สำนักงานเลขานุการกรม
ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
รับที่ 9896
วันที่ 30 พ.ย. 2565
เวลา 15:29:54

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หน่วยเอกซเรย์และเทคโนโลยีศุลกากร ฝบศ. ๑ ด่านศุลกากรสะเดา โทร. ๒๔ ๔๗๑๓ - ๔
ที่ กค ๐๕๐๒(๓๓)/๒๕๔๔ **วันที่** ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงและเพิ่มรายชื่อผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗

(๑) เรียน ผอ. สลข. (ผ่านนายด่านศุลกากรสะเดา)

ตามบันทึก ฝพด. ๒ สบพ. สลข. ที่ ๐๕๐๑(๕๓)/๑๔๘๘ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงผู้ควบคุมงานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์ฯ และตามคำสั่งกรมศุลกากร ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓ มีการอนุมัติควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าแบบถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้ (Relocatable System) ซึ่งติดตั้งและใช้งานภายใต้การกำกับดูแลของด่านศุลกากร จำนวน ๔ ราย ประกอบด้วย

๑. นางสาววิไล เจียมจรุงกิจ	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
๒. นายวรวุฒิ สุภชัยพานิชพงศ์	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
๓. นายจตุรทิตย์ เชาวลิต	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
๔. นายภูวนารถ จงจิตร	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ต่อมามีคำสั่งโยกย้ายข้าราชการ ลำดับที่ ๑ – ๓ ดังนั้น ด่านศุลกากรสะเดาจึงขอแจ้งรายชื่อข้าราชการที่ปฏิบัติหน้าที่แทนผู้ที่โยกย้าย และขอเพิ่มรายชื่อข้าราชการ รวมทั้งสิ้น ๘ ราย ได้แก่

๑. นางสาวธีรยา ตุกังงัน	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
๒. ร.ต.ท.หญิงธีราศิลป์ อินทรสุข	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
๓. นางสาวคณิณญดา กีรติวิโรจน์กุล	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ
๔. นายปรัชญา เพ็งฉมยา	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
๕. นายกันตพิชญ์ ประพฤติ	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
๖. นายณัฐพจน์ สุวิชญางกูร	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
๗. นายณัฐพงศ์ ศิริโอภาสวงศ์	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
๘. นายธนกฤต พรหมณาเวช	นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายภูวนารถ จงจิตร)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

(๒) เรียน ส่วนบริหารการพัสดุ

(นายพิเชฐ ปทุมมุขย์)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

(นายพฤหัส ปิยะวิริยะกุล)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ ปฏิบัติราชการแทน
นายด่านศุลกากรสะเดา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ด่านศุลกากรสะเดา ฝ่ายบริการศุลกากรที่ ๒ IP-Phone ๒๔-๔๗๑๓

ที่ กค ๐๕๐๒(๓๓)/๓๐๕ **วันที่** ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการตรวจรับงานจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์

เรียน ประธานตรวจรับงานจ้าง (ผอ. สทค. ศปข.)

ตามที่ด่านศุลกากรสะเดา ได้แจ้งรายชื่อผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗ ตามนัยบันทึกข้อความ สบพ. สบก. ที่ กค ๐๕๐๑(๕)/๔๗๒ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๓ เพื่อทำหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบฯ ณ บริเวณด่านศุลกากรสะเดา ซึ่งมี บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด เป็นผู้รับจ้างตามสัญญาจ้างเลขที่ ๖๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ นั้น

บัดนี้ ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ ได้ตรวจผลงานตามที่ บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด ผู้รับจ้างได้ดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าแบบกึ่งเคลื่อนย้ายหรือถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้ ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ แล้ว เห็นว่าบริษัทฯ ได้ดำเนินการครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาจ้างฯ แล้ว และผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างได้จัดทำแบบสรุปผลการปฏิบัติงานจ้างฯ และออกหนังสือรับรองผลงาน ตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้ เพื่อผู้รับจ้างขอเบิกเงินค่าจ้างตามสัญญาจาก สลข. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายพฤหัส ปิยะวิริยะกุล)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ ปฏิบัติราชการแทน
นายด่านศุลกากรสะเดา

