รายงานการตรวจวัด
คุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ (วันที่ 16-19 กุมภาพันธ์ 2566)

โครงการ ดี คอนโด พนา

ที่ตั้งโครงการ	ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อเจ้าของโครงการ	บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร



บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด และบริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแพนดินทอง 38 ถนนติวานนท์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร/แฟกซ์ 02-1026401 มือถือ: 089-7747682 094-3378282
Website : www.envimove-thai.com อีเมล์ : envimove@gmail.com

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N 1097		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674m E, 1523011.4m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่วิเคราะห์	: 20-21 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่พิมพ์รายงาน**	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: TSP/6602034	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-02014

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	16-17/02/2566	0.442
	17-18/02/2566	0.364
	18-19/02/2566	0.691
ค่ามาตรฐาน		**0.33**

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นักเคมี ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N 1094		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674m E, 1523011.4m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่วิเคราะห์	: 20-21 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่พิมพ์รายงาน**	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: PM10/6602034	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-02014

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	16-17/02/2566	0.078
	17-18/02/2566	0.078
	18-19/02/2566	0.256
ค่ามาตรฐาน		**0.12**

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นักเคมี ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-74290-376		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Non- dispersive Infrared Detection	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-CO022.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
13.00-14.00 น.	1105.00	1041.00	1189.00
14.00-15.00 น.	1206.00	1062.00	1087.00
15.00-16.00 น.	1054.00	1073.00	1098.00
16.00-17.00 น.	1098.00	1125.00	1156.00
17.00-18.00 น.	1123.00	1285.00	1247.00
18.00-19.00 น.	1226.00	1350.00	1206.00
19.00-20.00 น.	1272.00	1287.00	1256.00
20.00-21.00 น.	1299.00	1399.00	1624.00
21.00-22.00 น.	1308.00	1321.00	1643.00
22.00-23.00 น.	1421.00	1352.00	1925.00
23.00-00.00 น.	1623.00	1320.00	1628.00
00.00-01.00 น.	1409.00	1289.00	1578.00
01.00-02.00 น.	1284.00	1354.00	1512.00
02.00-03.00 น.	1209.00	1421.00	1479.00
03.00-04.00 น.	1198.00	1498.00	1336.00
04.00-05.00 น.	1164.00	1502.00	1463.00
05.00-06.00 น.	1249.00	1522.00	1498.00
06.00-07.00 น.	1359.00	1604.00	1502.00
07.00-08.00 น.	1598.00	1625.00	1541.00
08.00-09.00 น.	1821.00	1759.00	1610.00
09.00-10.00 น.	1735.00	1789.00	1502.00
10.00-11.00 น.	1478.00	1475.00	1400.00
11.00-12.00 น.	1369.00	1367.00	1325.00
12.00-13.00 น.	1143.00	1254.00	1203.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	**1054.00**	**1041.00**	**1087.00**
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**1821.00**	**1789.00**	**1925.00**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		**30000**	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Thermo Environmental 42C NO/NO2/NOx Analyzer S/N 42C-65112-346		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Chemiluminescense	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	เลขที่ใบรายงานผล	: EVM23-NO022.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
13.00-14.00 น.	20.62	14.44	14.92
14.00-15.00 น.	26.55	14.20	13.16
15.00-16.00 น.	22.77	15.60	14.70
16.00-17.00 น.	23.16	20.85	21.87
17.00-18.00 น.	21.57	25.68	22.95
18.00-19.00 น.	18.18	40.38	24.15
19.00-20.00 น.	19.90	35.10	25.15
20.00-21.00 น.	22.92	42.77	25.61
21.00-22.00 น.	22.99	29.74	31.96
22.00-23.00 น.	27.37	19.28	19.08
23.00-00.00 น.	32.61	15.44	19.34
00.00-01.00 น.	31.37	15.24	20.54
01.00-02.00 น.	22.14	18.39	23.03
02.00-03.00 น.	20.28	18.06	21.98
03.00-04.00 น.	14.63	19.68	21.17
04.00-05.00 น.	17.77	20.01	21.13
05.00-06.00 น.	17.62	22.48	21.06
06.00-07.00 น.	21.21	22.90	19.09
07.00-08.00 น.	27.98	27.40	20.03
08.00-09.00 น.	38.80	30.08	21.61
09.00-10.00 น.	35.34	22.95	20.44
10.00-11.00 น.	27.80	21.15	17.28
11.00-12.00 น.	16.24	13.69	14.87
12.00-13.00 น.	13.83	17.77	15.13
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	**13.83**	**13.69**	**13.16**
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**38.80**	**42.77**	**31.96**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		**170**	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: API Environmental 100A SO2 Analyzer S/N 378		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: UV Fluorescense	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	เลขที่ใบรายงานผล	: EVM23-SO022.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
13.00-14.00 น.	5.80	8.80	6.40
14.00-15.00 น.	7.20	8.70	6.50
15.00-16.00 น.	6.90	8.70	6.60
16.00-17.00 น.	6.60	8.60	6.90
17.00-18.00 น.	9.80	8.60	7.40
18.00-19.00 น.	9.40	9.90	8.20
19.00-20.00 น.	8.90	9.50	8.10
20.00-21.00 น.	8.60	7.60	8.00
21.00-22.00 น.	8.30	6.60	6.50
22.00-23.00 น.	8.10	6.40	5.70
23.00-00.00 น.	7.90	5.70	5.50
00.00-01.00 น.	7.80	6.70	5.30
01.00-02.00 น.	7.80	5.70	5.50
02.00-03.00 น.	7.50	6.50	5.40
03.00-04.00 น.	7.50	6.10	5.20
04.00-05.00 น.	7.30	6.80	6.20
05.00-06.00 น.	7.10	6.40	6.40
06.00-07.00 น.	7.80	7.20	6.60
07.00-08.00 น.	8.30	7.90	6.90
08.00-09.00 น.	8.60	9.50	7.20
09.00-10.00 น.	8.70	10.10	7.30
10.00-11.00 น.	8.60	7.50	6.90
11.00-12.00 น.	8.90	7.80	6.80
12.00-13.00 น.	8.90	6.30	6.30
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**9.80**	**10.10**	**8.20**
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**8.01**	**7.65**	**6.58**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[(1)]	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[(2)]	120		

[(1)] มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

[(2)] มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6602120
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่ตั้งโครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
ตำแหน่งพิกัด : -
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method

วันเดือนปีเก็บตัวอย่าง : 16-18 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 21 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 22 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 23 กุมภาพันธ์ 2566

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ; หน่วย ppm		
		Methane (CH_4)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
16/02/66	13.00-16.00 น.	2.56	0.68	3.24
17/02/66	13.00-16.00 น.	2.31	0.73	3.04
18/02/66	13.00-16.00 น.	2.51	0.59	3.10

[redacted]

Technical Team Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอน โด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Vibration รุ่น Micromate DIN 10.89 S/N UM13392		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Vibration Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-V022.1

