

ผลวิเคราะห์การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrahanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2838 Fax 0 2763 2800 www.uacconsultant.com E-mail: uae@uacconsultant.com



MSC-151-115 17033
TESTING 0207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรม สวิส อิมมานูเอล (โครงการโครงสร้าง สถาปัตยกรรม และระบบภายใน) ฝั่งที่ 1
ที่ตั้ง : 120 ถนนเลียบ แขวงสีกัน แขวงสีกัน กรุงเทพมหานคร 10500

ข้อมูลคำ
สั่ง : โทร : 0 2233 8989-98 อีเมล : uae@uacconsultant.com

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทร : 0 2233 8989-98 อีเมล : uae@uacconsultant.com

สถานที่ศึกษา : สถานี 2 บริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน

ชนิดตัวอย่าง : อาคารในบริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2563

เวลาที่เก็บตัวอย่าง : 2-4 ธันวาคม 2563

ผลการวิเคราะห์ : 1, **, ***

ผู้จัดทำรายงาน : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

ผู้ตรวจสอบ : 1, **, ***

เลขที่ใบรายงานผล : 2020-U14466

ผู้จัดทำรายงาน : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

เลขที่งาน : 2020-000891

ผู้ตรวจสอบ : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

เลขที่งาน : 2020-000891

หมายเลขใบแจ้งหนี้ : 2020-000891

หมายเลขใบแจ้งหนี้ : 2020-000891

ชนิด	พิกัด	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	
			สถานี 2 บริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน	พื้นที่โครงการสถานี 2
ค่าเฉลี่ย (TSP)	สถานี 2	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.002	0.002
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	สถานี 2	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.046	0.046
สภาพผิวจราจร	สถานี 2	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.046	0.046

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยตามข้อกำหนดตามข้อกำหนด 1 โครงการ และตามข้อกำหนด 25 ตามเกณฑ์
1. U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
2. U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
3. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:30 น. วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:30 น. วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563
4. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:30 น. วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:30 น. วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563
5. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:30 น. วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:30 น. วันที่ 1 ธันวาคม 2563


 (นายอรรถพร อรรถพร)
 (นายอรรถพร อรรถพร)



MSC-151-115 17033
TESTING 0207



* หน่วยงานนี้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 * หน่วยงานนี้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrahanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2838 Fax 0 2763 2800 www.uacconsultant.com E-mail: uae@uacconsultant.com



MSC-151-115 17025
TESTING 0207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรม สวิส อิมมานูเอล (โครงการโครงสร้าง สถาปัตยกรรม และระบบภายใน) ฝั่งที่ 1
ที่ตั้ง : 120 ถนนเลียบ แขวงสีกัน แขวงสีกัน กรุงเทพมหานคร 10500

ข้อมูลคำ
สั่ง : โทร : 0 2233 8989-98 อีเมล : uae@uacconsultant.com

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทร : 0 2233 8989-98 อีเมล : uae@uacconsultant.com

สถานที่ศึกษา : สถานี 1 บริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน

ชนิดตัวอย่าง : อาคารในบริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน

วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2563

เวลาที่เก็บตัวอย่าง : 2-4 ธันวาคม 2563

ผลการวิเคราะห์ : 1, **, ***

ผู้จัดทำรายงาน : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

ผู้ตรวจสอบ : 1, **, ***

เลขที่ใบรายงานผล : 2020-U14465

ผู้จัดทำรายงาน : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

เลขที่งาน : 2020-000891

ผู้ตรวจสอบ : บริษัท อีเอ็นเอซี จำกัด

เลขที่งาน : 2020-000891


หมายเลขใบแจ้งหนี้ : 2020-000891

หมายเลขใบแจ้งหนี้ : 2020-000891


ชนิด	พิกัด	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	
			สถานี 1 บริเวณอาคารจอดรถใต้ดิน	พื้นที่โครงการสถานี 1
ค่าเฉลี่ย (TSP)	สถานี 1	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.017	0.017
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	สถานี 1	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.116	0.116
สภาพผิวจราจร	สถานี 1	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.116	0.116

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยตามข้อกำหนดตามข้อกำหนด 1 โครงการ และตามข้อกำหนด 25 ตามเกณฑ์
1. U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
2. U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
3. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:00 น. วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:00 น. วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563
4. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:00 น. วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:00 น. วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563
5. ข้อมูลตามข้อกำหนด 09:00 น. วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09:00 น. วันที่ 1 ธันวาคม 2563


 (นายอรรถพร อรรถพร)
 (นายอรรถพร อรรถพร)



MSC-151-115 17025
TESTING 0207



* หน่วยงานนี้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 * หน่วยงานนี้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible][illegible][illegible]

Low spin

คณะผู้บริหารระดับสูง

22 minutes 26.3

- ปณิธานในนามมนุษยชาติตระหนักดีว่าคนส่วน โดมมีสิทธิมนุษยชนจากไม่ถือโอกาสฉวยโอกาส
- ในนามมวลมนุษย์จะร่วมรณรงค์หาข้อสรุปว่าวิถีชีวิตการบริโภคจะเปลี่ยน



ISO 9001 CERTIFIED



• จำนวนคำในรายงานการพิจารณาและเห็นชอบ ส่วน โอนไว้ในตอนกลางของเรื่องไปไว้ที่การเป็นลายลักษณ์อักษร

• ในรายงานและเห็นชอบเพราะคำกล่าวไว้ในบทวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible]

ชื่อสาร	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน
สารพิษตกค้างในดิน	mg/kg	Gravimetric (High Volume Method)	0.020	0.004	0.020	0.003
สารพิษตกค้างในน้ำ	mg/L	Gravimetric (High Volume Method)	0.018	0.015	0.018	0.015

* การอนุมัติผลการตรวจหาสารพิษ 1 รายการจะแตกต่างกัน 25 เปอร์เซ็นต์
 U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTE
 U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTE
 ข้อมูลที่แสดง: 10-00 u. July 18 when sea 2563 data: 10-00 u. July 18
 ข้อมูลที่แสดง: 10-00 u. July 18 when sea 2563 data: 10-00 u. July 18
 ข้อมูลที่แสดง: 10-00 u. July 18 when sea 2563 data: 10-00 u. July 18
 ข้อมูลที่แสดง: 10-00 u. July 18 when sea 2563 data: 10-00 u. July 18

more open

นางปิ่นแก้ว หงษ์นิสากร
ผู้อำนวยการกองนิติการ

27 water 2563

• จำนวนคำในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะเพิ่มขึ้น โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการ แต่จะขึ้นอยู่กับความซับซ้อนของโครงการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ผู้วิเคราะห์ : งานตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามข้อกำหนดมาตรฐานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม
 โครงการ โรงแรม คาปิตา อเนกาน (โรงแรมโรตัสสตรา สยามอินเตอร์ คอนเวนชัน เมืองสาทร) ครั้งที่ 3
 ผู้รับ : บริษัท คาปิตา อเนกาน (โรงแรมโรตัสสตรา สยามอินเตอร์ คอนเวนชัน เมืองสาทร)
 ที่อยู่ : 120 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10500
 โทรศัพท์ : 0 2233 8899-98 โทรสาร : 0-2-233-8899
 อีเมล : h-q@kasetnig.com
 สถานที่ : 1 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรมโรตัสสตรา
 สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์
 ชนิด : 1-5 อาคาร 2563
 1-6 อาคาร 2563
 2020-06/794
 วันที่รับทราบ : 2020-06/091
 เลขที่ใบรายงานผล : 2020-06/091
 ผู้จัดทำ : บริษัท คาปิตา อเนกาน
 หน่วยงานผู้รับบริการ : บริษัท คาปิตา อเนกาน

ชนิด	พิกัด	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	
			สถานี 1 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรม	สถานี 2 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรม
ค่าเฉลี่ยรายวัน (TSP)	ค่าเฉลี่ยรายวัน (TSP)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.026	0.022
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.111	0.079
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง		ไม่เกิน	ไม่เกิน

หมายเหตุ : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศตามข้อกำหนด 1 บทบาท และเกณฑ์ 25 ตามเกณฑ์
 : U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
 : U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน 10:00 น. ถึง 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2563
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง 10:00 น. ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 29 กุมภาพันธ์ 2563
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง 10:00 น. ถึง 29 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 30 กุมภาพันธ์ 2563

ก้อง ภิรมย์
 (นางก้อง ภิรมย์)
 ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

8 กุมภาพันธ์ 2563

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ผู้วิเคราะห์ : งานตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามข้อกำหนดมาตรฐานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม
 โครงการ โรงแรม คาปิตา อเนกาน (โรงแรมโรตัสสตรา สยามอินเตอร์ คอนเวนชัน เมืองสาทร) ครั้งที่ 3
 ผู้รับ : บริษัท คาปิตา อเนกาน (โรงแรมโรตัสสตรา สยามอินเตอร์ คอนเวนชัน เมืองสาทร)
 ที่อยู่ : 120 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10500
 โทรศัพท์ : 0 2233 8899-98 โทรสาร : 0-2-233-8899
 อีเมล : h-q@kasetnig.com
 สถานที่ : 2 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรมโรตัสสตรา สยามอินเตอร์ คอนเวนชัน เมืองสาทร
 สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์
 ชนิด : 1-5 อาคาร 2563
 1-6 อาคาร 2563
 2020-06/794
 วันที่รับทราบ : 2020-06/091
 เลขที่ใบรายงานผล : 2020-06/091
 ผู้จัดทำ : บริษัท คาปิตา อเนกาน
 หน่วยงานผู้รับบริการ : บริษัท คาปิตา อเนกาน

ชนิด	พิกัด	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	
			สถานี 1 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรม	สถานี 2 บริเวณพื้นที่โครงการโรงแรม
ค่าเฉลี่ยรายวัน (TSP)	ค่าเฉลี่ยรายวัน (TSP)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.035	0.022
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.025	0.020
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง		ไม่เกิน	ไม่เกิน

หมายเหตุ : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศตามข้อกำหนด 1 บทบาท และเกณฑ์ 25 ตามเกณฑ์
 : U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
 : U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน 10:00 น. ถึง 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2563
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง 10:00 น. ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 29 กุมภาพันธ์ 2563
 : ข้อกำหนดมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง 10:00 น. ถึง 29 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 30 กุมภาพันธ์ 2563

ก้อง ภิรมย์
 (นางก้อง ภิรมย์)
 ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

14 กุมภาพันธ์ 2563



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
350 Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2626 Fax 0 2763 2600 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.
350 UDOMSAK 41, SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK, PHRAKHANONG, BANGKOK 10260
TEL. 0 2763 2626 FAX 0 2763 2600 WWW.UAECCONSULTANT.COM E-MAIL: UAEC@UAECCONSULTANT.COM