ใบรายงานผลการปฏิบัติงาน
จ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้า แบบกึ่งเคลื่อนย้ายหรือถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗

วันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ – ๒๕๖๗ตามนัยบันทึกข้อความ สบพ.สบก.ที่ กค ๐๕๐๑(๕)/๔๗๒ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๓ ได้ตรวจผลงานที่ บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด ผู้รับจ้างดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าแบบกึ่งเคลื่อนย้ายหรือถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้ ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๖๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ณ บริเวณด่านศุลกากรสะเดาประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ เห็นว่าผู้รับจ้างได้ดำเนินการครบถ้วนถูกต้องตามข้อกำหนดในสัญญาจ้างฯ แล้ว

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ จึงพร้อมกันลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
(นายปรัชญา เพ็งฉมยา)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
(นายกนตพิชญ์ ประพฤติ)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

สรุปผลการควบคุมการปฏิบัติงานจ้างฯ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์ Serial Number.....TFN..BX-๑๐๐๔๓..... ด่านศุลกากรสะเดา

ประจำเดือน.....มกราคม.....พ.ศ. ...๒๕๖๖.....

๑. การบำรุงรักษาตามวาระ (Preventive Maintenance : PM)

รอบบริการ ประจำเดือน	รอบบริการ ประจำ ๓ เดือน	รอบบริการ ประจำปี	เอกสาร ประกอบ (แผ่น)
X			๒

หมายเหตุ ใส่เครื่องหมาย / ในช่องรอบบริการที่ดำเนินการ และระบุจำนวนเอกสารประกอบ

๒. การซ่อมแซมแก้ไขเมื่อระบบตรวจสอบขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)

ครั้งที่	วันที่	สาเหตุ	เวลาที่ใช้แก้ไข		เอกสารประกอบ (แผ่น)
			ไม่เกินกำหนด	เกินกำหนด(ชั่วโมง)	

หมายเหตุ : ให้ระบุทุกครั้งที่เกิดข้อขัดข้อง และระยะเวลาที่ใช้แก้ไขข้อขัดข้องว่าเกินจากข้อกำหนดในสัญญาหรือไม่

๓. รายการเปลี่ยนอะไหล่/ชิ้นส่วนต่างๆของระบบ

ลำดับที่	วันที่	ชื่อชิ้นส่วน	จำนวน (ชิ้น)	สาเหตุของการเปลี่ยน
๑	๑๕ มกราคม ๒๕๖๖	Thin power relay	๑	เปลี่ยนตามวาระการใช้งาน
๒	๑๕ มกราคม ๒๕๖๖	พัดลมระบายความร้อน (Cooling fan)	๒	เปลี่ยนตามวะระการใช้งาน

หมายเหตุ : ให้ระบุทุกชิ้นส่วนที่เปลี่ยนในเดือนนั้นๆ รวมถึงสาเหตุของการเปลี่ยน เช่น การซ่อมครั้งที่ ๑/๒, เปลี่ยนตามวาระการใช้งาน, ชำรุดเนื่องจากการใช้งาน, เปลี่ยนตามมาตรฐานความปลอดภัย เป็นต้น

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
(นายปรัชญา เพ็งถมยา)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
(นายกนตพิชญ์ ประพฤ...
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติกา...