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮริตซ์)	ความเร็วอนุภาคสูงสุด (มม.วินาที)	อาคาร ประเภท 2
ภายในพื้นที่โครงการ	16-17/02/66	14:57:39 (16/02/66)	Transverse	1.300	<0.100	5.000
			Vertical	60.200	<0.100	16.020
			Longitudinal	48.800	<0.100	14.700
ภายในพื้นที่โครงการ	17-18/02/66	09:51:42 (17/02/66)	Transverse	6.400	<0.100	5.000
			Vertical	10.600	<0.100	5.150
			Longitudinal	5.500	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	18-19/02/66	08:33:53 (18/02/66)	Transverse	2.900	<0.100	5.000
			Vertical	7.000	<0.100	5.000
			Longitudinal	2.500	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM23-SL022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	67.9	91.4	53.6
14.00-15.00 น.	67.9	92.6	54.8
15.00-16.00 น.	70.4	89.9	64.2
16.00-17.00 น.	65.0	90.1	57.8
17.00-18.00 น.	59.9	79.5	57.0
18.00-19.00 น.	58.3	68.4	57.2
19.00-20.00 น.	58.8	75.3	57.6
20.00-21.00 น.	69.6	76.9	58.0
21.00-22.00 น.	72.1	77.8	59.6
22.00-23.00 น.	69.1	77.6	58.2
23.00-00.00 น.	66.8	75.9	57.4
00.00-01.00 น.	63.2	74.6	57.2
01.00-02.00 น.	59.7	71.5	57.0
02.00-03.00 น.	59.0	69.6	57.0
03.00-04.00 น.	59.1	71.5	57.4
04.00-05.00 น.	60.2	71.9	57.0
05.00-06.00 น.	59.2	70.9	57.0
06.00-07.00 น.	58.0	65.9	57.4
07.00-08.00 น.	58.3	72.8	57.2
08.00-09.00 น.	66.7	85.4	57.7
09.00-10.00 น.	69.5	92.2	65.4
10.00-11.00 น.	70.2	88.9	64.8
11.00-12.00 น.	71.0	85.2	64.1
12.00-13.00 น.	64.6	82.4	55.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	66.8	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM23-SL022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	70.0	90.2	61.2
14.00-15.00 น.	69.7	92.3	61.0
15.00-16.00 น.	70.4	91.1	59.3
16.00-17.00 น.	67.1	91.6	59.0
17.00-18.00 น.	62.1	91.2	44.7
18.00-19.00 น.	56.4	70.3	53.0
19.00-20.00 น.	56.5	74.6	54.0
20.00-21.00 น.	61.8	70.6	55.8
21.00-22.00 น.	63.9	71.5	53.2
22.00-23.00 น.	59.8	71.3	53.0
23.00-00.00 น.	54.1	67.0	53.0
00.00-01.00 น.	54.1	59.8	53.4
01.00-02.00 น.	54.4	58.3	53.4
02.00-03.00 น.	54.6	58.6	53.4
03.00-04.00 น.	55.4	61.6	54.2
04.00-05.00 น.	55.5	64.5	54.4
05.00-06.00 น.	55.9	65.6	54.6
06.00-07.00 น.	56.1	74.3	54.2
07.00-08.00 น.	57.0	80.4	54.2
08.00-09.00 น.	70.0	84.7	57.6
09.00-10.00 น.	66.5	89.2	61.1
10.00-11.00 น.	66.7	85.7	61.0
11.00-12.00 น.	67.9	92.8	59.8
12.00-13.00 น.	61.4	88.9	55.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	**64.8**	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	**92.8**	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM23-SL022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
13.00-14.00 น.	64.0	84.5	57.6
14.00-15.00 น.	67.4	86.3	60.6
15.00-16.00 น.	64.8	81.7	57.9
16.00-17.00 น.	65.3	83.3	55.3
17.00-18.00 น.	57.4	86.5	53.6
18.00-19.00 น.	55.8	74.5	53.8
19.00-20.00 น.	56.5	61.7	55.8
20.00-21.00 น.	56.4	60.3	55.6
21.00-22.00 น.	56.0	66.3	54.4
22.00-23.00 น.	55.1	58.2	54.0
23.00-00.00 น.	55.5	59.1	54.2
00.00-01.00 น.	55.3	58.6	54.4
01.00-02.00 น.	55.0	58.4	54.2
02.00-03.00 น.	55.1	57.9	54.4
03.00-04.00 น.	55.2	60.0	54.4
04.00-05.00 น.	55.8	59.8	54.8
05.00-06.00 น.	55.9	64.6	54.8
06.00-07.00 น.	56.1	65.6	54.8
07.00-08.00 น.	56.1	72.8	54.6
08.00-09.00 น.	56.7	80.9	54.4
09.00-10.00 น.	57.3	73.3	54.8
10.00-11.00 น.	56.7	76.3	55.0
11.00-12.00 น.	56.6	81.8	54.0
12.00-13.00 น.	57.2	83.7	44.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	**59.7**	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	**86.5**	-
ค่ามาตรฐาน	**70**	**115**	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00 - 14.00 น.	57.4	58.5	67.4	67.9	10.0	10.0
14.00 - 15.00 น.	57.4	58.5	67.4	67.9	10.0	10.0
15.00 - 16.00 น.	57.4	58.5	69.9	70.4	12.5	10.0
16.00 - 17.00 น.	57.4	58.5	63.5	65.0	6.1	10.0
17.00 - 18.00 น.	57.4	58.5	52.9	59.9	-4.5	10.0
18.00 - 19.00 น.	57.4	58.5	51.3	58.3	-6.1	10.0
19.00 - 20.00 น.	57.4	58.5	51.8	58.8	-5.6	10.0
20.00 - 21.00 น.	57.4	58.5	69.1	69.6	11.7	10.0
21.00 - 22.00 น.	57.4	58.5	72.1	72.1	14.7	10.0
22.00 - 06.00 น.	**ช่วงเวลากลางคืน**					
06.00 - 07.00 น.	57.4	58.5	51.0	58.0	-6.4	10.0
07.00 - 08.00 น.	57.4	58.5	51.3	58.3	-6.1	10.0
08.00 - 09.00 น.	57.4	58.5	66.2	66.7	8.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	57.4	58.5	69.0	69.5	11.6	10.0
10.00 - 11.00 น.	57.4	58.5	69.7	70.2	12.3	10.0
11.00 - 12.00 น.	57.4	58.5	70.5	71.0	13.1	10.0
12.00 - 13.00 น.	57.4	58.5	63.1	64.6	5.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขรายงาน : EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	57.4	59.9	70.8	68.3	13.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	57.4	59.9	74.5	72.0	17.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	57.4	59.9	74.6	72.1	17.2	10.0
22.15 - 22.20 น.	57.4	59.9	72.6	70.1	15.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	57.4	59.9	70.2	67.7	12.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	57.4	59.9	71.5	69.0	14.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	57.4	59.9	71.1	68.6	13.7	10.0
22.35 - 22.40 น.	57.4	59.9	67.1	65.6	9.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	57.4	59.9	70.4	67.9	13.0	10.0
22.45 - 22.50 น.	57.4	59.9	67.6	66.1	10.2	10.0
22.50 - 22.55 น.	57.4	59.9	67.5	66.0	10.1	10.0
22.55 - 23.00 น.	57.4	59.9	72.2	69.7	14.8	10.0
23.00 - 23.05 น.	57.4	59.9	70.6	68.1	13.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	57.4	59.9	66.2	64.7	8.8	10.0
23.10 - 23.15 น.	57.4	59.9	71.4	68.9	14.0	10.0
23.15 - 23.20 น.	57.4	59.9	70.0	67.5	12.6	10.0
23.20 - 23.25 น.	57.4	59.9	68.4	66.4	11.0	10.0
23.25 - 23.30 น.	57.4	59.9	70.3	67.8	12.9	10.0
23.30 - 23.35 น.	57.4	59.9	63.1	63.1	5.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	57.4	59.9	67.5	66.0	10.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	57.4	59.9	69.3	67.3	11.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	57.4	59.9	68.6	66.6	11.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	57.4	59.9	68.6	66.6	11.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	57.4	59.9	66.6	65.1	9.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	57.4	59.9	66.4	64.9	9.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	57.4	59.9	63.1	63.1	5.7	10.0
00.10 - 00.15 น.	57.4	59.9	56.1	60.1	-1.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	57.4	59.9	57.2	61.2	-0.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	57.4	59.9	63.2	63.2	5.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	57.4	59.9	66.6	65.1	9.2	10.0
00.30 - 00.35 น.	57.4	59.9	68.9	66.9	11.5	10.0
00.35 - 00.40 น.	57.4	59.9	60.0	61.5	2.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	57.4	59.9	60.7	62.2	3.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	57.4	59.9	57.1	61.1	-0.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	57.4	59.9	60.1	61.6	2.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	57.4	59.9	59.9	61.4	2.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	57.4	59.9	60.2	61.7	2.8	10.0
01.05 - 01.10 น.	57.4	59.9	54.3	58.3	-3.1	10.0
01.10 - 01.15 น.	57.4	59.9	55.1	59.1	-2.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	57.4	59.9	56.6	60.6	-0.8	10.0
01.20 - 01.25 น.	57.4	59.9	55.7	59.7	-1.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	57.4	59.9	56.5	60.5	-0.9	10.0
01.30 - 01.35 น.	57.4	59.9	54.7	58.7	-2.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	57.4	59.9	56.9	60.9	-0.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	57.4	59.9	55.3	59.3	-2.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	57.4	59.9	56.1	60.1	-1.3	10.0
01.50 - 01.55 น.	57.4	59.9	53.7	57.7	-3.7	10.0
01.55 - 02.00 น.	57.4	59.9	54.1	58.1	-3.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	57.4	59.9	53.5	57.5	-3.9	10.0
02.05 - 02.10 น.	57.4	59.9	54.5	58.5	-2.9	10.0
02.10 - 02.15 น.	57.4	59.9	54.2	58.2	-3.2	10.0
02.15 - 02.20 น.	57.4	59.9	54.1	58.1	-3.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	57.4	59.9	53.4	57.4	-4.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	57.4	59.9	53.6	57.6	-3.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	57.4	59.9	55.4	59.4	-2.0	10.0
02.35 - 02.40 น.	57.4	59.9	56.1	60.1	-1.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	57.4	59.9	59.9	61.4	2.5	10.0
02.45 - 02.50 น.	57.4	59.9	55.6	59.6	-1.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	57.4	59.9	55.4	59.4	-2.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	57.4	59.9	54.3	58.3	-3.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	57.4	59.9	55.6	59.6	-1.8	10.0
03.05 - 03.10 น.	57.4	59.9	55.5	59.5	-1.9	10.0
03.10 - 03.15 น.	57.4	59.9	54.6	58.6	-2.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	57.4	59.9	56.9	60.9	-0.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	57.4	59.9	54.4	58.4	-3.0	10.0
03.25 - 03.30 น.	57.4	59.9	55.4	59.4	-2.0	10.0
03.30 - 03.35 น.	57.4	59.9	54.7	58.7	-2.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	57.4	59.9	54.9	58.9	-2.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	57.4	59.9	53.8	57.8	-3.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	57.4	59.9	55.9	59.9	-1.5	10.0
03.50 - 03.55 น.	57.4	59.9	53.8	57.8	-3.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	57.4	59.9	54.7	58.7	-2.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	57.4	59.9	55.2	59.2	-2.2	10.0
04.05 - 04.10 น.	57.4	59.9	56.3	60.3	-1.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	57.4	59.9	55.6	59.6	-1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	57.4	59.9	56.0	60.0	-1.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	57.4	59.9	54.9	58.9	-2.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	57.4	59.9	59.9	61.4	2.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	57.4	59.9	55.4	59.4	-2.0	10.0
04.35 - 04.40 น.	57.4	59.9	57.3	61.3	-0.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	57.4	59.9	55.4	59.4	-2.0	10.0
04.45 - 04.50 น.	57.4	59.9	56.5	60.5	-0.9	10.0
04.50 - 04.55 น.	57.4	59.9	56.7	60.7	-0.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	57.4	59.9	56.3	60.3	-1.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	57.4	59.9	55.0	59.0	-2.4	10.0
05.05 - 05.10 น.	57.4	59.9	55.5	59.5	-1.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	57.4	59.9	53.3	57.3	-4.1	10.0
05.15 - 05.20 น.	57.4	59.9	54.9	58.9	-2.5	10.0
05.20 - 05.25 น.	57.4	59.9	59.9	61.4	2.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	57.4	59.9	56.3	60.3	-1.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	57.4	59.9	57.1	61.1	-0.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	57.4	59.9	54.1	58.1	-3.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	57.4	59.9	54.2	58.2	-3.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	57.4	59.9	54.4	58.4	-3.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	57.4	59.9	53.8	57.8	-3.6	10.0
