#### ทะเบียนลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

วันที่ออกเอกสาร : 05/02/2562	หมายเลขเอกสาร : ED-TNU-04	
วันที่มีผลบังคับใช้ : 15/02/2562	ฉบับที่ : 6	แผนก ซ่อมบำรุง

**สาขา** ยูสคาร์-รัตนาธิเบศร์

#### บันทึกรายละเอียดการทบทวนการประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

วันที่ทบทวน	รายละเอียดการแก้ไข	จัดทำโดย ทีมงานสิ่งแวดส้อม	ตรวจสอบโดย EMR	อนุมัติโดย ประธานบริหาร
25/6/20	- ไม่มีการเปลี่ยนผนควารเขามนกระทาน - ไม่มีการเหมืองเรายาการสาลัง ผู้สามารถหางการสาลัง เสล็จจะผงคลังแล้วของเลามะ	PNYSOIS.	Ulan	4
20/7/20	- 732 Merdaen เปลอกราชานครคากน - 732 Mera Marabs เปลาเอง อังสาลมสาลัญ. - 100 เคลาราชานลัง เปลาเอง อังสา	entions.	Ulan	A

#### . -ทะเบียนลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

วันที่ออกเอกสาร : 05/02/2562 หมายเลขเอกสาร : ED-TNU-04

วันที่มีผลบังคับใช้ : 15/02/2562 ฉบับที่ : 6 แผนก ซ่อมบำรุง สาขา ยูสการ์-รัตนาธิเบศร์

กิจกรรม (1)	, พระเบนเอย N/A/E (2)	INPUT (I) / OUTPUT (O)	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (3)	ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (4)	ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (5)	ระดับความ รุนแรงของ ผลกระทบ (6)	มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50)	มีข้อกำหนดในการ ตัดสินระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (8)	ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (9)	Significant (01)	การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง
4. งานเครื่องปรับอากาศ	A	I	4.3 การปล่อยน้ำขาทำความเย็นออกจากระบบก่อนทำการเปลี่ยน	2	4	4	50	0	74	U	EP-B/P-09
			กอมเพลสเซอร์								
5. งานเจาะปูนเพื่อทำการติดตั้งอุปกรณ์ต่า	N	О	5.2 เสียงดังขณะเจาะปูน	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
6. การสตาร์ทเครื่องปั้มน้ำดับเพลิง	N	О	6.1 ไอเสียขณะสตาร์ทเครื่องยนต์	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
6. การสตาร์ทเครื่องปั้มน้ำดับเพลิง	N	О	6.2 เสียงคั้งขณะสตาร์ท	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
8. การตัดเหล็ก	N	О	8.1 ฝุ่นหรือเสษเหล็กที่ละเอียดขณะตัดเหล็ก	4	2	4	50	0	74	U	EP-OFF-07,EP-G/S-20
8. การตัดเหล็ก	N	О	8.2 เสียงคั้งขณะการตัดเหลี่ก	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
13.การซ่อมบำรุงเครื่องมือ / เครื่องจักร	N	О	13.2วัสคุปนเปื้อนและเศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน	4	2	4	50	0	74	U	EP-OFF-07
14.การซ่อมบำรุงภายในสำนักงาน	N	О	14.1 ขยะทั่วไปจากการทำงาน	4	2	4	50	0	74	U	EP-OFF-07
18. การเจียร	N	О	18.2 เสียงดังขณะการตัดเหล็ก	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
21. ระบบบำบัดน้ำเสีย	N	О	21.8 กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	2	2	6	50	0	74	U	EP-OFF-07
21. ระบบบำบัดน้ำเสีย	A	I	21.4 ท่อส่งน้ำเสียแตกชำรุค	1	2	8	50	0	74	U	EPG/S-17
22. การเชื่อม	N	О	22.2 ควันขณะทำการเชื่อม	3	3	4	50	0	74	U	EP-G/S-20
22. การเชื่อม	E	I	22.3 ไฟฟ้าลัควงจรจากการใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้า	3	3	4	50	0	74	U	EP-OFF-12
18. การเจียร	N	О	18.1 เศษโลหะ และ ประกายไฟจากการเจียร	3	2	4	50	0	70	U	EP-OFF-07,EP-G/S-20
4. งานเครื่องปรับอากาศ	N	О	4.5 ควันขณะทำการเชื่อม	2	3	4	50	0	70	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
4. งานเครื่องปรับอากาศ	N	О	4.6 แสงขณะทำการเชื่อม	2	3	4	50	0	70	U	EP-G/S-20
4. งานเครื่องปรับอากาศ	E	I	4.8 ไฟไหม้จากสะเกิดไฟจากการเชื่อมกระเด็นโดนเชื้อเพถิง	1	1	10	50	0	70	U	EP-OFF-12
21. ระบบบำบัดน้ำเสีย	Е	I	21.3 เกิดเพลิงใหม้จากอุปกรณ์ใฟฟ้าชำรุด	1	1	10	50	0	70	U	EP-OFF-12
22. การเชื่อม	N	О	22.1 เศษโลหะ และ ประกายไฟจากการเชื่อม	3	2	4	50	0	70	U	EP-OFF-07,EP-G/S-20
4. งานเครื่องปรับอากาศ	Е	I	4.4 แก๊สที่ใช้ในการเชื่อมอาจมีการรั่วซึมติคไฟ	1	1	8	50	0	66	U	EP-B/P-09,EP-OFF-12