Monthly Maintenance Record Form [1/2]

บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์: 02-029-7899 แฟกซ์: 02-029-7896
อีเมลล์: support@aanuctech.co.th

Relocatable Container Inspection System
MB1215DE SYSTEM

S/N TFN BX-10043

Engineer: Mr.Weerawat Leesoh **SITE:** Sadao Customs House **DATE:** 15-01-2023

Item	Content	Clear YES	Clear NO	Remark
ระบบควบคุมทางกล Mechanical Unit Subsystem	• ทำความสะอาด และไล่ฝุ่นที่โครงตู้เครื่องเร่งอนุภาคและแขนดีเทคเตอร์ Clean and dust eliminate for accelerator cabinet and detector arm.	⊘	○	
	• ตรวจระบบเครื่องปรับอากาศของตู้เครื่องเร่งอนุภาค Inspect the air conditioner system in accelerator cabinet	⊘	○	
	• ตรวจรางวิ่งและการหลุดหลวมของน็อตยึดรางพร้อมทั้งขันน็อตที่หลวมให้แน่น Inspect the railway and loose of screw including fixing.	⊘	○	
	• ตรวจและแก้ไขบริเวณโลหะที่ขึ้นสนิม Inspect and fixing the rusty	⊘	○	
	• ตรวจการเสียดสีที่ผิดปกติของล้อรถเลื่อนทุกล้อ Inspect the unusual rub against of all wheels.	⊘	○	
ระบบควบคุมทางไฟฟ้า Electrical Control System	• ทำความสะอาดและไล่ฝุ่นที่โครงตู้แหล่งจ่ายไฟฟ้า Clean and dust eliminate for MDB cabinet	⊘	○	
	• ตรวจการทำงานของชุดพัดลมระบายความร้อนภายในตู้ระบบควบคุมต่าง ๆ ทุกตัว พร้อมทั้งทำความสะอาดแผ่นกรองและฝุ่นละอองตามใบพัดที่เกาะติดระหว่างการระบายความร้อน Inspect the success of cooling fan in all cabinet including dust eliminate and filter cleaning.	⊘	○	
	• ตรวจความผิดปกติของระบบจ่ายไฟฟ้าไม่ว่าการมีความร้อนสูงหรือรอยไหม้ Inspect the power supply system which no heat or burn.	⊘	○	
	• ตรวจวัดค่าแรงดันไฟฟ้าของจุดจ่ายไฟฟ้าที่สำคัญ Inspect and measure the eletrical voltage at the main power supply	⊘	○	
	• ตรวจความเร็วและกระแสไฟฟ้าในการขับเคลื่อนมอเตอร์ของระบบสแกน Inspect the speed motor and motor current of scan system	⊘	○	
	• ตรวจปุ่มสั่งการทำงานและไฟแสดงสถานะการทำงานบนแผงควบคุมระบบสแกน Inspect the control panel and indicator for scan system	⊘	○	
ระบบเครื่องเร่งอนุภาค Accelerator Subsystem	• ตรวจสอบความถูกต้องของค่าพารามิเตอร์บนจอแสดงผลของระบบควบคุม Inspect the correct of parameter value on controller display.	⊘	○	
	• ตรวจแรงดันก๊าซฉนวน SF6 ของท่อนำคลื่นไมโครเวฟ [0.16~0.20 Mpa] Inspect the pressure of SF6 in wave guide.	⊘	○	Refill to 0.18 MPa
	• ตรวจระดับน้ำในถังน้ำและการไหลของน้ำในระบบหล่อเย็น Inspect the water level and water flow in cooling system	⊘	○	
	• ตรวจการรั่วซึมตามข้อต่อและทำความสะอาดของระบบน้ำหล่อเย็น Inspect the leak on connector including clean the cooling system	⊘	○	
	• ตรวจระดับอุณหภูมิและความชื้นในตู้ติดตั้งหัวเร่งอนุภาคต้องอยู่ในสภาพปกติ Inspect the temperature and humidity in accelerator cabinet, there must be with out irregular.	⊘	○	
	• ตรวจสภาพของ PFN1 หลอดไทราตรอนและชิ้นส่วนไฟฟ้าแรงสูง Inspect the condition of PFN1 and Thyratron tube and high voltage equipment	⊘	○	
ระบบควบคุมความปลอดภัย Security Control Subsystem	• ตรวจระบบป้องกันการเดินเครื่อง [Interlock] ในระบบความปลอดภัย Inspect the interlock system for security.	⊘	○	
	• ตรวจการทำงานของสวิทช์จำกัดตำแหน่ง [Limit Switch] และปุ่มกดรวมทั้งสวิตช์ราวสำหรับหยุดเครื่องฉุกเฉิน Inspect the limit switch and emergency stop.	⊘	○	
	• ตรวจระบบไฟฟ้าสัญญาณเตือนและระบบแจ้งเตือน Inspect the alarm system	⊘	○	
	• ตรวจการทำงานของระบบสวิทช์แถบกันชน Inspect boundary switch system.	⊘	○	
	• ตรวจการทำงานของระบบแจ้งเตือนด้วยแสงอินฟราเรด Inspect the infrared sensor.	⊘	○	
	• ตรวจการทำงานของระบบประกาศเตือน Inspect the announcement system	⊘	○	
ระบบควบคุมการทำงานและตรวจวิเคราะห์ภาพ Operation & Inspection Subsystem	• ตรวจการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์และเครื่องสำรองไฟฟ้า [UPS] Inspect the computer system and UPS	⊘	○	
	• ใช้โปรแกรมตรวจการทำงานของระบบ Check-in และ Check-out Inspect the check-in and check-out system by event viewer software	⊘	○	
	• ตรวจบันทึกฐานข้อมูลบำรุงรักษา และสำรองข้อมูลสำคัญ Inspect the maintenance data and data back up	⊘	○	