05.55 - 06.00 น.	57.4	59.9	53.7	57.7	-3.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00 - 14.00 น.	57.4	58.5	69.5	70.0	12.1	10.0
14.00 - 15.00 น.	57.4	58.5	69.2	69.7	11.8	10.0
15.00 - 16.00 น.	57.4	58.5	69.9	70.4	12.5	10.0
16.00 - 17.00 น.	57.4	58.5	66.6	67.1	9.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	57.4	58.5	60.1	62.1	2.7	10.0
18.00 - 19.00 น.	57.4	58.5	49.4	56.4	-8.0	10.0
19.00 - 20.00 น.	57.4	58.5	49.5	56.5	-7.9	10.0
20.00 - 21.00 น.	57.4	58.5	58.8	61.8	1.4	10.0
21.00 - 22.00 น.	57.4	58.5	62.4	63.9	5.0	10.0
22.00 - 06.00 น.	**ช่วงเวลากลางคืน**					
06.00 - 07.00 น.	57.4	58.5	49.1	56.1	-8.3	10.0
07.00 - 08.00 น.	57.4	58.5	50.0	57.0	-7.4	10.0
08.00 - 09.00 น.	57.4	58.5	69.5	70.0	12.1	10.0
09.00 - 10.00 น.	57.4	58.5	66.0	66.5	8.6	10.0
10.00 - 11.00 น.	57.4	58.5	66.2	66.7	8.8	10.0
11.00 - 12.00 น.	57.4	58.5	67.4	67.9	10.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	57.4	58.5	58.4	61.4	1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	53.8	54.6	68.6	66.1	14.8	10.0
22.05 - 22.10 น.	53.8	54.6	64.0	62.0	10.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	53.8	54.6	62.5	61.0	8.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	53.8	54.6	62.1	60.6	8.3	10.0
22.20 - 22.25 น.	53.8	54.6	57.4	57.4	3.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	53.8	54.6	62.3	60.8	8.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	53.8	54.6	50.7	54.7	-3.1	10.0
22.35 - 22.40 น.	53.8	54.6	49.5	53.5	-4.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	53.8	54.6	49.4	53.4	-4.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	53.8	54.6	49.7	53.7	-4.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	53.8	54.6	55.0	56.5	1.2	10.0
23.00 - 23.05 น.	53.8	54.6	50.6	54.6	-3.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	53.8	54.6	51.0	55.0	-2.8	10.0
23.10 - 23.15 น.	53.8	54.6	50.7	54.7	-3.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	53.8	54.6	49.9	53.9	-3.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	53.8	54.6	49.7	53.7	-4.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	53.8	54.6	49.7	53.7	-4.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	53.8	54.6	49.8	53.8	-4.0	10.0
23.35 - 23.40 น.	53.8	54.6	49.9	53.9	-3.9	10.0
23.40 - 23.45 น.	53.8	54.6	50.4	54.4	-3.4	10.0
23.45 - 23.50 น.	53.8	54.6	49.9	53.9	-3.9	10.0
23.50 - 23.55 น.	53.8	54.6	49.7	53.7	-4.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	53.8	54.6	49.9	53.9	-3.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.05 - 00.10 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.10 - 00.15 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.20 - 00.25 น.	53.8	54.6	50.0	54.0	-3.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	53.8	54.6	50.0	54.0	-3.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.35 - 00.40 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
00.40 - 00.45 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.45 - 00.50 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
00.55 - 01.00 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
01.05 - 01.10 น.	53.8	54.6	50.3	54.3	-3.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	53.8	54.6	50.3	54.3	-3.5	10.0
01.15 - 01.20 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
01.20 - 01.25 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	53.8	54.6	50.5	54.5	-3.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	53.8	54.6	50.5	54.5	-3.3	10.0
01.45 - 01.50 น.	53.8	54.6	50.7	54.7	-3.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	53.8	54.6	50.7	54.7	-3.1	10.0
01.55 - 02.00 น.	53.8	54.6	50.9	54.9	-2.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	53.8	54.6	50.2	54.2	-3.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	53.8	54.6	50.0	54.0	-3.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	53.8	54.6	49.9	53.9	-3.9	10.0
02.15 - 02.20 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	53.8	54.6	50.1	54.1	-3.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	53.8	54.6	50.0	54.0	-3.8	10.0
02.30 - 02.35 น.	53.8	54.6	50.4	54.4	-3.4	10.0
02.35 - 02.40 น.	53.8	54.6	51.1	55.1	-2.7	10.0
02.40 - 02.45 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
02.45 - 02.50 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
02.50 - 02.55 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
03.05 - 03.10 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.10 - 03.15 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.15 - 03.20 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.20 - 03.25 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	53.8	54.6	51.5	55.5	-2.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.35 - 03.40 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	53.8	54.6	51.8	55.8	-2.0	10.0
04.05 - 04.10 น.	53.8	54.6	51.5	55.5	-2.3	10.0
04.10 - 04.15 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
04.15 - 04.20 น.	53.8	54.6	51.5	55.5	-2.3	10.0
04.20 - 04.25 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	53.8	54.6	51.4	55.4	-2.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	53.8	54.6	51.3	55.3	-2.5	10.0
04.40 - 04.45 น.	53.8	54.6	51.6	55.6	-2.2	10.0
04.45 - 04.50 น.	53.8	54.6	51.6	55.6	-2.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	53.8	54.6	51.6	55.6	-2.2	10.0
04.55 - 05.00 น.	53.8	54.6	51.6	55.6	-2.2	10.0
05.00 - 05.05 น.	53.8	54.6	51.6	55.6	-2.2	10.0
05.05 - 05.10 น.	53.8	54.6	51.7	55.7	-2.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	53.8	54.6	51.8	55.8	-2.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	53.8	54.6	51.8	55.8	-2.0	10.0
05.20 - 05.25 น.	53.8	54.6	51.9	55.9	-1.9	10.0
05.25 - 05.30 น.	53.8	54.6	54.6	56.1	0.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	53.8	54.6	51.9	55.9	-1.9	10.0
05.35 - 05.40 น.	53.8	54.6	51.9	55.9	-1.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	53.8	54.6	51.9	55.9	-1.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	53.8	54.6	52.0	56.0	-1.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	53.8	54.6	54.9	56.4	1.1	10.0
05.55 - 06.00 น.	53.8	54.6	51.8	55.8	-2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
13.00 - 14.00 น.	54.6	55.8	63.5	64.0	8.9	10.0
14.00 - 15.00 น.	54.6	55.8	66.9	67.4	12.3	10.0
15.00 - 16.00 น.	54.6	55.8	64.3	64.8	9.7	10.0
16.00 - 17.00 น.	54.6	55.8	64.8	65.3	10.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	54.6	55.8	52.9	57.4	-1.7	10.0
18.00 - 19.00 น.	54.6	55.8	48.8	55.8	-5.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	54.6	55.8	49.5	56.5	-5.1	10.0
20.00 - 21.00 น.	54.6	55.8	49.4	56.4	-5.2	10.0
21.00 - 22.00 น.	54.6	55.8	49.0	56.0	-5.6	10.0
22.00 - 06.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	54.6	55.8	49.1	56.1	-5.5	10.0
07.00 - 08.00 น.	54.6	55.8	49.1	56.1	-5.5	10.0
08.00 - 09.00 น.	54.6	55.8	49.7	56.7	-4.9	10.0
09.00 - 10.00 น.	54.6	55.8	50.3	57.3	-4.3	10.0
10.00 - 11.00 น.	54.6	55.8	49.7	56.7	-4.9	10.0
11.00 - 12.00 น.	54.6	55.8	49.6	56.6	-5.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	54.6	55.8	50.2	57.2	-4.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	54.4	55.2	51.4	55.4	-3.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	54.4	55.2	51.5	55.5	-2.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
22.15 - 22.20 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
22.25 - 22.30 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
22.30 - 22.35 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
22.35 - 22.40 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	54.4	55.2	50.6	54.6	-3.8	10.0
22.45 - 22.50 น.	54.4	55.2	50.5	54.5	-3.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	54.4	55.2	50.7	54.7	-3.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	54.4	55.2	50.9	54.9	-3.5	10.0
23.00 - 23.05 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	54.4	55.2	51.5	55.5	-2.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	54.4	55.2	51.5	55.5	-2.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	54.4	55.2	52.0	56.0	-2.4	10.0
23.20 - 23.25 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
23.25 - 23.30 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
23.40 - 23.45 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
23.45 - 23.50 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
23.50 - 23.55 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	54.4	55.2	50.8	54.8	-3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
00.20 - 00.25 น.	54.4	55.2	50.9	54.9	-3.5	10.0
00.25 - 00.30 น.	54.4	55.2	51.4	55.4	-3.0	10.0
00.30 - 00.35 น.	54.4	55.2	51.5	55.5	-2.9	10.0
00.35 - 00.40 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
00.40 - 00.45 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	54.4	55.2	51.4	55.4	-3.0	10.0
00.50 - 00.55 น.	54.4	55.2	51.6	55.6	-2.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	54.4	55.2	51.7	55.7	-2.7	10.0
01.00 - 01.05 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
01.10 - 01.15 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
01.20 - 01.25 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
01.35 - 01.40 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
01.40 - 01.45 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
01.45 - 01.50 น.	54.4	55.2	50.8	54.8	-3.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	54.4	55.2	50.7	54.7	-3.7	10.0
01.55 - 02.00 น.	54.4	55.2	50.5	54.5	-3.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	54.4	55.2	50.8	54.8	-3.6	10.0
02.05 - 02.10 น.	54.4	55.2	51.0	55.0	-3.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
02.25 - 02.30 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
02.30 - 02.35 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
02.35 - 02.40 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	54.4	55.2	51.4	55.4	-3.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	54.4	55.2	50.9	54.9	-3.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.10 - 03.15 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.15 - 03.20 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	54.4	55.2	51.2	55.2	-3.2	10.0
03.30 - 03.35 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.35 - 03.40 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	54.4	55.2	51.1	55.1	-3.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
03.50 - 03.55 น.	54.4	55.2	51.3	55.3	-3.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340910		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657674 m E, 1523011.4 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.1