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานสำรวจธรณีวิทยาและสิ่งแวดล้อม ตามโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสายสีส้ม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ไร่สวน ศรีนครินทร์ จำกัด (มหาชน) (โครงการรถไฟฟ้า สายสีส้ม ช่วงถนนดินสอ-ถนนสุขุมวิท) ส่วนที่ 1
พื้นที่ : 120 ไร่ (พื้นที่บริเวณที่ดินของโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสายสีส้ม ช่วงถนนดินสอ-ถนนสุขุมวิท) ส่วนที่ 1
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 0 2233 8989-98 โทรสาร : 0 2233 8989-99
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าดินสอ-สุขุมวิท
ประเภทการตรวจวัด : การวัดค่าความเข้มสนามแม่เหล็กไฟฟ้า
วันที่ตรวจวัด : 27 กุมภาพันธ์ 2563
เวลาทำการตรวจวัด : 08.00-16.00 น.
ผู้ตรวจวัด : *
ผลการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายสมชาย คุ้มภัย
ผู้ตรวจวัด : นายสมชาย คุ้มภัย

เวลา *	ผลการตรวจวัด (ค่าในหน่วยนาโนเทส)		
	สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0001	สถานีที่ 2 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0002	สถานีที่ 3 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0003
07:00-08:00 น.	1.89	2.01	2.41
08:00-09:00 น.	1.88	2.19	2.43
09:00-10:00 น.	1.86	1.96	2.13
10:00-11:00 น.	1.68	1.88	1.85
11:00-12:00 น.	1.84	1.82	1.75
12:00-13:00 น.	1.97	1.83	1.74
13:00-14:00 น.	1.88	1.84	1.71
14:00-15:00 น.	1.88	1.84	1.70
15:00-16:00 น.	1.88	1.84	1.70
16:00-17:00 น.	1.83	1.87	1.72
17:00-18:00 น.	1.83	1.95	1.72
18:00-19:00 น.	1.85	1.95	1.73
19:00-20:00 น.	1.90	1.91	1.74
20:00-21:00 น.	1.92	1.92	1.76
21:00-22:00 น.	1.88	1.88	1.78
22:00-23:00 น.	1.97	1.86	1.77
23:00-00:00 น.	1.97	1.96	1.77
00:00-01:00 น.	1.95	2.08	1.77
01:00-02:00 น.	1.93	2.03	1.77
02:00-03:00 น.	1.90	1.99	1.78
03:00-04:00 น.	1.90	1.99	1.77
04:00-05:00 น.	1.85	2.05	1.77
05:00-06:00 น.	1.87	2.06	1.77
06:00-07:00 น.	1.99	2.14	1.79

(นายสมชาย คุ้มภัย)
ผู้ตรวจวัด

6 สิงหาคม 2563

- งานนี้เป็นรายงานผลการสำรวจเบื้องต้นเท่านั้น โดยไม่ได้นำมาใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงหรือใช้ในการเป็นเอกสารอ้างอิง
- ใบรายงานผลการสำรวจจะสูญหายหากไม่ได้รับการเก็บรักษาอย่างดี

1/1



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
350 Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2626 Fax 0 2763 2600 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.
350 UDOMSAK 41, SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK, PHRAKHANONG, BANGKOK 10260
TEL. 0 2763 2626 FAX 0 2763 2600 WWW.UAECCONSULTANT.COM E-MAIL: UAEC@UAECCONSULTANT.COM

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานสำรวจธรณีวิทยาและสิ่งแวดล้อม ตามโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสายสีส้ม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ไร่สวน ศรีนครินทร์ จำกัด (มหาชน) (โครงการรถไฟฟ้า สายสีส้ม ช่วงถนนดินสอ-ถนนสุขุมวิท) ส่วนที่ 1
พื้นที่ : 120 ไร่ (พื้นที่บริเวณที่ดินของโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสายสีส้ม ช่วงถนนดินสอ-ถนนสุขุมวิท) ส่วนที่ 1
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 0 2233 8989-98 โทรสาร : 0 2233 8989-99
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าดินสอ-สุขุมวิท
ประเภทการตรวจวัด : การวัดค่าความเข้มสนามแม่เหล็กไฟฟ้า
วันที่ตรวจวัด : 27 กุมภาพันธ์ 2563
เวลาทำการตรวจวัด : 08.00-16.00 น.
ผู้ตรวจวัด : *
ผลการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายสมชาย คุ้มภัย
ผู้ตรวจวัด : นายสมชาย คุ้มภัย

เวลา *	ผลการตรวจวัด (ค่าในหน่วยนาโนเทส)		
	สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0004	สถานีที่ 2 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0005	สถานีที่ 3 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ T20AD230-0006
07:00-08:00 น.	2.18	2.23	2.22
08:00-09:00 น.	2.39	2.05	3.42
09:00-10:00 น.	2.23	1.86	2.90
10:00-11:00 น.	2.42	1.72	2.40
11:00-12:00 น.	2.43	1.72	1.75
12:00-13:00 น.	2.34	2.19	2.27
13:00-14:00 น.	2.25	2.46	2.36
14:00-15:00 น.	2.23	2.44	2.44
15:00-16:00 น.	1.83	2.48	2.06
16:00-17:00 น.	1.70	2.54	2.30
17:00-18:00 น.	1.84	2.66	2.27
18:00-19:00 น.	2.20	2.79	2.06
19:00-20:00 น.	2.43	2.69	1.80
20:00-21:00 น.	2.53	2.63	1.80
21:00-22:00 น.	2.02	2.52	1.81
22:00-23:00 น.	1.89	2.54	1.94
23:00-00:00 น.	1.86	2.71	2.08
00:00-01:00 น.	1.84	2.75	2.04
01:00-02:00 น.	1.81	2.70	2.39
02:00-03:00 น.	1.78	2.69	1.95
03:00-04:00 น.	1.76	2.68	2.14
04:00-05:00 น.	1.70	2.85	1.76
05:00-06:00 น.	1.72	2.10	1.76
06:00-07:00 น.	1.86	2.75	1.85

(นายสมชาย คุ้มภัย)
ผู้ตรวจวัด

6 สิงหาคม 2563

- งานนี้เป็นรายงานผลการสำรวจเบื้องต้นเท่านั้น โดยไม่ได้นำมาใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงหรือใช้ในการเป็นเอกสารอ้างอิง
- ใบรายงานผลการสำรวจจะสูญหายหากไม่ได้รับการเก็บรักษาอย่างดี

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible]

ปีงบประมาณ	ผลการดำเนินงาน (ส่วนด้านงาน)			
	ด้านงานบริหารทั่วไป			
	งบกลาง 2 - เงินอุดหนุนบริหารงานทั่วไปเพื่อประสานกับส่วนกลาง	17 - 18 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0004	18 - 19 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0005	19 - 20 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0006
07:00-08:00 น.	1.43	1.27	1.33	
08:00-09:00 น.	1.25	1.22	1.20	
09:00-10:00 น.	1.38	1.32	1.27	
10:00-11:00 น.	1.22	1.35	1.21	
11:00-12:00 น.	1.34	1.33	1.22	
12:00-13:00 น.	1.38	1.38	1.46	
13:00-14:00 น.	1.37	1.22	1.34	
14:00-15:00 น.	1.39	1.27	1.38	
15:00-16:00 น.	1.42	1.25	1.41	
16:00-17:00 น.	1.30	1.07	1.33	
17:00-18:00 น.	1.37	1.08	1.40	
18:00-19:00 น.	1.42	1.04	1.53	
19:00-20:00 น.	1.36	1.03	1.55	
20:00-21:00 น.	1.43	1.11	1.64	
21:00-22:00 น.	1.52	1.11	1.52	
22:00-23:00 น.	1.45	1.11	1.59	
23:00-00:00 น.	1.60	1.20	1.56	
00:00-01:00 น.	1.42	1.16	1.55	
01:00-02:00 น.	1.43	1.35	1.41	
02:00-03:00 น.	1.60	1.23	1.36	
03:00-04:00 น.	1.53	1.22	1.34	
04:00-05:00 น.	1.44	1.34	1.42	
05:00-06:00 น.	1.28	1.21	1.38	
06:00-07:00 น.	1.29	1.32	1.45	

8

..... (various authors)

28 июня 2003

๙. เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานราชการได้จัดทำแผนงานส่วน โดยเป็นต้นแบบจากข้อเสนอแนะที่ได้ดำเนินการเป็นลายลักษณ์อักษร
ในรายงานผลที่จะส่งตรงเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเท่านั้น



151

ในรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible]

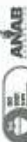
วันที่ *	ผลการตรวจ (วันจันทร์-วันศุกร์) โรงพยาบาลขอนแก่น			
	กรณี 1 ตรวจหาเชื้อไวรัส			
	17 - 18 มิถุนายน 2563 T20AH204-0001	18 - 19 มิถุนายน 2563 T20AH204-0002	19 - 20 มิถุนายน 2563 T20AH204-0003	
07:00-08:00 น.	1.55	1.44	1.55	
08:00-09:00 น.	1.53	1.47	1.50	
09:00-10:00 น.	1.42	1.36	1.46	
10:00-11:00 น.	1.44	1.30	1.33	
11:00-12:00 น.	1.44	1.28	1.51	
12:00-13:00 น.	1.42	1.27	1.65	
13:00-14:00 น.	1.40	1.26	1.70	
14:00-15:00 น.	1.42	1.27	1.84	
15:00-16:00 น.	1.43	1.24	1.75	
16:00-17:00 น.	1.41	1.24	1.69	
17:00-18:00 น.	1.53	1.74	1.69	
18:00-19:00 น.	1.48	1.25	1.74	
19:00-20:00 น.	1.44	1.27	1.68	
20:00-21:00 น.	1.41	1.32	1.67	
21:00-22:00 น.	1.39	1.32	1.55	
22:00-23:00 น.	1.39	1.28	1.64	
23:00-00:00 น.	1.38	1.27	1.59	
00:00-01:00 น.	1.38	1.28	1.57	
01:00-02:00 น.	1.38	1.30	1.58	
02:00-03:00 น.	1.37	1.31	1.58	
03:00-04:00 น.	1.38	1.32	1.58	
04:00-05:00 น.	1.38	1.35	1.57	
05:00-06:00 น.	1.38	1.38	1.57	
06:00-07:00 น.	1.40	1.40	1.55	

5

(continued)

28. www.2563.com

๙. ผู้รับผิดชอบเป็นรายแผนกการโครงการแต่ละฝ่าย โดยปกติจะถูกตราจากกองปฏิบัติการเป็นรายฝ่ายยกเว้นที่
บริหารงานเองจะรับผิดชอบเฉพาะส่วนที่รับผิดชอบโครงการเท่านั้น



22



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Prathung, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2628 Fax 0 2763 2600 www.uacconsultant.com E-mail: uae@uacconsultant.com

ชนิดโครงการ

ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลสถานที่

ข้อมูลผู้ติดต่อ

สถานที่ตรวจวัด

ประเภทการตรวจวัด

วันที่ตรวจวัด

ผู้ตรวจวัด

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

งานจ้างตรวจหาปริมาณสารปนเปื้อนในดินตามโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

โครงการ บ้าน ๓ ชั้น บ้านนา (บ้านนา ๓) ๓๖๖ หมู่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา

พื้นที่ : ๑๒๐ ไร่

ข้อมูลผู้ติดต่อ : ๑๒๐ หมู่บ้าน บ้านนา ๓๖๖ หมู่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ตรวจวัด : ๑๒๐ หมู่บ้าน บ้านนา ๓๖๖ หมู่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนา จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทการตรวจวัด : ตรวจหาปริมาณสารปนเปื้อนในดิน

วันที่ตรวจวัด : ๒๗-๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดิน)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible]

รายชื่อ *	ผลการตรวจ (หน่วยพันบาท)			
	ค่าเฉลี่ยตรวจตลอดปี			
	อันดับ 2 ค่าเฉลี่ยตรวจตลอดปีโดยคิดจากผลการสุ่ม			
	27 - 28 กุมภาพันธ์ 2563 T20AD230-0004	28 - 29 กุมภาพันธ์ 2563 T20AD230-0005	29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2563 T20AD230-0006	
07.00-08.00 น.	0.0174	0.0151	0.0235	
08.00-09.00 น.	0.0150	0.0174	0.0235	
09.00-10.00 น.	0.0149	0.0138	0.0222	
10.00-11.00 น.	0.0130	0.0134	0.0141	
11.00-12.00 น.	0.0096	0.0147	0.0134	
12.00-13.00 น.	0.0128	0.0130	0.0143	
13.00-14.00 น.	0.0109	0.0137	0.0140	
14.00-15.00 น.	0.0145	0.0123	0.0147	
15.00-16.00 น.	0.0160	0.0120	0.0162	
16.00-17.00 น.	0.0120	0.0105	0.0162	
17.00-18.00 น.	0.0122	0.0102	0.0166	
18.00-19.00 น.	0.0123	0.0110	0.0158	
19.00-20.00 น.	0.0068	0.0103	0.0091	
20.00-21.00 น.	0.0066	0.0095	0.0105	
21.00-22.00 น.	0.0080	0.0088	0.0067	
22.00-23.00 น.	0.0078	0.0081	0.0060	
23.00-00.00 น.	0.0081	0.0093	0.0057	
00.00-01.00 น.	0.0075	0.0139	0.0059	
01.00-02.00 น.	0.0072	0.0139	0.0082	
02.00-03.00 น.	0.0077	0.0115	0.0087	
03.00-04.00 น.	0.0100	0.0103	0.0085	
04.00-05.00 น.	0.0072	0.0103	0.0078	
05.00-06.00 น.	0.0086	0.0135	0.0126	
06.00-07.00 น.	0.0147	0.0154	0.0128	

[Signature]

6. Duration: 2503

- วัตถุประสงค์ในการนำเอกสารโครงการต่อโรงเรียนของนายสุภาพ โดยไม่ได้ยื่นเอกสารจากโรงเรียนไปดำเนินการเป็นตามหลักเกณฑ์การพิจารณาการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครูของนายสุภาพ



ในรายงานผลการวิเคราะห์

[illegible]

วันที่ *	ผลการดำเนินงาน (ส่วนเกิน/ขาด)			
	การดำเนินงานตามแผน			
	วันที่ 1 ธันวาคม 2563			
	27 - 28 ธันวาคม 2563 T20AD230-0001	28 - 29 ธันวาคม 2563 T20AD230-0002	29 ธันวาคม 2563 T20AD230-0003	
07:00-08:00 น.	0.0083	0.0125	0.0197	
08:00-09:00 น.	0.0072	0.0129	0.0203	
09:00-10:00 น.	0.0084	0.0080	0.0196	
10:00-11:00 น.	0.0053	0.0085	0.0116	
11:00-12:00 น.	0.0126	0.0098	0.0063	
12:00-13:00 น.	0.0195	0.0071	0.0075	
13:00-14:00 น.	0.0096	0.0093	0.0054	
14:00-15:00 น.	0.0132	0.0059	0.0080	
15:00-16:00 น.	0.0209	0.0061	0.0105	
16:00-17:00 น.	0.0139	0.0068	0.0096	
17:00-18:00 น.	0.0175	0.0050	0.0121	
18:00-19:00 น.	0.0075	0.0043	0.0046	
19:00-20:00 น.	0.0036	0.0036	0.0042	
20:00-21:00 น.	0.0034	0.0034	0.0039	
21:00-22:00 น.	0.0031	0.0029	0.0034	
22:00-23:00 น.	0.0034	0.0027	0.0031	
23:00-00:00 น.	0.0028	0.0033	0.0020	
00:00-01:00 น.	0.0026	0.0129	0.0031	
01:00-02:00 น.	0.0029	0.0029	0.0026	
02:00-03:00 น.	0.0036	0.0080	0.0026	
03:00-04:00 น.	0.0049	0.0077	0.0027	
04:00-05:00 น.	0.0034	0.0079	0.0032	
05:00-06:00 น.	0.0045	0.0111	0.0034	
06:00-07:00 น.	0.0041	0.0154	0.0035	

Signature

6 ธันวาคม 2553

- เพิ่มสัดส่วนโบราณสถานและศิลปกรรมที่เป็ประโยชน์สาธารณะ โดยเข้าไปใช้ประโยชน์จากโครงการในสายลักษณะลักษณะ
- โบราณสถานและศิลปกรรมจะจัดประเภทเฉพาะอย่างเพื่อให้ได้รับการดูแลรักษาเพิ่มขึ้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานจ้างแบบสำรวจดินตามพื้นที่ถมดิน และทำการพัฒนาและปรับปรุงพื้นที่ถมดิน
ชื่อลูกค้า : โครงการ บ้านระ ดอน 2 (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2)
ที่ตั้ง : 120 หมู่ 11 แขวงเมืองทองธานี ตำบลเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี 11000
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 0 2233 8999-08 อีเมล : k-j@uol.com
สถานที่สำรวจ : สถานี 2 บ้านระ ดอน 2 (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2)
ประเภทของการวิเคราะห์ : การสำรวจดินตามพื้นที่ถมดิน
วันที่สำรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาที่ใช้วิเคราะห์ : 17-20 พฤษภาคม 2563
วิธีการวิเคราะห์ : *
ผลการวิเคราะห์ : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจ : นพคุณท์ ใจดี
ผู้ตรวจ : นพคุณท์ ใจดี

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ตามพื้นที่)		
	สถานี 17 - 18 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0004	สถานี 18 - 19 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0005	สถานี 19 - 20 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0006
07:00-08:00 น.	0.0077	0.0060	0.0078
08:00-09:00 น.	0.0073	0.0059	0.0060
09:00-10:00 น.	0.0070	0.0061	0.0079
10:00-11:00 น.	0.0062	0.0064	0.0071
11:00-12:00 น.	0.0060	0.0070	0.0067
12:00-13:00 น.	0.0056	0.0077	0.0066
13:00-14:00 น.	0.0057	0.0081	0.0069
14:00-15:00 น.	0.0056	0.0095	0.0069
15:00-16:00 น.	0.0061	0.0094	0.0071
16:00-17:00 น.	0.0057	0.0089	0.0064
17:00-18:00 น.	0.0056	0.0080	0.0075
18:00-19:00 น.	0.0054	0.0074	0.0074
19:00-20:00 น.	0.0059	0.0066	0.0070
20:00-21:00 น.	0.0061	0.0068	0.0062
21:00-22:00 น.	0.0062	0.0065	0.0057
22:00-23:00 น.	0.0068	0.0060	0.0070
23:00-00:00 น.	0.0088	0.0059	0.0063
00:00-01:00 น.	0.0065	0.0059	0.0061
01:00-02:00 น.	0.0061	0.0059	0.0058
02:00-03:00 น.	0.0075	0.0062	0.0057
03:00-04:00 น.	0.0071	0.0064	0.0056
04:00-05:00 น.	0.0070	0.0065	0.0053
05:00-06:00 น.	0.0070	0.0069	0.0054
06:00-07:00 น.	0.0066	0.0073	0.0052

(นายคุณท์ ใจดี)
ผู้ตรวจ

28 พฤษภาคม 2563

• รับดำเนินการตามมาตรฐานการวิเคราะห์ดินตามพื้นที่ถมดิน
 • หน่วยงานมีอำนาจหน้าที่ในการวิเคราะห์ดิน



1/1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานจ้างแบบสำรวจดินตามพื้นที่ถมดิน และทำการพัฒนาและปรับปรุงพื้นที่ถมดิน
ชื่อลูกค้า : โครงการ บ้านระ ดอน 2 (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2)
ที่ตั้ง : 120 หมู่ 11 แขวงเมืองทองธานี ตำบลเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี 11000
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 0 2233 8999-08 อีเมล : k-j@uol.com
สถานที่สำรวจ : สถานี 1 บ้านระ ดอน 2 (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2) (บ้านระ ดอน 2)
ประเภทของการวิเคราะห์ : การสำรวจดินตามพื้นที่ถมดิน
วันที่สำรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาที่ใช้วิเคราะห์ : 17-20 พฤษภาคม 2563
วิธีการวิเคราะห์ : *
ผลการวิเคราะห์ : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจ : นพคุณท์ ใจดี
ผู้ตรวจ : นพคุณท์ ใจดี

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ตามพื้นที่)		
	สถานี 17 - 18 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0001	สถานี 18 - 19 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0002	สถานี 19 - 20 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0003
07:00-08:00 น.	0.0028	0.0061	0.0078
08:00-09:00 น.	0.0041	0.0063	0.0062
09:00-10:00 น.	0.0052	0.0091	0.0077
10:00-11:00 น.	0.0061	0.0110	0.0086
11:00-12:00 น.	0.0060	0.0130	0.0115
12:00-13:00 น.	0.0070	0.0134	0.0087
13:00-14:00 น.	0.0064	0.0066	0.0066
14:00-15:00 น.	0.0065	0.0068	0.0073
15:00-16:00 น.	0.0067	0.0085	0.0079
16:00-17:00 น.	0.0090	0.0106	0.0075
17:00-18:00 น.	0.0095	0.0067	0.0085
18:00-19:00 น.	0.0074	0.0059	0.0065
19:00-20:00 น.	0.0093	0.0074	0.0041
20:00-21:00 น.	0.0096	0.0074	0.0056
21:00-22:00 น.	0.0043	0.0071	0.0048
22:00-23:00 น.	0.0048	0.0065	0.0070
23:00-00:00 น.	0.0046	0.0061	0.0034
00:00-01:00 น.	0.0052	0.0067	0.0024
01:00-02:00 น.	0.0055	0.0064	0.0053
02:00-03:00 น.	0.0052	0.0063	0.0026
03:00-04:00 น.	0.0049	0.0067	0.0036
04:00-05:00 น.	0.0048	0.0068	0.0032
05:00-06:00 น.	0.0049	0.0078	0.0048
06:00-07:00 น.	0.0054	0.0129	0.0047

(นายคุณท์ ใจดี)
ผู้ตรวจ

28 พฤษภาคม 2563

• รับดำเนินการตามมาตรฐานการวิเคราะห์ดินตามพื้นที่ถมดิน
 • หน่วยงานมีอำนาจหน้าที่ในการวิเคราะห์ดิน



1/1



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Prachinankong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2890 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

สำนักงานวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย
: 1088 ถนนศรีอยุธยา
: 120 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10500
: โทรศัพท์ : 0 2233 8891-98 โทรสาร : 0 2233 8891-99 E-mail : uaec@uaecconsultant.com
: อีเมล : uaec@uaecconsultant.com
: 27-30 ถนนสุขุมวิท แขวงสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10563
: 27-30 ถนนสุขุมวิท แขวงสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10563
: 2020-067953
: 2020-000891
: T20AP786-0004 - T20AP786-0006

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)			
	27-28 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0004	28-29 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0005	29-30 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0006	
07:00-08:00 น.	0.0056	0.0042	0.0042	
08:00-09:00 น.	0.0042	0.0042	0.0042	
09:00-10:00 น.	0.0042	0.0042	0.0042	
10:00-11:00 น.	0.0037	0.0037	0.0037	
11:00-12:00 น.	0.0037	0.0037	0.0037	
12:00-13:00 น.	0.0048	0.0048	0.0048	
13:00-14:00 น.	0.0025	0.0025	0.0025	
14:00-15:00 น.	0.0071	0.0071	0.0071	
15:00-16:00 น.	0.0047	0.0047	0.0047	
16:00-17:00 น.	0.0044	0.0044	0.0044	
17:00-18:00 น.	0.0068	0.0068	0.0068	
18:00-19:00 น.	0.0041	0.0041	0.0041	
19:00-20:00 น.	0.0030	0.0030	0.0030	
20:00-21:00 น.	0.0028	0.0028	0.0028	
21:00-22:00 น.	0.0036	0.0036	0.0036	
22:00-23:00 น.	0.0033	0.0033	0.0033	
23:00-00:00 น.	0.0036	0.0036	0.0036	
00:00-01:00 น.	0.0031	0.0031	0.0031	
01:00-02:00 น.	0.0032	0.0032	0.0032	
02:00-03:00 น.	0.0033	0.0033	0.0033	
03:00-04:00 น.	0.0028	0.0028	0.0028	
04:00-05:00 น.	0.0041	0.0041	0.0041	
05:00-06:00 น.	0.0030	0.0030	0.0030	
06:00-07:00 น.	0.0041	0.0041	0.0041	
07:00-08:00 น.	0.0070	0.0070	0.0070	

(นายวิชา นฤนาถ)

ผู้ควบคุมปฏิบัติการ

14 กุมภาพันธ์ 2563

* นำส่งสำนักงานวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย โดยนำส่งในรูปเอกสารเป็นเอกสารฉบับจริง
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย

1/1



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Prachinankong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2890 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

สำนักงานวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย
: 1088 ถนนศรีอยุธยา
: 120 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10500
: โทรศัพท์ : 0 2233 8891-98 โทรสาร : 0 2233 8891-99 E-mail : uaec@uaecconsultant.com
: อีเมล : uaec@uaecconsultant.com
: 27-30 ถนนสุขุมวิท แขวงสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10563
: 27-30 ถนนสุขุมวิท แขวงสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10563
: 2020-067953
: 2020-000891
: T20AP786-0001 - T20AP786-0003

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)			
	27-28 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0001	28-29 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0002	29-30 กุมภาพันธ์ 2563 T20AP786-0003	
07:00-08:00 น.	0.0050	0.0103	0.0055	
08:00-09:00 น.	0.0067	0.0067	0.0067	
09:00-10:00 น.	0.0067	0.0066	0.0101	
10:00-11:00 น.	0.0063	0.0063	0.0093	
11:00-12:00 น.	0.0063	0.0070	0.0088	
12:00-13:00 น.	0.0089	0.0101	0.0089	
13:00-14:00 น.	0.0073	0.0073	0.0077	
14:00-15:00 น.	0.0090	0.0078	0.0095	
15:00-16:00 น.	0.0048	0.0081	0.0097	
16:00-17:00 น.	0.0066	0.0067	0.0086	
17:00-18:00 น.	0.0077	0.0082	0.0112	
18:00-19:00 น.	0.0066	0.0081	0.0079	
19:00-20:00 น.	0.0058	0.0079	0.0070	
20:00-21:00 น.	0.0062	0.0055	0.0077	
21:00-22:00 น.	0.0069	0.0052	0.0098	
22:00-23:00 น.	0.0064	0.0049	0.0061	
23:00-00:00 น.	0.0064	0.0052	0.0057	
00:00-01:00 น.	0.0054	0.0054	0.0060	
01:00-02:00 น.	0.0063	0.0067	0.0062	
02:00-03:00 น.	0.0067	0.0047	0.0074	
03:00-04:00 น.	0.0073	0.0067	0.0068	
04:00-05:00 น.	0.0064	0.0064	0.0063	
05:00-06:00 น.	0.0071	0.0066	0.0089	
06:00-07:00 น.	0.0079	0.0072	0.0097	

(นายวิชา นฤนาถ)

ผู้ควบคุมปฏิบัติการ

14 กุมภาพันธ์ 2563

* นำส่งสำนักงานวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย โดยนำส่งในรูปเอกสารเป็นเอกสารฉบับจริง
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์ดินและน้ำของกรมการที่ดินกระทรวงมหาดไทย

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

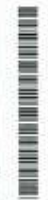
ชื่อโครงการ : งานขุดลอกและปรับปรุงสภาพแวดล้อมตามแนวชายฝั่งคลองบางลำภูตอนล่างจากคลองเดิม
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยนิคมฯ จำกัด (มหาชน) (รวมงาน 18 งาน) ส่วนนิคมฯ และงานตามสัญญา (18) หน้า 2
 ที่อยู่ : 120 ถนนเลียบคลองแสนแสบ แขวงวังใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10900
 ชื่อผู้มีสิทธิ์ : โทร. 0 2233 8895-99 Email : hq@uacconsultant.com
 สถานประกอบการ : สถานี 2 (บริเวณคลองบางลำภูตอนล่าง) (รวมงาน 18 งาน) ส่วนนิคมฯ และงานตามสัญญา (18) หน้า 2
 ประเภทการวิเคราะห์ : การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางกายภาพ
 วันที่วิเคราะห์ : 17-20 พฤษภาคม 2563
 เวลาทำการ : 08.00-18.00 น.
 * :
 ผู้วิเคราะห์ : UV FLUORESCENCE
 ผู้ตรวจ : นายแพทย์ วีระศักดิ์
 ผู้ตรวจ : นายแพทย์ วีระศักดิ์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (รวมในส่วน)		
	สถานี 17 - 18 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0004	สถานี 18 - 19 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0005	สถานี 19 - 20 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0006
07:00-08:00 น.	0.0027	0.0027	0.0031
08:00-09:00 น.	0.0028	0.0038	0.0030
09:00-10:00 น.	0.0023	0.0027	0.0027
10:00-11:00 น.	0.0023	0.0028	0.0027
11:00-12:00 น.	0.0025	0.0030	0.0026
12:00-13:00 น.	0.0028	0.0030	0.0029
13:00-14:00 น.	0.0029	0.0029	0.0030
14:00-15:00 น.	0.0028	0.0027	0.0030
15:00-16:00 น.	0.0028	0.0030	0.0027
16:00-17:00 น.	0.0023	0.0032	0.0025
17:00-18:00 น.	0.0029	0.0036	0.0026
18:00-19:00 น.	0.0029	0.0034	0.0026
19:00-20:00 น.	0.0022	0.0031	0.0026
20:00-21:00 น.	0.0029	0.0028	0.0025
21:00-22:00 น.	0.0026	0.0027	0.0025
22:00-23:00 น.	0.0027	0.0029	0.0026
23:00-00:00 น.	0.0029	0.0029	0.0025
00:00-01:00 น.	0.0029	0.0028	0.0025
01:00-02:00 น.	0.0030	0.0027	0.0022
02:00-03:00 น.	0.0030	0.0026	0.0020
03:00-04:00 น.	0.0031	0.0026	0.0019
04:00-05:00 น.	0.0028	0.0025	0.0022
05:00-06:00 น.	0.0025	0.0028	0.0023
06:00-07:00 น.	0.0025	0.0031	0.0025
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0027	0.0029	0.0026

(นายแพทย์ วีระศักดิ์)
ผู้ตรวจผลการวิเคราะห์

28 พฤษภาคม 2563

• บริษัทดำเนินการตามมาตรฐานการวิเคราะห์ตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 • ใบรายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นเอกสารลับ ไม่สามารถเปิดเผยต่อสาธารณะได้



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานขุดลอกและปรับปรุงสภาพแวดล้อมตามแนวชายฝั่งคลองบางลำภูตอนล่างจากคลองเดิม
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ไทยนิคมฯ จำกัด (มหาชน) (รวมงาน 18 งาน) ส่วนนิคมฯ และงานตามสัญญา (18) หน้า 2
 ที่อยู่ : 120 ถนนเลียบคลองแสนแสบ แขวงวังใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10900
 ชื่อผู้มีสิทธิ์ : โทร. 0 2233 8895-99 Email : hq@uacconsultant.com
 สถานประกอบการ : สถานี 2 (บริเวณคลองบางลำภูตอนล่าง) (รวมงาน 18 งาน) ส่วนนิคมฯ และงานตามสัญญา (18) หน้า 2
 ประเภทการวิเคราะห์ : การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางกายภาพ
 วันที่วิเคราะห์ : 17-20 พฤษภาคม 2563
 เวลาทำการ : 08.00-18.00 น.
 * :
 ผู้วิเคราะห์ : UV FLUORESCENCE
 ผู้ตรวจ : นายแพทย์ วีระศักดิ์
 ผู้ตรวจ : นายแพทย์ วีระศักดิ์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (รวมในส่วน)		
	สถานี 17 - 18 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0001	สถานี 18 - 19 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0002	สถานี 19 - 20 พฤษภาคม 2563 T20AH204-0003
07:00-08:00 น.	0.0030	0.0031	0.0027
08:00-09:00 น.	0.0031	0.0029	0.0033
09:00-10:00 น.	0.0032	0.0029	0.0032
10:00-11:00 น.	0.0032	0.0024	0.0029
11:00-12:00 น.	0.0034	0.0028	0.0024
12:00-13:00 น.	0.0026	0.0025	0.0025
13:00-14:00 น.	0.0024	0.0031	0.0031
14:00-15:00 น.	0.0023	0.0027	0.0030
15:00-16:00 น.	0.0028	0.0028	0.0029
16:00-17:00 น.	0.0029	0.0029	0.0026
17:00-18:00 น.	0.0030	0.0032	0.0027
18:00-19:00 น.	0.0030	0.0031	0.0026
19:00-20:00 น.	0.0030	0.0032	0.0032
20:00-21:00 น.	0.0027	0.0032	0.0034
21:00-22:00 น.	0.0033	0.0031	0.0033
22:00-23:00 น.	0.0031	0.0030	0.0031
23:00-00:00 น.	0.0030	0.0032	0.0032
00:00-01:00 น.	0.0029	0.0030	0.0034
01:00-02:00 น.	0.0029	0.0030	0.0038
02:00-03:00 น.	0.0029	0.0033	0.0031
03:00-04:00 น.	0.0030	0.0030	0.0038
04:00-05:00 น.	0.0028	0.0032	0.0034
05:00-06:00 น.	0.0032	0.0031	0.0036
06:00-07:00 น.	0.0029	0.0032	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	0.0030	0.0033