Monthly Maintenance Record Form [2/2]

บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์: 02-029-7899 แฟกซ์: 02-029-7896
อีเมลล์: support@aanuctech.co.th

Relocatable Container Inspection System
MB1215DE SYSTEM

S/N TFN BX-10043

Engineer: Ms. Weerawat Leesoh **SITE:** Sadao Customs House **DATE:** 15-01-2023

Item	Content	Clear YES	Clear NO	Remark
ระบบอ่านเบอร์ตู้คอนเทนเนอร์อัตโนมัติ Automatic Container Number Recognition System	• ตรวจการทำงานของระบบถ่ายภาพเบอร์ตู้คอนเทนเนอร์ในตำแหน่งต่าง ๆ Inspect the container code picture taker system in various positions.	⊘	○	.....
	• ทำความสะอาดเลนส์ของกล้องถ่ายภาพ ชุดแสงอินฟาเรดสำหรับตรวจจับตำแหน่งและหลอดโฟโตแฟลช Inspect Lens cleaning including infrared position detector and photo flash.	⊘	○	.....
	• ตรวจสภาพหัวต่อและสายไฟของตู้ควบคุมและระบบจับภาพถ่าย Inspect the condition of connector, cable and picture taker control cabinet	⊘	○	.....
ระบบตรวจวัดสารกัมมันตรังสี Radioactivity Monitor System	• ตรวจการหลุดหลวมของสายเคเบิลและการเชื่อมต่อจากหัววัดรังสีไปยังระบบวัดรังสี Inspect the loose of cable and connector from radiation detector to radioactivity monitoring system.	⊘	○	.....
	• ตรวจระบบวัดรังสีและการทำงานของระบบแจ้งเตือน Inspect the radioactivity monitoring system and alarm system	⊘	○	.....
	• ทดสอบความสมบูรณ์ในการทำงานของระบบ Inspect the success of radioactivity monitor system.	⊘	○	.....
เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง Generator	• ตรวจระดับน้ำหล่อเย็นในหม้อน้ำ Inspect the water cooling level in the condenser	⊘	○	.....
	• ตรวจระดับน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ Inspect the engine lubricating oil level	⊘	○	.....
	• ทดสอบการเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 10 นาที ต้องไม่มีความผิดปกติ Test by run the generator for 10 minutes with out irregular.	⊘	○	.....
อื่น ๆ Others	.....			

ความคิดเห็น..... ความคิดเห็น..... ความคิดเห็น.....