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
04.05 - 04.10 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
04.10 - 04.15 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.15 - 04.20 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.20 - 04.25 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.25 - 04.30 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.30 - 04.35 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.40 - 04.45 น.	54.4	55.2	51.7	55.7	-2.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
04.55 - 05.00 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
05.00 - 05.05 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	54.4	55.2	51.8	55.8	-2.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	54.4	55.2	51.6	55.6	-2.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	54.4	55.2	52.0	56.0	-2.4	10.0
05.25 - 05.30 น.	54.4	55.2	51.9	55.9	-2.5	10.0
05.30 - 05.35 น.	54.4	55.2	52.0	56.0	-2.4	10.0
05.35 - 05.40 น.	54.4	55.2	52.0	56.0	-2.4	10.0
05.40 - 05.45 น.	54.4	55.2	52.0	56.0	-2.4	10.0
05.45 - 05.50 น.	54.4	55.2	52.2	56.2	-2.2	10.0
05.50 - 05.55 น.	54.4	55.2	52.1	56.1	-2.3	10.0
05.55 - 06.00 น.	54.4	55.2	52.1	56.1	-2.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170X S/N EVM-TSP-04		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6m E, 1522989.5m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่วิเคราะห์	: 20-21 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่พิมพ์รายงาน**	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: TSP/6602035	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-02014