(นายแพทย์ วีระศักดิ์)
ผู้ตรวจผลการวิเคราะห์

28 พฤษภาคม 2563

• บริษัทดำเนินการตามมาตรฐานการวิเคราะห์ตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 • ใบรายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นเอกสารลับ ไม่สามารถเปิดเผยต่อสาธารณะได้



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ผู้รับผิดชอบ	วันที่	สถานที่
โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด (รณรงค์)	เพื่อสร้างจิตสำนึกในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	นายสมชาย ใจดี	27 มกราคม	โรงเรียน
โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด (รณรงค์)	เพื่อสร้างจิตสำนึกในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	นายสมชาย ใจดี	27 มกราคม	โรงเรียน
โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด (รณรงค์)	เพื่อสร้างจิตสำนึกในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	นายสมชาย ใจดี	2020-01-27	โรงเรียน
โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด (รณรงค์)	เพื่อสร้างจิตสำนึกในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	นายสมชาย ใจดี	2020-000	โรงเรียน
โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด (รณรงค์)	เพื่อสร้างจิตสำนึกในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	นายสมชาย ใจดี	27000	โรงเรียน

วันที่	รายการ *	ผลการตรวจ (ผ่าน/ไม่ผ่าน) ปัญหา/ข้อควรพิจารณา
27-28 กุมภาพันธ์ 2563 T2060239-0004	07:00-07:00 น.	ผ่าน
28-29 กุมภาพันธ์ 2563 T2060239-0005	07:00-07:00 น.	2.51
29 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2563 T2060239-0006	07:00-07:00 น.	2.38

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
(มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)

2567

- มั่นใจได้ว่าเป็นปริมาณที่เหมาะสม โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเมืองไม่มีการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ปริมาณที่เหมาะสมจะขึ้นอยู่กับของเหลวจำนวนมากที่ใช้ในการวิเคราะห์



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

<p> ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบการติดตามและประเมินผลโครงการ ชื่อผู้รับผิดชอบ : นางสาวนันทนา นันทนา ตำแหน่ง : นักวิชาการบริหาร (บริหารงานทั่วไป) หน่วยงาน : กองบริหารงานทั่วไป ปีงบประมาณ : 2563 ปีงบประมาณ : 2564 </p>	<p> ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบการติดตามและประเมินผลโครงการ ชื่อผู้รับผิดชอบ : นางสาวนันทนา นันทนา ตำแหน่ง : นักวิชาการบริหาร (บริหารงานทั่วไป) หน่วยงาน : กองบริหารงานทั่วไป ปีงบประมาณ : 2563 ปีงบประมาณ : 2564 </p>
--	--

รหัส	เวลา *	หมายเหตุ (ส่วนใดส่วน) เป็นรายไตรมาส ตาม 1. หรือตาม 2. หรือตาม 3.
27 - 28 มกราคม 2563 T20A0220-0001	07:00-07:00 น.	2.85
28 - 29 มกราคม 2563 T20A0220-0002	07:00-07:00 น.	2.61
29 มกราคม - 1 มีนาคม 2563 T20A0220-0003	07:00-07:00 น.	2.43

(นายวิชา นนทะวงษ์)

Figure 2563

๑๑. พันธุ์กล้วยไม้บางพันธุ์ที่ปลูกในโรงเรือนสามารถทนต่อความแห้งแล้งได้ดีกว่ากล้วยไม้ที่ปลูกกลางแจ้ง



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานประเมินความเสี่ยงและจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ : โรงงาน คาโนนา จำกัด (โรงงานโครงสร้าง สาขานิคมกรร และโรงงานเคาน์ป๊อป) หมู่ที่ 2
พื้นที่ : หมู่ 2 เทศบาล 4 หมู่
ข้อมูลเบื้องต้น : 120 คนเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ 10500
ชื่อผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2233 8989-98 อีเมล : kyo@uaeconsultant.com
สถานที่สำรวจ : ตำบล 1 เขื่อนหินลาดกั้นโครงการ
ประเภทการสำรวจ : สาขานิคมกรรและโรงงานเคาน์ป๊อป
วันที่สำรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาสำรวจ : 17:20 พฤษภาคม 2563
ผู้สำรวจ : *
ผู้ตรวจ : *
ผลการวิเคราะห์ : FLAME IONIZATION DETECTION
หมายเหตุ : 2020-000891
หมายเหตุ : T204H204-0004 - T204H204-0006

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)
17 - 18 พฤษภาคม 2563 T204H204-0004	07:00-07:00 น.	เปิดดำเนินการตาม สถานี 2 บริเวณพารามิเตอร์ระดับในโครงการส่วนใต้
18 - 19 พฤษภาคม 2563 T204H204-0005	07:00-07:00 น.	2.29
19 - 20 พฤษภาคม 2563 T204H204-0006	07:00-07:00 น.	2.44
		2.53

(ผู้จัดทำรายงาน)

28 พฤษภาคม 2563

• บริษัทเป็นหน่วยงานที่มีการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารที่ใช้ในการดำเนินงาน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานประเมินความเสี่ยงและจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ : โรงงาน คาโนนา จำกัด (โรงงานโครงสร้าง สาขานิคมกรร และโรงงานเคาน์ป๊อป) หมู่ที่ 2
พื้นที่ : หมู่ 2 เทศบาล 4 หมู่
ข้อมูลเบื้องต้น : 120 คนเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ 10500
ชื่อผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2233 8989-98 อีเมล : kyo@uaeconsultant.com
สถานที่สำรวจ : ตำบล 1 เขื่อนหินลาดกั้นโครงการ
ประเภทการสำรวจ : สาขานิคมกรรและโรงงานเคาน์ป๊อป
วันที่สำรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาสำรวจ : 17:20 พฤษภาคม 2563
ผู้สำรวจ : *
ผู้ตรวจ : *
ผลการวิเคราะห์ : FLAME IONIZATION DETECTION
หมายเหตุ : 2020-000891
หมายเหตุ : T204H204-0001 - T204H204-0003

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)
17 - 18 พฤษภาคม 2563 T204H204-0001	07:00-07:00 น.	เปิดดำเนินการตาม สถานี 1 บริเวณพื้นที่โครงการ
18 - 19 พฤษภาคม 2563 T204H204-0002	07:00-07:00 น.	2.75
19 - 20 พฤษภาคม 2563 T204H204-0003	07:00-07:00 น.	2.97
		3.92

(ผู้จัดทำรายงาน)

28 พฤษภาคม 2563

• บริษัทเป็นหน่วยงานที่มีการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์เป็นเอกสารที่ใช้ในการดำเนินงาน



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Eoi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Prachinburi, Bangkok 10280
Tel. 0 2763 3828 Fax 0 2763 2800 www.uacconsultant.com E-mail: uae@uacconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

- :- งานตรวจสอบการติดตั้งและทดสอบระบบความปลอดภัยของระบบเครื่องจักร
:- ตรวจสอบระบบความปลอดภัย (โรงงานโครงสร้าง) และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
:- 120 คนเมื่อ ตรวจสอบโครงสร้างความปลอดภัย 10500
:- โทรศัพท์ : 0 2233 8889-98, อีเมล : uae@uacconsultant.com
:- สถานที่ : 27-28 กันยายน 2563
:- สถานที่ : 27-30 กันยายน 2563
:- สถานที่ : 2020-007957
:- * : 2020-00891
:- FLAME IONIZATION DETECTION
:- บริษัท เบลูมส์

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนเกินส่วน)
27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0004	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0005	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0006	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0004	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0005	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0006	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

(นาย) นาย (ชื่อ)

ตำแหน่ง (ชื่อ)

14 ตุลาคม 2563

- :- งานตรวจสอบการติดตั้งและทดสอบระบบความปลอดภัยของระบบเครื่องจักร
:- ตรวจสอบระบบความปลอดภัย (โรงงานโครงสร้าง) และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0004	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0005	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0006	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Eoi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Prachinburi, Bangkok 10280
Tel. 0 2763 3828 Fax 0 2763 2800 www.uacconsultant.com E-mail: uae@uacconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

- :- งานตรวจสอบการติดตั้งและทดสอบระบบความปลอดภัยของระบบเครื่องจักร
:- ตรวจสอบระบบความปลอดภัย (โรงงานโครงสร้าง) และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
:- 120 คนเมื่อ ตรวจสอบโครงสร้างความปลอดภัย 10500
:- โทรศัพท์ : 0 2233 8889-98, อีเมล : uae@uacconsultant.com
:- สถานที่ : 27-28 กันยายน 2563
:- สถานที่ : 27-30 กันยายน 2563
:- สถานที่ : 2020-007957
:- * : 2020-00891
:- FLAME IONIZATION DETECTION
:- บริษัท เบลูมส์

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนเกินส่วน)
27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0001	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0002	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0003	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0001	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0002	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0003	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น

(นาย) นาย (ชื่อ)

ตำแหน่ง (ชื่อ)

14 ตุลาคม 2563

- :- งานตรวจสอบการติดตั้งและทดสอบระบบความปลอดภัยของระบบเครื่องจักร
:- ตรวจสอบระบบความปลอดภัย (โรงงานโครงสร้าง) และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

27-28 กันยายน 2563 TZ047786-0001	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
28-29 กันยายน 2563 TZ047786-0002	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น
29-30 กันยายน 2563 TZ047786-0003	07:00-07:00 น.	ผลการวิเคราะห์เบื้องต้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakong, Bangkok 10260

Tel. 0 2763 2826 Fax 0 2763 2820 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TSI-116-11915
TESTING 0207



เวลา *	ผลการตรวจ (จุดรวม)		
	สถานีที่ 2 บริเวณทางแยกสี่แยกวัดสนามจันทร์ฝั่งใต้ของทางด่วนใหม่		
	T20MD230-0006		
	Less 1 hour	Less 1 hour	Less 1 hour
07:00-08:00 h.	54.7	77.4	48.8
08:00-09:00 h.	57.2	76.1	51.6
09:00-10:00 h.	58.7	79.5	50.3
10:00-11:00 h.	58.4	83.8	52.6
11:00-12:00 h.	55.8	73.8	48.7
12:00-13:00 h.	54.3	76.7	48.3
13:00-14:00 h.	60.0	70.0	53.1
14:00-15:00 h.	59.0	75.0	52.8
15:00-16:00 h.	57.8	78.6	51.6
16:00-17:00 h.	58.6	78.4	50.5
17:00-18:00 h.	54.7	77.6	49.7
18:00-19:00 h.	53.3	72.3	49.5
19:00-20:00 h.	54.8	78.2	48.0
20:00-21:00 h.	50.0	71.9	47.0
21:00-22:00 h.	52.4	61.3	46.7
22:00-23:00 h.	48.1	58.9	46.5
00:00-01:00 h.	48.6	72.0	46.3
01:00-02:00 h.	51.8	81.4	46.3
02:00-03:00 h.	51.7	82.2	46.0
03:00-04:00 h.	48.5	69.5	46.1
04:00-05:00 h.	57.4	88.0	46.3
05:00-06:00 h.	51.2	72.9	47.0
06:00-07:00 h.	54.2	77.5	48.8
Less 24 hours	55.7	75.9	48.8