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจรับ
(นายปรัชญา เพ็งถมยา)
(.....นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....)
Customs Officer 1

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจรับ
(นายกนตพิชญ์ ประพฤต)
(.....นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....)
Customs Officer 2

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจรับ
(.....)
Customs Officer 3

ลงชื่อ วีระวัฒน์ หลีไสย์ ผู้ตรวจสอบ
(นาย วีระวัฒน์ หลีไสย์)
Engineer Name

ใบเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องจักร
Spare part Replacement Report

บริษัท เอเอ. นุ๊กเทค จำกัด (สำนักงานใหญ่) 22 ซอยพหลโยธิน 31 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 02-029-7899 แฟ็กซ์ 02-029-7896
E-mail : stock@aanuctech.co.th

No. 1

DATE: 15-01-2023

ENGINEER: Mr. Weerawat Leesoh SITE: Sadao Customs House

SYSTEM: MB1215DE S/N TFN BX-10043

NO.	Material Code	Description	Specification	Q'ty.	Remark
1	04.03.99.062	Thin power relay	RJ2S-CL-D24	1	AA part Lot 65-2 No. 10
2	-	Cooling fan	SAKAGUCHI AC220V	2	Local purchase

Comment:

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจรับ
(นายปรัชญา เพ็งถมยา)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
(.....)
Customs Officer 1

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจรับ
(นายกนตพิชญ์ ประพฤติ)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ
(.....)
Customs Officer 2

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจรับ
(.....)
Customs Officer 3

ลงชื่อ วีระวัฒน์ หลีสัย ผู้เบิกอะไหล่
(นาย วีระวัฒน์ หลีสัย)
Engineer

ลงชื่อ วีระวัฒน์ หลีสัย ผู้ตรวจสอบ
(นาย วีระวัฒน์ หลีสัย)
Engineer Approve

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทรนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์

ระบบ.....**MB1215DE**.....Serial Number.....**TFN BX-10043**.....

ด่านศุลกากร.....**Sadao Customs House**.....ประจำเดือน.....**January 2023**....

รายการที่...**1**...ชื่ออะไหล่.....**Thin power relay** .....จำนวน.....**1 pc**.....

รูปภาพ

OLD **NEW**

รูปภาพรายการที่ 1

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....(นายปรัชญา เพ็งถมยา) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....(นายกนตพิชญ์ ประพฤติ) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....วิศวกรซ่อมบำรุง.....

รายงานการเปลี่ยนอะไหล่/อุปกรณ์ ระบบตรวจสอบตู้คอนเทรนเนอร์สินค้าด้วยเครื่องเอกซเรย์

ระบบ.....**MB1215DE**.....Serial Number.....**TFN BX-10043**.....

ด่านศุลกากร.....**Sadao Customs House**.....ประจำเดือน.....**January 2023**....

รายการที่...**2**...ชื่ออะไหล่.....**พัดลมระบายความร้อน(Cooling fan)** .....จำนวน.....**2 pcs**.....

รูปภาพ

OLD **NEW**

รูปภาพรายการที่ 2

รับรองรูปภาพอะไหล่ที่ได้รับการเปลี่ยนจริง

(ลงชื่อ).....

(นายปรัชญา เพ็งถมยา)

ตำแหน่ง.....นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....

(ลงชื่อ).....

(นายกนตพิชญ์ ประพฤติ)

ตำแหน่ง.....นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ.....

(ลงชื่อ).....วีระวัฒน์ หลีสัะ.....

ตำแหน่ง.....วิศวกรซ่อมบำรุง.....