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	16-17/02/2566	0.091
	17-18/02/2566	0.076
	18-19/02/2566	0.127
ค่ามาตรฐาน		**0.33**

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นักเคมี ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: PM10 High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-6070X S/N EVM-PM10-04		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6m E, 1522989.5m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่วิเคราะห์	: 20-21 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่พิมพ์รายงาน**	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: PM10/6602035	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-02014

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	16-17/02/2566	0.068
	17-18/02/2566	0.062
	18-19/02/2566	0.107
ค่ามาตรฐาน		**0.12**

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นักเคมี ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 48C CO Analyzer S/N 48C-75798-381
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Non- dispersive Infrared Detection **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1) **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-19 กุมภาพันธ์ 2566 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM23-CO022.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
14.00-15.00 น.	905.10	846.70	909.00
15.00-16.00 น.	969.80	915.50	972.20
16.00-17.00 น.	952.50	1085.00	982.60
17.00-18.00 น.	1043.00	1180.00	1219.00
18.00-19.00 น.	1049.00	1287.00	1100.00
19.00-20.00 น.	1172.00	1379.00	1354.00
20.00-21.00 น.	1299.00	1440.00	1916.00
21.00-22.00 น.	1374.00	1439.00	1743.00
22.00-23.00 น.	1505.00	1454.00	2068.00
23.00-00.00 น.	1646.00	1455.00	1574.00
00.00-01.00 น.	1500.00	1487.00	1645.00
01.00-02.00 น.	1309.00	1530.00	1633.00
02.00-03.00 น.	1264.00	1533.00	1632.00
03.00-04.00 น.	1245.00	1567.00	1634.00
04.00-05.00 น.	1273.00	1547.00	1602.00
05.00-06.00 น.	1336.00	1517.00	1572.00
06.00-07.00 น.	1388.00	1575.00	1532.00
07.00-08.00 น.	1613.00	1694.00	1500.00
08.00-09.00 น.	1720.00	1812.00	2025.00
09.00-10.00 น.	1677.00	1727.00	1634.00
10.00-11.00 น.	1317.00	1623.00	1552.00
11.00-12.00 น.	1223.00	1400.00	1409.00
12.00-13.00 น.	1024.00	1207.00	1226.00
13.00-14.00 น.	868.60	1025.00	1015.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	**868.60**	**846.70**	**909.00**
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**1720.00**	**1812.00**	**2068.00**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	**30000**		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Thermo Environmental 42C NO-NO2-NOx Analyzer S/N 0335903951		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Chemiluminescense	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**เลขที่ใบรายงานผล**	: EVM23-NO022.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
14.00-15.00 น.	21.58	13.68	23.69
15.00-16.00 น.	16.65	12.42	24.07
16.00-17.00 น.	21.74	15.29	22.17
17.00-18.00 น.	23.47	33.04	23.18
18.00-19.00 น.	25.21	25.62	24.65
19.00-20.00 น.	21.90	19.81	30.00
20.00-21.00 น.	19.00	17.53	33.22
21.00-22.00 น.	18.00	17.01	29.30
22.00-23.00 น.	17.22	18.78	29.17
23.00-00.00 น.	35.15	28.40	16.56
00.00-01.00 น.	27.05	38.18	15.17
01.00-02.00 น.	35.43	37.78	15.04
02.00-03.00 น.	31.43	34.06	15.30
03.00-04.00 น.	26.04	33.25	15.11
04.00-05.00 น.	22.27	28.73	17.66
05.00-06.00 น.	24.26	33.02	21.43
06.00-07.00 น.	23.03	30.31	21.97
07.00-08.00 น.	27.67	32.76	20.90
08.00-09.00 น.	27.54	40.31	27.25
09.00-10.00 น.	28.26	32.62	16.80
10.00-11.00 น.	17.57	29.86	10.71
11.00-12.00 น.	13.38	39.59	11.96
12.00-13.00 น.	13.74	36.83	12.26
13.00-14.00 น.	11.75	35.88	14.74
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	**11.75**	**12.42**	**10.71**
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**35.43**	**40.31**	**33.22**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง		170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา

ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO2 Analyzer S/N 43C-71076-367

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescense **ผู้เก็บตัวอย่าง** : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1) **พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง** : 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-19 กุมภาพันธ์ 2566 **เลขที่ใบรายงานผล** : EVM23-SO022.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) : หน่วย ppb		
	16-17/02/2566	17-18/02/2566	18-19/02/2566
14.00-15.00 น.	7.77	6.42	7.21
15.00-16.00 น.	6.20	5.36	6.61
16.00-17.00 น.	7.13	9.73	7.18
17.00-18.00 น.	8.14	11.36	8.92
18.00-19.00 น.	12.90	10.76	8.18
19.00-20.00 น.	7.69	10.48	9.68
20.00-21.00 น.	6.00	8.22	9.48
21.00-22.00 น.	6.05	8.17	8.81
22.00-23.00 น.	8.60	7.58	7.87
23.00-00.00 น.	6.94	7.48	6.74
00.00-01.00 น.	8.33	7.83	6.97
01.00-02.00 น.	8.04	8.56	6.45
02.00-03.00 น.	5.15	7.22	7.51
03.00-04.00 น.	5.41	6.01	7.22
04.00-05.00 น.	6.15	5.18	7.83
05.00-06.00 น.	6.60	7.42	8.18
06.00-07.00 น.	7.25	8.80	8.76
07.00-08.00 น.	11.01	8.68	9.08
08.00-09.00 น.	12.51	9.22	9.60
09.00-10.00 น.	10.34	9.63	8.05
10.00-11.00 น.	10.68	9.70	7.61
11.00-12.00 น.	9.74	8.21	7.35
12.00-13.00 น.	5.71	8.87	6.20
13.00-14.00 น.	6.71	7.53	7.21
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	**12.90**	**11.36**	**9.68**
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**7.96**	**8.27**	**7.86**
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1]	**300**		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2]	**120**		

[1] มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

[2] มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo 3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6602120
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่ตั้งโครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อบริษัท : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 10 ซอย พงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)
ตำแหน่งพิกัด : -
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
วิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sampling Bag/FID Method

วันเดือนปีเก็บตัวอย่าง : 16-18 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 21 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 22 กุมภาพันธ์ 2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 23 กุมภาพันธ์ 2566

วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ; หน่วย ppm		
		Methane (CH_4)	Non-Methane (NMHC)	Total Hydrocarbon (THC)
16/02/66	14.00-17.00 น.	2.22	0.56	2.78
17/02/66	14.00-17.00 น.	2.20	0.42	2.62
18/02/66	14.00-17.00 น.	2.36	0.43	2.79

[redacted]

Technical Team Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Vibration รุ่น Vibrock-v9000 S/N 2426		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Vibration Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-V022.2

ตำแหน่ง การตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			มาตรฐาน
			แนวแกน	ความถี่ (เฮริตซ์)	ความเร็วอนุภาคสูงสุด (มม.วินาที)	อาคารประเภท 2
ภายในพื้นที่โครงการ	16-17/02/66	-	Transverse	<0.100	<0.100	5.000
			Vertical	<0.100	<0.100	5.000
			Longitudinal	<0.100	<0.100	5.000
ภายในพื้นที่โครงการ	17-18/02/66	10:15:26 (17/02/66)	Transverse	19.200	1.175	7.300
			Vertical	13.500	0.500	5.875
			Longitudinal	38.500	1.425	12.125
ภายในพื้นที่โครงการ	18-19/02/66	09:07:18 (18/02/66)	Transverse	31.300	0.550	10.325
			Vertical	62.500	0.850	16.250
			Longitudinal	33.300	1.125	10.825