#### . -ทะเบียนลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

วันที่ออกเอกสาร : 05/02/2562 หมายเลขเอกสาร : ED-TNU-04

วันที่มีผลบังคับใช้ : 15/02/2562 ฉบับที่ : 6 แผนก ซ่อมบำรุง สาขา ยูสคาร์-รัตนาธิเบศร์

กิจกรรม	รู้ N/A/E	INPUT (I) / OUTPUT (O)	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม	ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ	ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ	รุนแรงของ ผลกระทบ	มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50)	ตัดสินระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100)	ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8	(S/S) Significant	การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง
(1) 15. การทำงานของผู้รับเหมา	(2) A	<u> </u>	(3) 15.2 การฟังกระจายและหกหล่นของน้ำเสีย	2	(5)	(6)	(7) 50	( <b>8</b> )	(9) 66	(10)	EP-B/P-09,EP-B/P-19
13. การทางาน ของพูรบเกมา 5. งานเจาะปูนเพื่อทำการติดตั้งอุปกรณ์ต่า	A	I	13.2 การกุฬกระจายและหากหนันของนาแบบ 5.3 ไฟฟ้าลัควงจรจากการใช้เครื่องเจาะปูน	1	1	8	50	0	66	U	EP-OFF-12
8. การตัดเหล็ก	E	I	8.3 ไฟฟ้าลัควงจรจากการใช้เครื่องตัดเหล็ก	1	1	8	50	0	66	U	EP-OFF-12
	Е	I	18.3 ไฟฟ้าลัควงจรจากการใช้เครื่องเจียร	1	1	8	50	0	66	U	EP-OFF-12
4. งานเครื่องปรับอากาศ	N	О	4.7 ฝุ่นละอองขณะทำ	4	3	2	50	0	64	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
5. งานเจาะปูนเพื่อทำการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ	N	О	5.1 ฝุ่นละอองขณะทำการเจาะ	4	3	2	50	0	64	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
20. ห้องปฏิบัติงาน	N	О	20.1 เสียงดังขณะทำงาน	5	2	2	50	0	64	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
20. ห้องปฏิบัติงาน	N	О	20.2 ฝุ่นขณะทำความสะอาด	5	2	2	50	0	64	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
21. ระบบบำบัคน้ำเสีย	N	О	21.1 เสียงเครื่องจักรจากระบบบำบัด	5	2	2	50	0	64	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
21. ระบบบำบัคน้ำเสีย	N	О	21.2 กลิ่นของเสียจากการบำบัคน้ำเสีย	5	2	2	50	0	64	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
24. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	N	I	24.1 การใช้ไฟฟ้าในกระบวนการทำงาน	5	2	2	50	0	64	U	EP-OFF-10
7. การทำความสะอาคห้องปั้มน้ำดับเพลิง	N	О	7.1 ฝุ่นละอองจากการทำความสะอาดจากการเป่ากรองอากาศ	3	3	2	50	0	62	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
13.การซ่อมบำรุงเครื่องมือ / เครื่องจักร	N	О	13.1 ขยะทั่วไปจากการทำงาน	4	2	2	50	0	62	U	EP-OFF-07
16. การใช้ทรัพยากร	N	I	16.1 การใช้น้ำในกระบวนการทำงาน	5	1	2	50	0	62	U	EP-OFF-10
16. การใช้ทรัพยากร	N	I	16.2 การใช้ไฟฟ้าในกระบวนการทำงาน	5	1	2	50	0	62	U	EP-OFF-10
16. การใช้ทรัพยากร	N	I	16.3 การใช้กระคายในกระบวนการทำงาน	5	1	2	50	0	62	U	EP-OFF-10
21. ระบบบำบัคน้ำเสีย	Е	I	21.6 ถังผสมสารเคมีขนาด 500 ลิตร แตกรั่วไหล	1	1	6	50	0	62	U	EP-OFF-12
21. ระบบบำบัคน้ำเสีย	A	I	21.7 เครื่องเติมอากาศถัง SBR ชำรุค	1	1	6	50	0	62	U	EP-OFF-21
21. ระบบบำบัคน้ำเสีย	A	I	21.9 ปั้มสูบน้ำเสียชำรุค	1	1	6	50	0	62	U	EP-G/S-17,EP-OFF-21
10. ห้องปั้มน้ำประปา	N	О	10.2 ฝุ่นขณะกวาดพื้นภายในห้องปั้มน้ำ	3	2	2	50	0	60	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20

#### ทะเบียนลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

วันที่ออกเอกสาร : 05/02/2562 หมายเลขเอกสาร : ED-TNU-04

วันที่มีผลบังคับใช้ : 15/02/2562 ฉบับที่ : 6 แผนก ซ่อมบำรุง สาขา ยูสคาร์-รัตนาธิเบศร์

กิจกรรม (1)	ุซรเบกเ <b>ย</b> ย N/A/E (2)	INPUT (I) / OUTPUT (O)	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (3)	ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (4)	ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (5)	รุนแรงของ	มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50)	มีข้อกำหนดในการ ตัดสินระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (8)	ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (9)	(01) Significant	การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง
11. ใขมันในบ่อดักใขมันโรงอาหาร	N	О	11.1 กลิ่นขณะเปิดฝาบ่อเพื่อทำการตักไขมัน	3	2	2	50	0	60	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
19. ห้องปั้มลม	N	О	19.1 ฝุ่นละอองจากการทำความสะอาดจากการเป่ากรองอากาศ	3	2	2	50	0	60	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
21. ระบบบำบัดน้ำเสีย	N	I	21.5 การตักไขมันจากบ่อคักไขมันโรงอาหาร	3	2	2	50	0	60	U	EP-OFF-07
1. ประเมินวิชีการซ่อม	N	I	1.1 เศษกระดาษใช้แล้ว	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-07
1. ประเมินวิธีการซ่อม	N	О	1.2 ใอเสียจากยานพาหนะในการออกสำรวจพื้นที่	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-19
2. สรุปวิธีดำเนินการซ่อม	N	О	2.1 เศษกระดาษใช้แล้ว	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-07
3. เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหม้อแปลง	A	I	3.1 น้ำมันหกหรือรั่วไหล	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-09
3. เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหม้อแปลง	N	О	3.2 กลิ่นของน้ำมันขณะกรองน้ำมัน	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-19,EP-OFF-21
4. งานเครื่องปรับอากาศ	A	I	4.1 การตรวจวัดน้ำยาทำกวามเย็น <u>อาจ</u> มีน้ำยารั่วออกมาภายนอก	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-09,EP-G/S-20
4. งานเครื่องปรับอากาศ	N	О	4.2 น้ำที่ใช้ล้างเครื่องปรับอากาศมีสิ่งปนเปื้อน	2	2	2	50	0	58	U	EP-G/S-17,EP-OFF-10
			ของเครื่องปั้มน้ำดับเพลิง , การดูดฝุ่นภายในตู้คอนโทรลและการกวาดท์	ขึ้น 							
9. การทำความสะอาคห้องถิฟท์โคยสาร	N	О	9.1 ฝุ่นขณะปัคกวาดห้องถิฟท์โดยสาร	3	1	2	50	0	58	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
10. ห้องปั้มน้ำประปา	N	О	10.1 ฝุ่นขณะทำความสะอาดตู้คอนโทรล	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
14.การซ่อมบำรุงภายในสำนักงาน	N	I	14.2 หลอดไฟจากการเปลี่ยนหลอดไฟ	2	2	2	50	0	58	U	EP-OFF-07
15. การทำงานของผู้รับเหมา	N	О	15.1 ขยะทั่วไปจากการทำงานของผู้รับเหมา	2	2	2	50	0	58	U	EP-OFF-07
19. ห้องปั้มลม	N	I	19.2 การดูดฝุ่นภายในตู้คอนโทรล	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
19. ห้องปั้มลม	A	О	19.3 ขยะปนเปื้อนน้ำมันจากการซ่อมปั้มลม	2	2	2	50	0	58	U	EP-OFF-07
24. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	N	I	24.2 การใช้กระดาษในกระบวนการทำงาน	5	2	1	50	0	57	U	EP-OFF-10
24. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	N	I	24.5 วัสคุอุปกรณ์ที่หมดแล้ว	5	1	1	50	0	56	U	EP-OFF-07
25. การตรวจสอบสภาพการใช้งานของ	N	I	25.1 เครื่องมือ / อุปกรณ์ที่ชำรุค	5	1	1	50	0	56	U	EP-OFF-07,EP-OFF-21
อุปกรณ์											