Dose rate check

X-Ray site : Sadao Customs House

Model : MB1215DE

Date : 15-01-2023

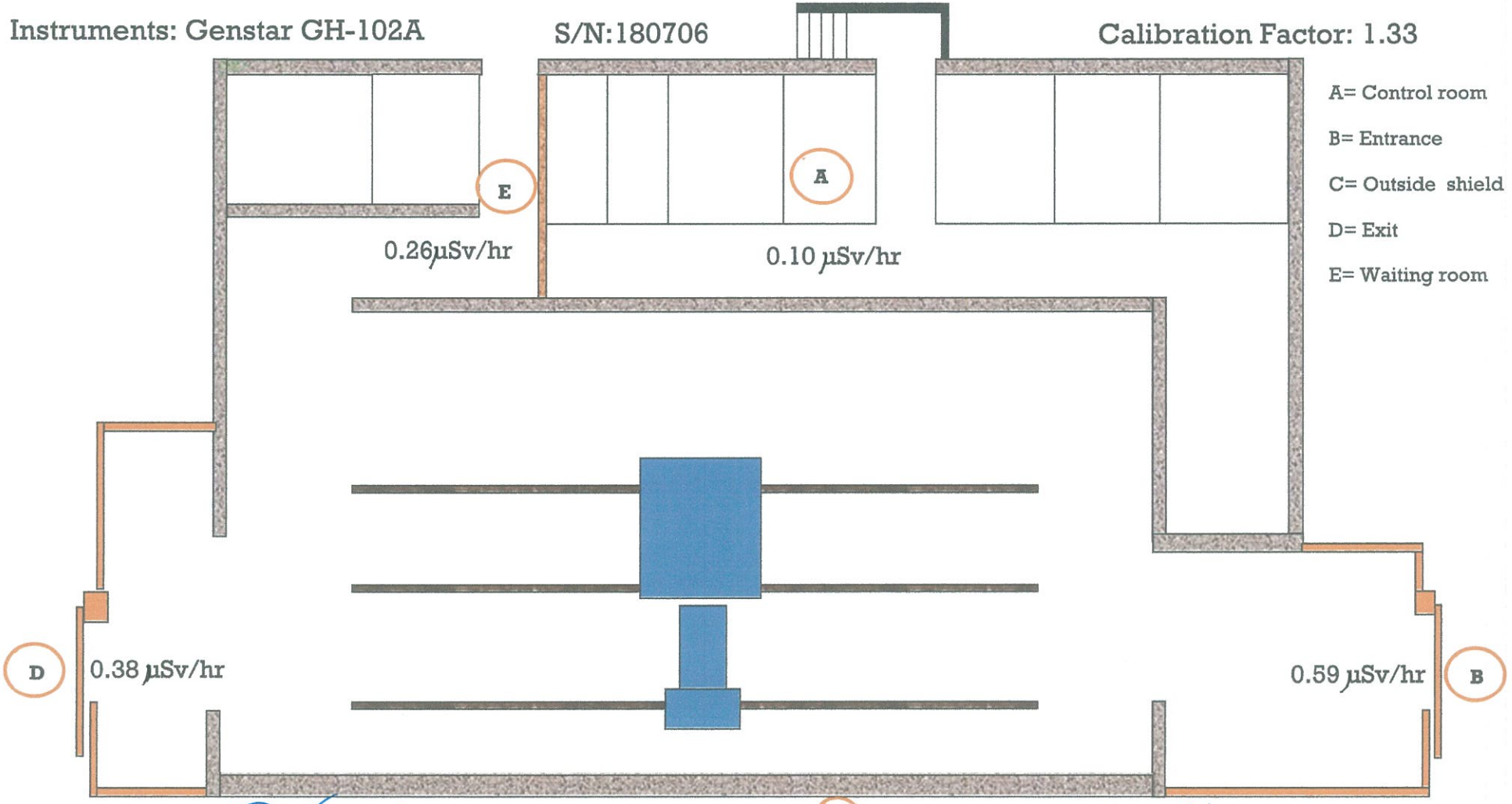
Engineer Name: Mr.Weerawat Leesoh

Background = 0.10 µSv/h

Instruments: Genstar GH-102A

S/N:180706

Calibration Factor: 1.33



(นายปรัชญา เพ็งถมยา)
นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

วีระวัฒน์ หลีสะ
(นาย วีระวัฒน์ หลีสะ)