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM23-SL022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
14.00-15.00 น.	53.5	70.3	47.1
15.00-16.00 น.	61.4	92.4	50.0
16.00-17.00 น.	56.7	83.8	46.6
17.00-18.00 น.	51.8	74.1	45.7
18.00-19.00 น.	49.7	76.7	43.6
19.00-20.00 น.	52.0	78.0	43.8
20.00-21.00 น.	50.7	75.4	47.0
21.00-22.00 น.	51.5	73.0	49.6
22.00-23.00 น.	51.1	60.9	49.8
23.00-00.00 น.	50.4	64.8	48.6
00.00-01.00 น.	50.5	75.8	47.8
01.00-02.00 น.	48.0	56.7	45.4
02.00-03.00 น.	48.4	61.3	46.7
03.00-04.00 น.	48.0	57.1	46.1
04.00-05.00 น.	48.6	73.5	46.3
05.00-06.00 น.	49.5	75.4	45.2
06.00-07.00 น.	51.2	74.8	45.0
07.00-08.00 น.	54.3	77.2	45.2
08.00-09.00 น.	58.0	75.6	50.7
09.00-10.00 น.	64.2	84.1	50.4
10.00-11.00 น.	61.5	81.8	49.2
11.00-12.00 น.	55.0	77.6	45.6
12.00-13.00 น.	51.5	73.9	44.6
13.00-14.00 น.	59.5	83.8	48.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	56.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.4	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM23-SL022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
14.00-15.00 น.	61.3	88.8	49.8
15.00-16.00 น.	60.4	81.9	49.8
16.00-17.00 น.	60.5	80.3	48.0
17.00-18.00 น.	53.5	77.6	46.6
18.00-19.00 น.	54.5	86.0	45.4
19.00-20.00 น.	49.4	72.4	45.0
20.00-21.00 น.	50.0	71.4	47.2
21.00-22.00 น.	50.4	72.4	48.2
22.00-23.00 น.	48.6	68.5	46.6
23.00-00.00 น.	50.0	67.6	47.4
00.00-01.00 น.	50.0	61.9	48.4
01.00-02.00 น.	50.0	66.3	48.6
02.00-03.00 น.	49.1	60.1	48.0
03.00-04.00 น.	46.6	70.6	41.7
04.00-05.00 น.	46.1	62.5	44.2
05.00-06.00 น.	47.6	76.6	44.4
06.00-07.00 น.	52.0	75.4	44.0
07.00-08.00 น.	52.4	73.0	45.6
08.00-09.00 น.	63.0	81.5	50.8
09.00-10.00 น.	62.0	81.8	52.8
10.00-11.00 น.	60.2	79.1	51.4
11.00-12.00 น.	57.8	72.8	47.2
12.00-13.00 น.	53.3	78.8	45.4
13.00-14.00 น.	59.8	78.0	49.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	56.9	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	88.8	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขตัวอย่าง**	: EVM23-SL022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
14.00-15.00 น.	61.0	75.6	50.8
15.00-16.00 น.	60.3	88.2	47.7
16.00-17.00 น.	59.9	86.4	45.4
17.00-18.00 น.	51.6	76.0	44.8
18.00-19.00 น.	51.3	75.1	44.4
19.00-20.00 น.	49.2	73.1	44.2
20.00-21.00 น.	50.8	66.5	49.2
21.00-22.00 น.	51.0	76.6	47.9
22.00-23.00 น.	49.5	65.7	47.2
23.00-00.00 น.	51.0	62.3	47.0
00.00-01.00 น.	52.9	63.9	51.4
01.00-02.00 น.	51.9	56.0	47.6
02.00-03.00 น.	47.9	55.1	46.4
03.00-04.00 น.	48.5	73.7	45.8
04.00-05.00 น.	47.4	72.5	43.4
05.00-06.00 น.	46.8	74.2	43.8
06.00-07.00 น.	52.8	76.4	45.2
07.00-08.00 น.	53.3	77.0	44.6
08.00-09.00 น.	53.2	78.1	43.2
09.00-10.00 น.	50.7	78.8	42.8
10.00-11.00 น.	50.9	74.3	42.2
11.00-12.00 น.	52.9	79.6	43.4
12.00-13.00 น.	48.0	72.7	43.8
13.00-14.00 น.	51.0	70.3	45.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	**53.9**	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	**88.2**	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
14.00 - 15.00 น.	45.8	49.1	51.5	53.5	5.7	10.0
15.00 - 16.00 น.	45.8	49.1	60.9	61.4	15.1	10.0
16.00 - 17.00 น.	45.8	49.1	56.2	56.7	10.4	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.8	49.1	48.8	51.8	3.0	10.0
18.00 - 19.00 น.	45.8	49.1	42.7	49.7	-3.1	10.0
19.00 - 20.00 น.	45.8	49.1	49.0	52.0	3.2	10.0
20.00 - 21.00 น.	45.8	49.1	46.2	50.7	0.4	10.0
21.00 - 22.00 น.	45.8	49.1	47.0	51.5	1.2	10.0
22.00 - 06.00 น.	**ช่วงเวลากลางคืน**					
06.00 - 07.00 น.	45.8	49.1	46.7	51.2	0.9	10.0
07.00 - 08.00 น.	45.8	49.1	52.8	54.3	7.0	10.0
08.00 - 09.00 น.	45.8	49.1	57.5	58.0	11.7	10.0
09.00 - 10.00 น.	45.8	49.1	64.2	64.2	18.4	10.0
10.00 - 11.00 น.	45.8	49.1	61.0	61.5	15.2	10.0
11.00 - 12.00 น.	45.8	49.1	53.5	55.0	7.7	10.0
12.00 - 13.00 น.	45.8	49.1	47.0	51.5	1.2	10.0
13.00 - 14.00 น.	45.8	49.1	59.0	59.5	13.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขรายงาน : EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.8	48.7	53.2	52.2	5.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.8	48.7	51.2	51.2	3.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.8	48.7	51.5	51.5	3.7	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.8	48.7	49.4	50.9	1.6	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.8	48.7	49.6	51.1	1.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.8	48.7	49.6	51.1	1.8	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.8	48.7	48.8	50.3	1.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.8	48.7	49.1	50.6	1.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.8	48.7	51.2	51.2	3.4	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.8	48.7	49.2	50.7	1.4	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.8	48.7	49.0	50.5	1.2	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.8	48.7	51.8	51.8	4.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.8	48.7	49.0	50.5	1.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.8	48.7	51.4	51.4	3.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.8	48.7	49.4	50.9	1.6	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.8	48.7	49.0	50.5	1.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.8	48.7	49.4	50.9	1.6	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.8	48.7	45.8	49.8	-2.0	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.8	48.7	45.7	49.7	-2.1	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.8	48.7	45.7	49.7	-2.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.8	48.7	45.4	49.4	-2.4	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.8	48.7	45.4	49.4	-2.4	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.8	48.7	48.9	50.4	1.1	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.8	48.7	51.4	51.4	3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	47.8	48.7	48.9	50.4	1.1	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.8	48.7	58.8	56.3	11.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.8	48.7	45.2	49.2	-2.6	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.8	48.7	45.8	49.8	-2.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.8	48.7	44.9	48.9	-2.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.8	48.7	44.6	48.6	-3.2	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.8	48.7	44.9	48.9	-2.9	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.8	48.7	45.1	49.1	-2.7	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.8	48.7	45.3	49.3	-2.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.8	48.7	45.5	49.5	-2.3	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.8	48.7	45.9	49.9	-1.9	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.8	48.7	45.6	49.6	-2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.8	48.7	44.9	48.9	-2.9	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.8	48.7	43.9	47.9	-3.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.8	48.7	43.9	47.9	-3.9	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.8	48.7	43.8	47.8	-4.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.8	48.7	44.3	48.3	-3.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.8	48.7	42.6	46.6	-5.2	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.8	48.7	43.1	47.1	-4.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.8	48.7	42.6	46.6	-5.2	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.8	48.7	42.5	46.5	-5.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.8	48.7	43.2	47.2	-4.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16-17 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.8	48.7	43.1	47.1	-4.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.8	48.7	44.4	48.4	-3.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.8	48.7	45.4	49.4	-2.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.8	48.7	44.9	48.9	-2.9	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.8	48.7	44.4	48.4	-3.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.8	48.7	44.5	48.5	-3.3	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.8	48.7	45.0	49.0	-2.8	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.8	48.7	43.7	47.7	-4.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.8	48.7	42.9	46.9	-4.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.8	48.7	42.8	46.8	-5.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.8	48.7	44.3	48.3	-3.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.8	48.7	44.3	48.3	-3.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.8	48.7	44.3	48.3	-3.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.8	48.7	44.2	48.2	-3.6	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.8	48.7	44.2	48.2	-3.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขรายงาน : EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.8	48.7	45.0	49.0	-2.8	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.8	48.7	44.7	48.7	-3.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.8	48.7	44.3	48.3	-3.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.8	48.7	43.9	47.9	-3.9	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.8	48.7	43.6	47.6	-4.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.8	48.7	43.7	47.7	-4.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.8	48.7	43.9	47.9	-3.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.8	48.7	52.1	52.1	4.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.8	48.7	42.8	46.8	-5.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.8	48.7	43.5	47.5	-4.3	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.8	48.7	43.7	47.7	-4.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.8	48.7	44.4	48.4	-3.4	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.8	48.7	43.5	47.5	-4.3	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.8	48.7	45.9	49.9	-1.9	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.8	48.7	44.1	48.1	-3.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	47.8	48.7	43.0	47.0	-4.8	10.0