. -ทะเบียนลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

วันที่ออกเอกสาร : 05/02/2562 หมายเลขเอกสาร : ED-TNU-04

วันที่มีผลบังคับใช้: 15/02/2562 ฉบับที่: 6 แผนก ซ่อมบำรุง สาขา ยูสการ์-รัตนาธิเบศร์

กิจกรรม (1)	รูขร.เยนเอย N/A/E (2)	INPUT (I) / OUTPUT (O)	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (3)	ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (4)	ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (5)	รุนแรงของ	มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50)	มีข้อกำหนดในการ ตัดสินระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (8)	ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (9)	Significant Significant	การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง
23. การทำลายเอกสาร	N	I	23.1 เอกสารที่ถึงรอบการทำลาข	2	1	2	50	0	56	U	EP-OFF-07
11. ใขมันในบ่อดักใขมันโรงอาหาร	N	О	11.3 กากตะกอนใขมันจากการทำความสะอาด	3	1	1	50	0	54	U	EP-OFF-08
12. การล้างบ่อพักน้ำใต้ดิน (บ่อน้ำประปา	N	О	12.1 น้ำที่เกิดจากการขัดถูผนังและพื้นของบ่อพักน้ำใต้ดิน	2	2	1	50	0	54	U	EP-G/S-17
17. การใช้เครื่องอัดไฮโครถิค	A	I	17.1 มีคราบน้ำมันซึมที่แกนกระบอกสูบ	1	1	2	50	0	54	U	EP-B/P-09
9. การทำความสะอาดห้องถิฟท์โดยสาร	N		9.2 ฝุ่นขณะทำความสะอาคกวาคบ่อลิฟท์โดยสาร	2	1	1	50	0	53	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
11. ใจมันในบ่อดักใจมันโรงอาหาร	A		11.2 ใขมันรั่วใหลขณะทำการตักใขมัน	2	1	1	50	0	53	U	EP-OFF-07
24. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	A		24.3 การเปิดอุปกรณ์ใฟฟ้าทิ้งไว้	1	2	1	50	0	53	U	EP-OFF-10
24. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	A	I	24.4 ไฟฟ้าดับและติดขึ้นเฉียบพลัน	1	2	1	50	0	53	U	EP-OFF-10