตรวจสอบข้อมูล</u> ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ <u>โครงการ สโคป นวัตกรรม</u>	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงกระทบ เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ)	
เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ <u>PULSAR</u> รุ่น <u>45</u> มาตรฐาน IEC <u>61672</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>0034</u> เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ <u>Brüel & Kjær</u> รุ่น <u>4230</u> มาตรฐาน IEC <u>60942</u> Class <u>1</u> หมายเลขเครื่อง <u>1351078</u>	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ <u>Klass Lang Sam</u> วันที่ <u>15 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>23:25-23:30</u> การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ <u>Klass Lang Sam</u> วันที่ <u>14 กุมภาพันธ์ 2566</u> เวลา <u>02:35-02:40</u> สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด <u>58.4</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน <u>53.2</u> เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน <u>51.9</u> เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <u>59.9</u> เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน <u>8.0</u> เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ ข้อเสนอแนะ	
(<u>สุปกร วัชร</u>) ตำแหน่ง <u>ผู้จัดทำขงแผน</u> ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	(<u>สมชาย วัชร</u>) ตำแหน่ง <u>ผอ.อาคาร</u> ผู้ตรวจสอบข้อมูล