05.30 - 05.35 น.	47.8	48.7	42.2	46.2	-5.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.8	48.7	42.8	46.8	-5.0	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.8	48.7	43.2	47.2	-4.6	10.0
05.45 - 05.50 น.	47.8	48.7	42.4	46.4	-5.4	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.8	48.7	58.8	56.3	11.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.8	48.7	42.9	46.9	-4.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
14.00 - 15.00 น.	45.8	49.1	60.8	61.3	15.0	10.0
15.00 - 16.00 น.	45.8	49.1	59.9	60.4	14.1	10.0
16.00 - 17.00 น.	45.8	49.1	60.0	60.5	14.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.8	49.1	51.5	53.5	5.7	10.0
18.00 - 19.00 น.	45.8	49.1	53.0	54.5	7.2	10.0
19.00 - 20.00 น.	45.8	49.1	42.4	49.4	-3.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	45.8	49.1	43.0	50.0	-2.8	10.0
21.00 - 22.00 น.	45.8	49.1	43.4	50.4	-2.4	10.0
22.00 - 06.00 น.	**ช่วงเวลากลางคืน**					
06.00 - 07.00 น.	45.8	49.1	49.0	52.0	3.2	10.0
07.00 - 08.00 น.	45.8	49.1	49.4	52.4	3.6	10.0
08.00 - 09.00 น.	45.8	49.1	63.0	63.0	17.2	10.0
09.00 - 10.00 น.	45.8	49.1	62.0	62.0	16.2	10.0
10.00 - 11.00 น.	45.8	49.1	59.7	60.2	13.9	10.0
11.00 - 12.00 น.	45.8	49.1	57.3	57.8	11.5	10.0
12.00 - 13.00 น.	45.8	49.1	51.3	53.3	5.5	10.0
13.00 - 14.00 น.	45.8	49.1	59.3	59.8	13.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ ดี คอนโด พนา
ที่อยู่โครงการ : ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)
พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2566
หมายเลขรายงาน : EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.4	49.2	45.3	49.3	-2.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.4	49.2	45.2	49.2	-2.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.4	49.2	44.6	48.6	-2.8	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.4	49.2	44.4	48.4	-3.0	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.4	49.2	44.5	48.5	-2.9	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.4	49.2	43.9	47.9	-3.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.4	49.2	44.5	48.5	-2.9	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.4	49.2	44.2	48.2	-3.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.4	49.2	44.6	48.6	-2.8	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.4	49.2	44.0	48.0	-3.4	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.4	49.2	44.0	48.0	-3.4	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.4	49.2	46.0	50.0	-1.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.4	49.2	43.8	47.8	-3.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.4	49.2	44.7	48.7	-2.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.4	49.2	44.9	48.9	-2.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.4	49.2	50.1	51.6	2.7	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.4	49.2	46.1	50.1	-1.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.4	49.2	46.1	50.1	-1.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.4	49.2	46.3	50.3	-1.1	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.4	49.2	45.6	49.6	-1.8	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.4	49.2	46.2	50.2	-1.2	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.4	49.2	46.6	50.6	-0.8	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.4	49.2	46.2	50.2	-1.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.4	49.2	49.3	50.8	1.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน
**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	47.4	49.2	45.7	49.7	-1.7	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.4	49.2	45.4	49.4	-2.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.4	49.2	45.7	49.7	-1.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.4	49.2	45.4	49.4	-2.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.4	49.2	46.6	50.6	-0.8	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.4	49.2	46.3	50.3	-1.1	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.4	49.2	46.1	50.1	-1.3	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.4	49.2	46.1	50.1	-1.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.4	49.2	46.0	50.0	-1.4	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.4	49.2	46.3	50.3	-1.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.4	49.2	46.2	50.2	-1.2	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.4	49.2	46.2	50.2	-1.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.4	49.2	46.1	50.1	-1.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.4	49.2	45.9	49.9	-1.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.4	49.2	45.7	49.7	-1.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.4	49.2	49.6	51.1	2.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.4	49.2	49.5	51.0	2.1	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.4	49.2	46.4	50.4	-1.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.4	49.2	45.9	49.9	-1.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.4	49.2	45.5	49.5	-1.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.4	49.2	45.3	49.3	-2.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.4	49.2	45.3	49.3	-2.1	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.4	49.2	45.2	49.2	-2.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.4	49.2	45.8	49.8	-1.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.4	49.2	45.0	49.0	-2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.4	49.2	45.1	49.1	-2.3	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.4	49.2	45.4	49.4	-2.0	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.4	49.2	45.0	49.0	-2.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.4	49.2	45.1	49.1	-2.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.4	49.2	45.1	49.1	-2.3	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.4	49.2	45.2	49.2	-2.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.4	49.2	45.3	49.3	-2.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.4	49.2	45.2	49.2	-2.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.4	49.2	45.9	49.9	-1.5	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.4	49.2	44.4	48.4	-3.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.4	49.2	44.7	48.7	-2.7	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.4	49.2	44.5	48.5	-2.9	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.4	49.2	43.3	47.3	-4.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.4	49.2	41.9	45.9	-5.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.4	49.2	42.3	46.3	-5.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.4	49.2	42.6	46.6	-4.8	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.4	49.2	40.1	44.1	-7.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.4	49.2	39.7	43.7	-7.7	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.4	49.2	40.9	44.9	-6.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.4	49.2	42.9	46.9	-4.5	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.4	49.2	42.0	46.0	-5.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.4	49.2	41.7	45.7	-5.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.4	49.2	45.8	49.8	-1.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17-18 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.4	49.2	44.3	48.3	-3.1	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.4	49.2	42.3	46.3	-5.1	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.4	49.2	42.1	46.1	-5.3	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.4	49.2	41.2	45.2	-6.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.4	49.2	41.1	45.1	-6.3	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.4	49.2	41.2	45.2	-6.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.4	49.2	41.7	45.7	-5.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.4	49.2	42.0	46.0	-5.4	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.4	49.2	42.0	46.0	-5.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.4	49.2	42.3	46.3	-5.1	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.4	49.2	41.6	45.6	-5.8	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.4	49.2	42.0	46.0	-5.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.4	49.2	42.7	46.7	-4.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.4	49.2	41.1	45.1	-6.3	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.4	49.2	41.4	45.4	-6.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.4	49.2	41.6	45.6	-5.8	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.4	49.2	42.7	46.7	-4.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	47.4	49.2	43.7	47.7	-3.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	47.4	49.2	42.7	46.7	-4.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.4	49.2	42.3	46.3	-5.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.4	49.2	42.3	46.3	-5.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	47.4	49.2	42.6	46.6	-4.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.4	49.2	54.3	53.3	6.9	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.4	49.2	42.9	46.9	-4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
14.00 - 15.00 น.	45.6	47.8	61.0	61.0	15.4	10.0