• งานที่ดำเนินการตามผลการตรวจเป็นไปตามมาตรฐาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากท้องถิ่นให้ดำเนินการเป็นงานลักษณะ
• รายงานผลจะจัดส่งเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakong, Bangkok 10260

Tel. 0 2763 2826 Fax 0 2763 2820 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TSI-116-11915
TESTING 0207



เวลา *	ผลการตรวจ (จุดรวม)		
	สถานีที่ 2 บริเวณทางแยกสี่แยกวัดสนามจันทร์ฝั่งใต้ของทางด่วนใหม่		
	T20MD230-0005		
	Less 1 hour	Less 1 hour	Less 1 hour
07:00-08:00 h.	53.4	81.6	53.2
08:00-09:00 h.	55.8	81.3	50.7
09:00-10:00 h.	58.7	82.3	54.1
10:00-11:00 h.	57.9	71.7	52.0
11:00-12:00 h.	60.5	85.1	49.1
12:00-13:00 h.	52.3	74.8	48.9
13:00-14:00 h.	58.5	78.1	51.3
14:00-15:00 h.	58.4	78.7	51.3
15:00-16:00 h.	56.2	75.2	52.4
16:00-17:00 h.	54.4	81.5	40.5
17:00-18:00 h.	52.4	73.4	48.8
18:00-19:00 h.	52.3	73.3	40.1
19:00-20:00 h.	51.4	69.6	48.2
20:00-21:00 h.	51.7	76.9	47.6
21:00-22:00 h.	49.4	66.4	47.1
22:00-23:00 h.	49.8	71.7	47.0
23:00-00:00 h.	52.2	76.1	47.1
00:00-01:00 h.	48.4	66.5	46.5
01:00-02:00 h.	53.7	78.0	46.3
02:00-03:00 h.	47.5	66.5	46.1
03:00-04:00 h.	47.4	63.9	46.1
04:00-05:00 h.	48.4	72.2	46.3
05:00-06:00 h.	50.0	63.8	46.8
06:00-07:00 h.	53.4	82.4	48.5
Less 24 hours	55.3	58.7	48.5

• งานที่ดำเนินการตามผลการตรวจเป็นไปตามมาตรฐาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากท้องถิ่นให้ดำเนินการเป็นงานลักษณะ
• รายงานผลจะจัดส่งเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจเท่านั้น



IAE United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2820 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

MSC-1181-118 11318
TESTING 087

ใบงานผลการตรวจ

ชื่อโครงการ : งานตรวจสอบการจ้างช่างเขียนแบบอาคารและโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ : โรงแรม สยาม สวิส (โรงแรม) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ผู้ว่าจ้าง : บริษัท สยาม สวิส จำกัด
ผู้รับจ้าง : บริษัท สยาม สวิส จำกัด (มหาชน) เลขที่ใบอนุญาต 10500
วันที่ตรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาที่ใช้ตรวจ : 17-20 พฤษภาคม 2563
ผู้ตรวจ : *
ผู้ตรวจ : *
ผู้ตรวจ : *

รายการ *	ผลการตรวจ (เป็นคะแนน)		
	ตามข้อ 19 - 20 ของมาตรฐาน T20AH204-0004		
รายการ *	Level 1 hour	Level 2 hour	Level 3 hour
	Level 1 hour	Level 2 hour	Level 3 hour
07:00-08:00 น.	55.1	83.0	45.3
08:00-09:00 น.	58.2	89.0	48.7
09:00-10:00 น.	67.8	89.5	51.5
10:00-11:00 น.	63.7	90.2	51.3
11:00-12:00 น.	61.6	92.1	50.0
12:00-13:00 น.	63.5	82.4	54.4
13:00-14:00 น.	66.6	84.2	54.2
14:00-15:00 น.	67.7	87.1	54.2
15:00-16:00 น.	65.0	85.6	54.8
16:00-17:00 น.	65.1	87.7	54.4
17:00-18:00 น.	58.9	81.2	49.9
18:00-19:00 น.	51.4	81.8	48.1
19:00-20:00 น.	51.4	74.6	48.0
20:00-21:00 น.	50.8	74.4	46.9
21:00-22:00 น.	48.5	67.5	46.7
22:00-23:00 น.	56.1	87.5	46.5
23:00-00:00 น.	46.9	63.3	46.1
00:00-01:00 น.	50.1	78.1	46.1
01:00-02:00 น.	49.6	76.1	46.0
02:00-03:00 น.	49.7	74.7	45.9
03:00-04:00 น.	46.8	60.0	45.9
04:00-05:00 น.	53.9	83.0	46.0
05:00-06:00 น.	51.5	66.8	48.1
06:00-07:00 น.	54.0	78.9	48.3
Level 24 hours	61.3	81.3	62.8
Level 24 hours	61.3	81.3	62.8

ISO 9001 CERTIFIED



* จำนวนงานที่ตรวจพบการไม่ตรงตามข้อกำหนด
* จำนวนงานที่ตรวจพบการไม่ตรงตามข้อกำหนด

1/3



IAE United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 So Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2820 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

MSC-1181-118 11205
TESTING 007

รายการ *	ผลการตรวจ (เป็นคะแนน)		
	ตามข้อ 19 - 20 ของมาตรฐาน T20AH204-0004		
รายการ *	Level 1 hour	Level 2 hour	Level 3 hour
	Level 1 hour	Level 2 hour	Level 3 hour
07:00-08:00 น.	57.2	85.6	51.3
08:00-09:00 น.	55.2	82.6	52.4
09:00-10:00 น.	68.5	91.4	59.3
10:00-11:00 น.	68.1	88.1	64.2
11:00-12:00 น.	68.7	88.7	64.5
12:00-13:00 น.	67.7	91.6	54.4
13:00-14:00 น.	59.5	92.1	50.9
14:00-15:00 น.	67.1	94.5	58.9
15:00-16:00 น.	67.9	94.2	58.0
16:00-17:00 น.	68.5	93.8	56.5
17:00-18:00 น.	68.9	95.8	55.3
18:00-19:00 น.	68.7	96.0	55.9
19:00-20:00 น.	64.9	88.7	54.5
20:00-21:00 น.	61.1	82.3	52.7
21:00-22:00 น.	53.0	78.6	47.7
22:00-23:00 น.	52.2	86.9	46.3
23:00-00:00 น.	46.0	67.9	46.5
00:00-01:00 น.	47.5	62.2	46.4
01:00-02:00 น.	49.4	64.5	45.4
02:00-03:00 น.	46.4	81.8	45.6
03:00-04:00 น.	47.8	67.8	45.8
04:00-05:00 น.	48.2	63.4	46.4
05:00-06:00 น.	48.5	63.2	45.7
06:00-07:00 น.	52.7	79.4	47.3
Level 24 hours	64.5	64.5	65.0
Level 24 hours	64.5	64.5	65.0

(ลงนามและประทับ)
ผู้ตรวจและผู้ตรวจ

28 พฤษภาคม 2563

* จำนวนงานที่ตรวจพบการไม่ตรงตามข้อกำหนด
* จำนวนงานที่ตรวจพบการไม่ตรงตามข้อกำหนด

3/3

2020-031821

ค่าฯ *	ผลการตรวจ (เดียนอน)			
	สถานี 2 สถานีตรวจวัดการลดระดับในโครงการด้านใต้			
	T20AH204-0006			
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:00-08:00 h.	57.3	91.3	50.0	50.0
08:00-09:00 h.	57.7	78.7	50.7	50.7
09:00-10:00 h.	57.2	78.1	50.4	50.4
10:00-11:00 h.	60.3	86.6	50.7	50.7
11:00-12:00 h.	62.7	89.5	50.0	50.0
12:00-13:00 h.	55.3	86.6	48.5	48.5
13:00-14:00 h.	60.2	81.4	50.1	50.1
14:00-15:00 h.	58.8	82.5	50.4	50.4
15:00-16:00 h.	62.7	92.2	50.4	50.4
16:00-17:00 h.	60.5	84.9	51.0	51.0
17:00-18:00 h.	61.2	80.5	51.1	51.1
18:00-19:00 h.	61.3	86.7	51.8	51.8
19:00-20:00 h.	57.6	84.9	48.5	48.5
20:00-21:00 h.	51.0	73.6	47.2	47.2
21:00-22:00 h.	54.1	90.9	47.1	47.1
22:00-23:00 h.	47.8	66.5	46.8	46.8
23:00-00:00 h.	47.3	87.1	46.7	46.7
00:00-01:00 h.	57.3	77.9	46.9	46.9
01:00-02:00 h.	52.3	76.4	46.7	46.7
02:00-03:00 h.	47.6	55.9	46.8	46.8
03:00-04:00 h.	47.7	59.9	46.8	46.8
04:00-05:00 h.	50.1	70.0	47.1	47.1
05:00-06:00 h.	53.6	71.2	48.5	48.5
06:00-07:00 h.	53.8	75.6	48.0	48.0
Long 24 hours	57.5			
Mean	60.5			


(ในนาม บริษัท)
ผู้ควบคุมปฏิบัติงาน

28 พฤษภาคม 2563

- ผ่านสถานปริมาณผลการตรวจวัดในปริมาณงาน ไม่พบข้อผิดพลาดจากข้อมูลที่ได้ดำเนินการเป็นสถานีเดี่ยว
- ในรายงานและข้อมูลเฉพาะส่วนสามารถได้รับการตรวจทาน

3/3

2020-U31822

ค่าฯ *	ผลการตรวจ (เดียนอน)			
	สถานี 2 สถานีตรวจวัดการลดระดับในโครงการด้านใต้			
	T20AH204-0005			
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:00-08:00 h.	54.8	81.6	48.8	48.8
08:00-09:00 h.	57.9	81.9	51.0	51.0
09:00-10:00 h.	57.3	86.5	50.4	50.4
10:00-11:00 h.	54.8	78.1	50.0	50.0
11:00-12:00 h.	54.6	77.0	50.3	50.3
12:00-13:00 h.	55.9	85.9	49.2	49.2
13:00-14:00 h.	60.0	80.0	50.9	50.9
14:00-15:00 h.	65.8	93.7	51.0	51.0
15:00-16:00 h.	59.3	85.1	50.6	50.6
16:00-17:00 h.	62.0	89.5	51.6	51.6
17:00-18:00 h.	60.6	90.0	52.1	52.1
18:00-19:00 h.	57.5	81.3	51.4	51.4
19:00-20:00 h.	56.9	87.3	50.3	50.3
20:00-21:00 h.	52.0	73.8	49.0	49.0
21:00-22:00 h.	51.4	74.3	48.9	48.9
22:00-23:00 h.	50.9	26.0	48.8	48.8
23:00-00:00 h.	49.3	70.9	48.6	48.6
00:00-01:00 h.	60.2	83.3	49.0	49.0
01:00-02:00 h.	51.1	73.3	48.3	48.3
02:00-03:00 h.	52.8	60.2	49.7	49.7
03:00-04:00 h.	50.8	69.2	48.4	48.4
04:00-05:00 h.	51.6	71.7	48.6	48.6
05:00-06:00 h.	54.1	71.7	49.7	49.7
06:00-07:00 h.	55.2	74.2	50.2	50.2
Long 24 hours	57.8			
Mean	61.8			

- ผ่านสถานปริมาณผลการตรวจวัดในปริมาณงาน ไม่พบข้อผิดพลาดจากข้อมูลที่ได้ดำเนินการเป็นสถานีเดี่ยว
- ในรายงานและข้อมูลเฉพาะส่วนสามารถได้รับการตรวจทาน

2/3

2020-U31822

ประเภท *	ผลการตรวจ (ฉบับรวม)		
	สถานี 1 บริเวณใต้ถุนอาคาร		
	T20MP786-0002		
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:30-08:00 น.	63.3	84.2	59.6
08:00-09:00 น.	63.9	83.6	60.1
09:00-10:00 น.	63.8	80.4	59.7
10:00-11:00 น.	64.0	85.8	60.0
11:00-12:00 น.	64.0	81.0	62.1
12:00-13:00 น.	62.2	83.3	59.0
13:00-14:00 น.	63.1	80.0	59.9
14:00-15:00 น.	64.2	82.1	61.2
15:00-16:00 น.	65.2	84.7	59.2
16:00-17:00 น.	63.9	83.3	60.2
17:00-18:00 น.	63.2	78.6	60.1
18:00-19:00 น.	62.3	81.2	59.0
19:00-20:00 น.	61.0	80.9	56.6
20:00-21:00 น.	59.9	78.8	54.7
21:00-22:00 น.	58.9	79.1	53.8
22:00-23:00 น.	57.4	77.6	53.1
23:00-00:00 น.	57.2	80.4	53.1
00:00-01:00 น.	55.2	69.0	52.1
01:00-02:00 น.	57.4	75.3	56.0
02:00-03:00 น.	58.7	86.7	56.2
03:00-04:00 น.	55.4	74.7	41.2
04:00-05:00 น.	54.8	75.7	41.2
05:00-06:00 น.	57.7	73.8	46.1
06:00-07:00 น.	59.4	73.2	51.4
Long 24 hours	61.7	85.2	

ประเภท *	ผลการตรวจ (ฉบับรวม)		
	สถานี 1 บริเวณใต้ถุนอาคาร		
	T20MP786-0001		
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:30-08:00 น.	62.7	82.3	58.6
08:00-09:00 น.	64.3	86.5	60.3
09:00-10:00 น.	64.6	82.0	60.8
10:00-11:00 น.	62.8	82.0	59.3
11:00-12:00 น.	63.2	81.7	59.8
12:00-13:00 น.	63.6	80.7	59.1
13:00-14:00 น.	64.3	84.2	61.0
14:00-15:00 น.	63.2	82.7	59.1
15:00-16:00 น.	62.5	82.7	59.4
16:00-17:00 น.	62.2	84.7	59.2
17:00-18:00 น.	62.1	87.4	58.1
18:00-19:00 น.	61.2	85.9	57.3
19:00-20:00 น.	60.3	81.5	56.1
20:00-21:00 น.	61.0	85.0	55.0
21:00-22:00 น.	59.3	82.1	53.3
22:00-23:00 น.	59.0	86.3	52.1
23:00-00:00 น.	63.0	93.3	52.3
00:00-01:00 น.	66.3	87.2	61.0
01:00-02:00 น.	64.2	74.4	51.8
02:00-03:00 น.	59.3	80.7	48.8
03:00-04:00 น.	57.8	80.1	51.4
04:00-05:00 น.	57.2	78.9	44.4
05:00-06:00 น.	60.4	78.3	51.6
06:00-07:00 น.	62.5	78.5	57.5
Long 24 hours	62.5	85.5	

เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)			
	สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร			
	T20AP786-0003			
	Lag 1 hour	Lag 1 hour	Lag 1 hour	Lag 1 hour
07:00-08:00 น.	59.6	77.3		56.4
08:00-09:00 น.	61.7	72.0		57.6
09:00-10:00 น.	60.4	75.3		57.4
10:00-11:00 น.	64.4	77.9		57.9
11:00-12:00 น.	65.8	83.8		62.4
12:00-13:00 น.	66.5	80.6		65.8
13:00-14:00 น.	67.0	82.4		65.9
14:00-15:00 น.	63.8	92.2		61.4
15:00-16:00 น.	64.7	83.9		61.5
16:00-17:00 น.	63.7	81.5		59.8
17:00-18:00 น.	64.1	81.6		59.7
18:00-19:00 น.	62.5	81.2		58.4
19:00-20:00 น.	61.2	79.9		56.7
20:00-21:00 น.	60.1	80.7		55.1
21:00-22:00 น.	59.7	82.1		53.6
22:00-23:00 น.	59.0	81.9		52.7
23:00-00:00 น.	55.9	73.0		51.9
00:00-01:00 น.	57.6	74.0		56.0
01:00-02:00 น.	54.5	71.3		57.9
02:00-03:00 น.	56.5	75.2		57.5
03:00-04:00 น.	53.7	72.4		56.1
04:00-05:00 น.	54.8	72.6		57.2
05:00-06:00 น.	56.6	73.5		56.1
06:00-07:00 น.	54.3	73.0		56.8
Lag 24 hours		62.1		
Lag 1 day		64.8		


 (นายสุวิทย์ วัฒนกิจ)
 ผู้จัดการโครงการ

14 ตุลาคม 2563

- งานศึกษาและออกแบบการจราจรและระบบขนส่งมวลชน โดยได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเป็นงานศึกษา
- ในรายงานผลจะนำเสนอผลการดำเนินงานตามที่ได้รับการพิจารณา

3/3

2020-167959

ข้อมูลการ		ใบรายงานผลการตรวจ	
ชื่อลูกค้า	: งานศึกษาและออกแบบการจราจรและระบบขนส่งมวลชน	โครงการ	: ถนนสาย 1000
ที่ตั้ง	: ถนนสาย 1000	พื้นที่	: พื้นที่ถนนสาย 1000
ข้อมูลเบื้องต้น	: 120 กิโลเมตร	ข้อมูลเบื้องต้น	: 120 กิโลเมตร
สถานที่ตรวจ	: สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร	สถานที่ตรวจ	: สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร
ประเภทการตรวจ	: สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร	ประเภทการตรวจ	: สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร
วันที่ตรวจ	: 27-30 กันยายน 2563	วันที่ตรวจ	: 27-30 กันยายน 2563
เวลาที่ใช้ตรวจ	: 27-30 กันยายน 2563	เวลาที่ใช้ตรวจ	: 27-30 กันยายน 2563
ผู้ตรวจ	: บริษัท เอ็นจีเอส	ผู้ตรวจ	: บริษัท เอ็นจีเอส
ผู้ตรวจร่วม	: บริษัท เอ็นจีเอส	ผู้ตรวจร่วม	: บริษัท เอ็นจีเอส
ผู้ตรวจร่วม	: บริษัท เอ็นจีเอส	ผู้ตรวจร่วม	: บริษัท เอ็นจีเอส

เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)			
	สถานีที่ 2 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร			
	T20AP786-0004			
	Lag 1 hour	Lag 1 hour	Lag 1 hour	Lag 1 hour
07:00-08:00 น.	62.1	79.3		57.6
08:00-09:00 น.	63.4	87.7		61.2
09:00-10:00 น.	64.1	84.4		61.7
10:00-11:00 น.	63.5	81.8		63.2
11:00-12:00 น.	64.2	82.2		63.0
12:00-13:00 น.	63.8	81.4		61.3
13:00-14:00 น.	63.1	82.1		62.0
14:00-15:00 น.	62.7	80.5		59.8
15:00-16:00 น.	61.7	81.3		55.4
16:00-17:00 น.	63.4	80.8		59.0
17:00-18:00 น.	63.1	79.0		58.7
18:00-19:00 น.	62.4	76.9		58.0
19:00-20:00 น.	60.3	75.4		58.6
20:00-21:00 น.	58.9	78.1		59.2
21:00-22:00 น.	56.4	70.1		53.1
22:00-23:00 น.	56.8	73.4		54.8
23:00-00:00 น.	55.9	72.2		53.5
00:00-01:00 น.	58.2	73.6		53.8
01:00-02:00 น.	55.9	73.6		54.9
02:00-03:00 น.	57.2	76.0		53.5
03:00-04:00 น.	55.7	74.7		53.9
04:00-05:00 น.	56.4	74.8		53.4
05:00-06:00 น.	58.6	75.7		54.9
06:00-07:00 น.	59.2	77.8		57.5
Lag 24 hours		61.3		
Lag 1 day		65.0		

- งานศึกษาและออกแบบการจราจรและระบบขนส่งมวลชน โดยได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเป็นงานศึกษา
- ในรายงานผลจะนำเสนอผลการดำเนินงานตามที่ได้รับการพิจารณา

1/3

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานี 2 เข้มงวดการควบคุมการก่อสร้างตามสัญญา		
	T20AP786-0006		
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:00-08:00 น.	62.5	81.0	58.3
08:00-09:00 น.	60.5	80.4	60.4
09:00-10:00 น.	62.1	79.0	58.9
10:00-11:00 น.	60.8	80.5	59.4
11:00-12:00 น.	63.9	78.8	60.3
12:00-13:00 น.	63.1	78.0	58.7
13:00-14:00 น.	62.4	78.3	60.1
14:00-15:00 น.	62.0	77.7	60.1
15:00-16:00 น.	62.6	81.2	59.5
16:00-17:00 น.	63.2	79.2	60.3
17:00-18:00 น.	62.2	77.8	58.8
18:00-19:00 น.	60.9	78.6	58.1
19:00-20:00 น.	59.4	79.9	59.0
20:00-21:00 น.	57.9	73.6	56.0
21:00-22:00 น.	57.1	72.3	54.3
22:00-23:00 น.	55.6	72.1	52.0
23:00-00:00 น.	55.9	70.3	52.2
00:00-01:00 น.	55.9	73.3	51.1
01:00-02:00 น.	54.4	72.2	50.9
02:00-03:00 น.	56.1	73.5	52.2
03:00-04:00 น.	56.7	74.9	52.5
04:00-05:00 น.	57.6	73.2	53.3
05:00-06:00 น.	55.8	72.8	52.6
06:00-07:00 น.	51.4	77.5	58.5
Long 24 hours	60.5	60.5	59.9
Long 1 hour	64.6	64.6	64.8


 (นาย) วรณัฐ (นาย)
 ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

14 มิถุนายน 2563

* เป็นหน้าที่ของงานตรวจสอบการปฏิบัติตามสัญญา โดยไม่เป็นการผูกมัดจากข้อเท็จจริงที่ได้ดำเนินการเป็นไปตามสัญญา
 * ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะงานด้านนี้เท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ในการโครงการอื่น

100 WORKING CERTIFIED
 100 WORKING CERTIFIED
 BY THE GROUP (THAILAND) CO., LTD.

3/3

2020-067960

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานี 2 เข้มงวดการควบคุมการก่อสร้างตามสัญญา		
	T20AP786-0005		
	Long 1 hour	Long 1 hour	Long 1 hour
07:00-08:00 น.	63.1	79.3	59.8
08:00-09:00 น.	61.5	80.4	60.3
09:00-10:00 น.	63.3	78.4	60.2
10:00-11:00 น.	61.1	78.0	60.1
11:00-12:00 น.	62.8	78.7	59.8
12:00-13:00 น.	63.0	79.1	60.4
13:00-14:00 น.	62.5	80.6	59.4
14:00-15:00 น.	63.1	78.9	60.3
15:00-16:00 น.	62.1	81.3	59.8
16:00-17:00 น.	63.2	78.3	58.8
17:00-18:00 น.	61.8	75.1	57.6
18:00-19:00 น.	58.6	76.2	56.1
19:00-20:00 น.	57.8	73.6	52.7
20:00-21:00 น.	54.3	74.6	52.2
21:00-22:00 น.	54.3	73.8	52.8
22:00-23:00 น.	54.5	72.8	52.6
23:00-00:00 น.	55.8	73.1	53.4
00:00-01:00 น.	56.6	74.8	52.2
01:00-02:00 น.	55.0	72.2	53.2
02:00-03:00 น.	54.8	72.5	52.1
03:00-04:00 น.	54.5	72.7	53.0
04:00-05:00 น.	57.9	71.8	53.0
05:00-06:00 น.	60.5	77.1	55.6
06:00-07:00 น.	61.1	80.3	59.9
Long 24 hours	60.5	60.5	59.9
Long 1 hour	64.8	64.8	64.8

* เป็นหน้าที่ของงานตรวจสอบการปฏิบัติตามสัญญา โดยไม่เป็นการผูกมัดจากข้อเท็จจริงที่ได้ดำเนินการเป็นไปตามสัญญา
 * ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะงานด้านนี้เท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ในการโครงการอื่น

100 WORKING CERTIFIED
 100 WORKING CERTIFIED
 BY THE GROUP (THAILAND) CO., LTD.

2/3

2020-067960



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจสอบการสั่นสะเทือนตามข้อกำหนดการสั่นสะเทือนของเครื่องจักร
ที่อยู่ : โรงงาน โซน ๔ ต.บ้านนา (โรงงานใบยาสูบ) ต.บ้านนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐
ผู้จัดทำ : วิศวกร วิศวกร ช่างเทคนิค
วันที่ : 120 ตุลาคม 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 12:00 น.
สถานที่ทดสอบ : อาคาร 2 ชั้น อาคาร 2 ชั้น อาคาร 2 ชั้น
ประเภทการตรวจวัด : การสั่นสะเทือนของเครื่องจักร
วันที่ตรวจวัด : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาที่ใช้ : 17-20 พฤษภาคม 2563
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *

จุด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์			
		แนวตั้ง		แนวนอน	
จุด	เวลา *	แนวตั้ง		แนวนอน	
		แกน X (mm/sec)	แกน Y (mm/sec)	แกน Z (mm/sec)	รวม (mm/sec)
17 พฤษภาคม 2563	-	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}
18 พฤษภาคม 2563	-	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}
19 พฤษภาคม 2563	-	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}
20 พฤษภาคม 2563	-	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}	NOT APPLICABLE ^{1/}

หมายเหตุ : ^{1/} เป็นการวัดแบบ (NON EXISTENT) ZC FREQUENCY

(แนบไฟล์แนบมา)

ผู้ตรวจวัด

28 พฤษภาคม 2563

ISO 9001 CERTIFIED



1/1



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจสอบการสั่นสะเทือนตามข้อกำหนดการสั่นสะเทือนของเครื่องจักร
ที่อยู่ : โรงงาน โซน ๔ ต.บ้านนา (โรงงานใบยาสูบ) ต.บ้านนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐
ผู้จัดทำ : วิศวกร วิศวกร ช่างเทคนิค
วันที่ : 120 ตุลาคม 2563 เวลา 10:00 น. ถึง 12:00 น.
สถานที่ทดสอบ : อาคาร 2 ชั้น อาคาร 2 ชั้น อาคาร 2 ชั้น
ประเภทการตรวจวัด : การสั่นสะเทือนของเครื่องจักร
วันที่ตรวจวัด : 17-20 พฤษภาคม 2563
เวลาที่ใช้ : 17-20 พฤษภาคม 2563
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : *

จุด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์			
		แนวตั้ง		แนวนอน	
จุด	เวลา *	แนวตั้ง		แนวนอน	
		แกน X (mm/sec)	แกน Y (mm/sec)	แกน Z (mm/sec)	รวม (mm/sec)
17 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.465	0.247	0.136	0.53
18 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.275	0.068	0.136	0.34
19 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.181	0.207	0.136	0.28
20 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
21 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
22 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
23 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
24 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
25 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
26 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
27 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
28 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
29 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28
30 พฤษภาคม 2563	10:00-11:00 น.	0.205	0.207	0.136	0.28

หมายเหตุ : ^{1/} เป็นการวัดแบบ (NON EXISTENT) ZC FREQUENCY

(แนบไฟล์แนบมา)

ผู้ตรวจวัด

28 พฤษภาคม 2563

ISO 9001 CERTIFIED



1/1



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ					
		แกน X		แกน Y		แกน Z	
		ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)	ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)	ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)
30 กันยายน 2563 T2047786-0003	06:57-02 น.	0.181	94.0	0.323	73.1	0.305	73.1



(นายสุภา ธรรมะชัย)
 ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

14 ตุลาคม 2563

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : การจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ศึกษาศักยภาพการดำเนินงานและผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 ชื่อลูกค้า : บริษัท เทคโนโลยี สุรนารี (ประเทศไทย) จำกัด
 ที่อยู่ : 120 ถนนมิตรภาพ ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา 30000
 หมายเลขโทรศัพท์ : 0 2233 8999-98 โทรสาร : 0 2233 8999-99
 ผู้ดำเนินการวิเคราะห์ : สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 ประเภทการตรวจวัด : ความถี่ตามแนวแกนในทิศทาง
 วันที่ตรวจวัด : 27-30 กันยายน 2563
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการวัด : VIBRATION METER
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคโนโลยี สุรนารี

วันที่วิเคราะห์ : 27-30 กันยายน 2563
 วันที่ออกรายงาน : 27-30 กันยายน 2563
 เลขที่ใบรายงานผล : 2020-057961
 หมายเลขใบวิเคราะห์ : T2047786-0001 - T2047786-0003

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		สถานีที่ 1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ					
		แกน X		แกน Y		แกน Z	
		ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)	ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)	ความถี่ตามแนวแกน (Hz/วินาที)	แอมพลิจูด (dBmV)
27 กันยายน 2563 T2047786-0001	07:40-14 น.	0.228	96.8	0.207	95.8	0.213	93.7
	07:58-28 น.	0.189	96.9	0.300	96.9	0.288	91.2
	10:13-11 น.	0.426	91.3	0.701	93.2	0.644	71.1
	10:15-45 น.	0.413	91.8	0.504	91.2	0.423	91.1
	20:08-30 น.	0.650	92.7	0.835	92.7	0.591	94.1
	20:09-40 น.	0.886	98.4	0.525	98.4	0.573	96.6
	20:08-51 น.	0.247	94.2	0.240	96.9	0.236	98.4
	07:17-11 น.	0.150	96.9	0.339	94.0	0.381	96.3
	08:20-24 น.	0.108	95.3	0.188	91.2	0.386	94.0
	09:07-43 น.	0.130	94.0	0.302	94.0	0.213	94.4
28 กันยายน 2563 T2047786-0002	10:10-04 น.	0.497	91.2	0.360	90.9	0.228	93.1
	17:52-08 น.	0.305	96.9	0.106	94.0	0.221	91.3
	21:36-42 น.	1.040	92.7	0.946	93.3	1.849	93.8
	22:17-10 น.	0.386	93.1	1.188	91.8	0.638	92.4
	06:44-17 น.	0.213	94.0	0.388	73.1	0.159	97.7
29 กันยายน 2563 T2047786-0003	08:06-20 น.	0.181	93.3	0.311	94.8	0.304	94.6
	17:21-15 น.	0.228	94.0	0.383	94.0	0.284	93.7
	17:24-23 น.	0.181	95.3	0.397	96.9	0.142	93.8
	20:55-49 น.	0.225	96.9	0.323	94.8	0.205	73.1

วันที่	เวลา *	ผลการตรวจวัด					
		สถานี 2 บริเวณอาคารขึ้นเครื่องรถโดยสารขึ้นเครื่องรถโดยสาร					
		แนว X		แนว Y		แนว Z	
		ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)
31 มีนาคม 2562	06:11:51	0.205	7.6	0.320	3.3	0.213	8.7
T20M786-0006	06:29:54	0.197	8.1	0.307	3.3	0.229	7.1

(ลงชื่อ)
 (ชื่อ)
 14 ตุลาคม 2562

วันที่	เวลา *	ผลการตรวจวัด					
		สถานี 2 บริเวณอาคารขึ้นเครื่องรถโดยสารขึ้นเครื่องรถโดยสาร					
		แนว X		แนว Y		แนว Z	
		ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)	ความถี่ (Hz)
27 มีนาคม 2563	07:22:20	0.294	7.6	0.340	4.0	0.205	9.7
T20M786-0004	07:27:41	0.292	7.0	0.325	4.7	0.189	9.0
	08:02:28	0.292	7.6	0.325	4.8	0.189	8.8
	09:31:20	0.307	7.6	0.340	4.0	0.205	10.0
	12:11:52	0.307	8.4	0.378	4.0	0.229	10.0
	16:46:57	0.325	8.7	0.378	4.0	0.229	9.7
	18:26:03	0.376	8.4	0.339	4.5	0.212	8.8
28 มีนาคม 2563	06:52:06	0.307	8.3	0.303	4.8	0.213	9.3
T20M786-0004-T20M786-0005	07:26:18	0.300	8.7	0.335	4.3	0.204	9.1
	10:54:15	0.300	8.5	0.347	5.1	0.209	9.7
	10:55:18	0.315	7.8	0.347	3.4	0.213	10.4
	16:22:24	0.282	8.5	0.307	4.0	0.206	9.3
	18:38:06	0.342	5.2	0.384	4.7	0.253	10.0
29 มีนาคม 2563	06:04:41	0.220	8.8	0.247	4.5	0.191	9.3
T20M786-0005-T20M786-0006	06:28:48	0.203	7.6	0.309	4.6	0.203	9.3
	11:36:48	0.284	8.7	0.402	4.6	0.204	9.8
	13:32:00	0.289	8.7	0.418	3.3	0.207	9.3
	14:57:00	0.244	8.3	0.386	3.8	0.184	9.3
	15:03:04	0.244	8.7	0.370	3.4	0.184	9.7
	18:11:09	0.252	8.5	0.378	3.5	0.202	10.0
	20:46:46	0.197	8.0	0.215	3.3	0.188	10.4