15.00 - 16.00 น.	45.6	47.8	59.8	60.3	14.2	10.0
16.00 - 17.00 น.	45.6	47.8	59.4	59.9	13.8	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.6	47.8	49.6	51.6	4.0	10.0
18.00 - 19.00 น.	45.6	47.8	48.3	51.3	2.7	10.0
19.00 - 20.00 น.	45.6	47.8	42.2	49.2	-3.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	45.6	47.8	47.8	50.8	2.2	10.0
21.00 - 22.00 น.	45.6	47.8	48.0	51.0	2.4	10.0
22.00 - 06.00 น.	**ช่วงเวลากลางคืน**					
06.00 - 07.00 น.	45.6	47.8	51.3	52.8	5.7	10.0
07.00 - 08.00 น.	45.6	47.8	51.8	53.3	6.2	10.0
08.00 - 09.00 น.	45.6	47.8	51.7	53.2	6.1	10.0
09.00 - 10.00 น.	45.6	47.8	47.7	50.7	2.1	10.0
10.00 - 11.00 น.	45.6	47.8	47.9	50.9	2.3	10.0
11.00 - 12.00 น.	45.6	47.8	51.4	52.9	5.8	10.0
12.00 - 13.00 น.	45.6	47.8	41.0	48.0	-4.6	10.0
13.00 - 14.00 น.	45.6	47.8	48.0	51.0	2.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.6	48.7	44.3	48.3	-3.3	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.6	48.7	44.5	48.5	-3.1	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.6	48.7	44.7	48.7	-2.9	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.6	48.7	43.6	47.6	-4.0	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.6	48.7	49.0	50.5	1.4	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.6	48.7	45.4	49.4	-2.2	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.6	48.7	49.4	50.9	1.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.6	48.7	45.9	49.9	-1.7	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.6	48.7	45.9	49.9	-1.7	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.6	48.7	45.6	49.6	-2.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.6	48.7	46.0	50.0	-1.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.6	48.7	46.1	50.1	-1.5	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.6	48.7	48.7	50.2	1.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.6	48.7	49.0	50.5	1.4	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.6	48.7	49.1	50.6	1.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.6	48.7	45.9	49.9	-1.7	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.6	48.7	46.1	50.1	-1.5	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.6	48.7	45.5	49.5	-2.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.6	48.7	44.1	48.1	-3.5	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.6	48.7	45.8	49.8	-1.8	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.6	48.7	53.4	52.4	5.8	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.6	48.7	53.5	52.5	5.9	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.6	48.7	53.9	52.9	6.3	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.6	48.7	53.6	52.6	6.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	หมายเลขรายงาน	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	47.6	48.7	54.0	53.0	6.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.6	48.7	54.9	53.4	7.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.6	48.7	54.0	53.0	6.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.6	48.7	53.9	52.9	6.3	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.6	48.7	54.0	53.0	6.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.6	48.7	53.9	52.9	6.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.6	48.7	54.0	53.0	6.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.6	48.7	53.9	52.9	6.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.6	48.7	53.5	52.5	5.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.6	48.7	53.4	52.4	5.8	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.6	48.7	52.1	52.1	4.5	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.6	48.7	55.4	53.9	7.8	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.6	48.7	53.9	52.9	6.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.6	48.7	53.2	52.2	5.6	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.6	48.7	52.1	52.1	4.5	10.0
01.15 - 01.20 น.	47.6	48.7	53.6	52.6	6.0	10.0
01.20 - 01.25 น.	47.6	48.7	53.3	52.3	5.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	47.6	48.7	52.1	52.1	4.5	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.6	48.7	53.3	52.3	5.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.6	48.7	53.5	52.5	5.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.6	48.7	53.3	52.3	5.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.6	48.7	53.3	52.3	5.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.6	48.7	44.8	48.8	-2.8	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.6	48.7	43.2	47.2	-4.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.6	48.7	44.2	48.2	-3.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.6	48.7	43.2	47.2	-4.4	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.6	48.7	43.3	47.3	-4.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.6	48.7	44.0	48.0	-3.6	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.6	48.7	43.6	47.6	-4.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.6	48.7	43.7	47.7	-3.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.6	48.7	43.2	47.2	-4.4	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.6	48.7	43.8	47.8	-3.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.6	48.7	44.4	48.4	-3.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.6	48.7	44.2	48.2	-3.4	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.6	48.7	44.2	48.2	-3.4	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.6	48.7	44.2	48.2	-3.4	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.6	48.7	44.3	48.3	-3.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.6	48.7	44.1	48.1	-3.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.6	48.7	43.9	47.9	-3.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.6	48.7	44.0	48.0	-3.6	10.0
03.20 - 03.25 น.	47.6	48.7	44.4	48.4	-3.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.6	48.7	44.5	48.5	-3.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	47.6	48.7	44.4	48.4	-3.2	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.6	48.7	44.3	48.3	-3.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.6	48.7	44.0	48.0	-3.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	47.6	48.7	42.0	46.0	-5.6	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.6	48.7	42.9	46.9	-4.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	47.6	48.7	53.3	52.3	5.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
EVM Laboratory Co., Ltd.
เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล์ pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการ ดี คอนโด พนา		
ที่อยู่โครงการ	: ซอยเอราวัณ ถนนเลียบทางรถไฟตลิ่งชัน แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-25D S/N 10340911		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี่ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ดีคอนโด จรัญฯ-ปิ่นเกล้า (PHASE 1)	**พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง**	: 47P 657715.6 m E, 1522989.5 m N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18-19 กุมภาพันธ์ 2566	**วันที่รับตัวอย่าง**	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่จัดทำรายงาน	: 22 กุมภาพันธ์ 2566	**หมายเลขรายงาน**	: EVM23-N022.2

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.6	48.7	44.3	48.3	-3.3	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.6	48.7	43.0	47.0	-4.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.6	48.7	42.5	46.5	-5.1	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.6	48.7	43.9	47.9	-3.7	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.6	48.7	44.1	48.1	-3.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.6	48.7	44.1	48.1	-3.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.6	48.7	44.4	48.4	-3.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.6	48.7	44.2	48.2	-3.4	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.6	48.7	44.7	48.7	-2.9	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.6	48.7	40.3	44.3	-7.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.6	48.7	41.1	45.1	-6.5	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.6	48.7	41.3	45.3	-6.3	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.6	48.7	40.9	44.9	-6.7	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.6	48.7	40.9	44.9	-6.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.6	48.7	41.4	45.4	-6.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.6	48.7	41.6	45.6	-6.0	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.6	48.7	41.6	45.6	-6.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	47.6	48.7	41.9	45.9	-5.7	10.0
05.30 - 05.35 น.	47.6	48.7	41.3	45.3	-6.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.6	48.7	41.1	45.1	-6.5	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.6	48.7	41.1	45.1	-6.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	47.6	48.7	53.6	52.6	6.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.6	48.7	41.6	45.6	-6.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.6	48.7	42.6	46.6	-5.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

[redacted]

นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร