4.1.2 มีการดำเนินงานตามแนว ทางการคัดแยก รวบรวม และกำจัด ขยะอย่างเหมาะสม

สำนักวิทยบริการได้ดำเนินการวางแผนการจัดการขยะภายในอาคารและภายนอกอาคารอย่างเป็นระบบ โดยมีการคัดแยกขยะตามประเภทเพื่อประสิทธิภาพในการจัดการและการมีส่วนร่วมของผู้ใช้บริการ ซึ่งได้จำแนก ประเภทขยะออกเป็น 4 ประเภท ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป และขยะอันตราย

4.1.2 (1) มีการกำหนดจุดวางถังขยะบริเวณสำนักงานอย่างเหมาะสม และมีการคัดแยกขยะตามประเภทขยะ ที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมภายในสำนักงาน



กระบวนการคัดแยกขยะ มีขั้นตอนดังนี้

- 1. รวบรวมขยะจากจุดต่างๆ และคัดแยกตามประเภท
- 2. คัดแยก ขยะออกเป็น 4 ประเภท ได้แก่ ขยะเปียก ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป และขยะอันตราย
- 3. ตรวจสอบและชั่งน้ำหนัก ขยะรีไซเคิลและขยะอันตราย เพื่อบันทึกข้อมูลและจัดการต่อไป
- 4. จัดส่ง ขยะไปยังจุดปลายทางที่เหมาะสม เช่น ทำปุ๋ยหมักจากขยะเปียก หรือส่งรีไซเคิลวัสดุ
- 5. รายงานและประเมินผล สรุปข้อมูลการจัดการขยะในแต่ละเดือนเพื่อตรวจสอบและปรับปรุง

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก(Compostable Waste)

- ใช้ภาชนะที่มีป้ายแสดงข้อความ **"ขยะเปียก"**
- นำขยะเปียกที่ได้มา คัดแยก ชั่งน้ำหนัก และบันทึกข้อมูลเพื่อเป็นสถิติขยะเปียก
- จัดการโดยนำไปใส่ในถังหมักรักษ์โลก เพื่อทำการหมักย่อยสลายและแปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์
- ตัวอย่างเช่น เศษผัก เศษผลไม้ เศษอาหาร เปลือกผลไม้ กากกาแฟ เศษใบไม้ กิ่งไม้ขนาดเล็ก

ขยะรีไซเคิล(Recyclable Waste)

- ใช้ภาชนะที่มีป้ายแสดงข้อความ **"ขยะรีไซเคิล"**
- คัดแยก ชั่งน้ำหนัก จัดเก็บและบันทึกข้อมูลเพื่อเป็นสถิติขยะรีไซเคิล
- คัดเลือกขยะรีไซเคิลบ้างส่วน นำมาทำกิจกรรม DIY ภายในสำนักวิทยบริการ
- ขยะรีไซเคิลที่จำหน่ายได้ ได้ทำการนำออกไปจำหน่ายกรณีจุดพักขยะเต็ม
- ตัวอย่าง เช่น ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระดาษ หนังสือเก่า กระป๋องอลูมิเนียม กล่องนม ฯลฯ

ขยะทั่วไป(General Waste)

- ใช้ภาชนะที่มีป่ายแสดงข้อความ **"ขยะทั่วไป"**
- คัดแยก ชั่งน้ำหนัก จัดเก็บและบันทึกข้อมูลเพื่อเป็นสถิติขยะทั่วไป
- นำไปทิ้ง ณ จุดทิ้งขยะส่วนกลางของมหาวิทยาลัย เพื่อให้ อบต.นาราชควายมาจัดเก็บ
- เช่น ถุงพลาสติกเปื้อนอาหาร กล่องโฟมเปื้อนอาหาร ซองขนม พลาสติกห่อลูกอม ฯลฯ

ขยะอันตราย(Hazardous Waste)

- ใช้ภาชนะที่มีป้ายแสดงข้อความ "**ขยะอันตราย**"
- คัดแยก ชั่งน้ำหนัก จัดเก็บและบันทึกข้อมูลเพื่อเป็นสถิติขยะอันตราย
- แยกใส่ถุงเฉพาะ พร้อมติดป้ายระบุประเภท "ขยะอันตราย" อย่างชัดเจน
- นำไปทิ้ง ณ จุดทิ้งขยะส่วนกลางของมหาวิทยาลัย เพื่อให้ อบต.นาราชควายมาจัดเก็บ
- เช่น หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ กระบ๋องสเปรย์ ภาชนะบรรจุสารเคมี ฯลฯ

4.1.2(2) มีการติดป้ายบ่งชี้ประเภทขยะอย่างถูกต้องและชัดเจนทุกถัง

สำนักวิทยบริการมีจุดวางถังขยะทั้งหมดจำนวน 4 จุด ได้แก่ ภายนอก 1 จุดและภายในจำนวน 3 จุด โดยแต่ละจุดมีการติดป้ายบ่งชี้ประเภทขยะชัดเจน



ภาพที่ 1 จุดวางถังขยะภายนอกอาคาร ชั้น 1 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 2 จุดวางถังขยะภายในอาคาร ชั้น 1 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 3 จุดวางถังขยะภายในอาคาร ชั้น 3 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 4 จุดวางถังขยะภายในอาคาร ชั้น 5 อาคารบรรณราชนครินทร์

4.1.2 (3) มีจุดพักขยะหรือโรงพักขยะที่เหมาะสมตามหลักวิชาการ โดยจะต้องมีพื้นที่รองรับขยะแต่ละประเภท จากข้อ (1) อย่างเพียงพอ

สำนักวิทยบริการ ได้จัดทำกรงเหล็กสำหรับใส่ขยะรีไซเคิลที่เหมาะสมตามหลักวิชาการ พร้อมหลังคา จำนวน 1 จุด ขนาดความกว้าง 1 เมตร ยาว 3 เมตร สูง 2 เมตรโดยสถานที่ติดตั้งอยู่บริเวณทิศตะวันออก ด้าน นอก อาคารบรรณราชนครินทร์ โดยสามารถเก็บขยะรีไซเคิลได้เพียงพอเมื่อเต็ม จึงให้ผู้รับซื้อมาซื้อขยะออกไป







4.1.2 (5) มีการจัดทำเส้นทางการจัดการขยะแต่ละประเภทอย่างเหมาะสม และส่งขยะให้กับหน่วยงานที่รับ ดำเนินการ(สำนักงานเขต/ อปท.) หรือผู้รับจ้างที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

ในส่วนของขยะทั่วไป หลังจากการคัดแยกและรวบรวมแล้ว เจ้าหน้าที่จะนำไปทิ้ง ณ จุดทิ้งขยะส่วนกลาง ของมหาวิทยาลัยนครพนม ห่างจากสำนักวิทยบริการ เป็นระยะทางประมาณ 300 เมตร โดยองค์การบริหารส่วน ตำบลนาราชควายจะส่งรถเก็บขนขยะมาให้บริการจัดเก็บตามตารางเวลาที่ทาง อปท. กำหนด













จุดทิ้งขยะส่วนกลางของ หน่วยงาน/คณะ/วิทยาลัย โซนบ้านเนินสะอาด มหาวิทยาลัยนครพนม





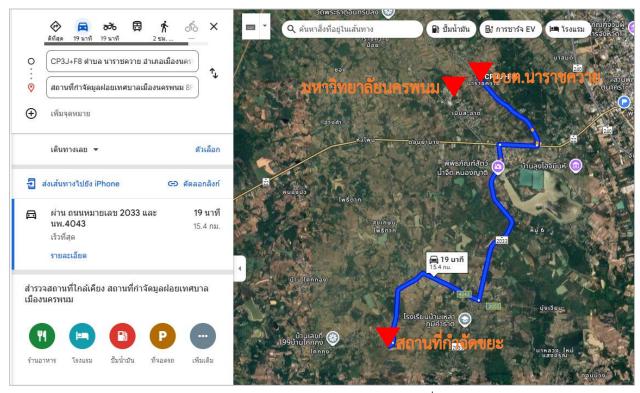






4.1.2(6) การติดตาม ตรวจสอบการกำจัดขยะของผู้รับจ้างให้มีการจัดการอย่างเหมาะสมตามหลักวิชาการ (กรณีส่งให้สำนักงานเขต / อปท.ให้ถือว่ามีการจัดการอย่างเหมาะสม)

เส้นทางขยะของอปท.สู่สถานที่กำจัดขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลนาราชควาย เป็นหนึ่งในองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน 104 แห่งของจังหวัดนครพนม ที่อยู่ในกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอย (Clusters) ภายใต้ การดูแลของเทศบาลเมืองนครพนม(ทม.นพ.) โดยองค์การบริหารส่วนตำบลนาราชควายมีการจัดการขยะมูลฝอย ด้วยการนำไปกำจัด ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองนครพนม ซึ่งตั้งอยู่ที่ บ้านสุขเกษม ตำบลโพธิ์ ตาก อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม



โดยในแต่ละวัน องค์การบริหารส่วนตำบลนาราชควาย มีปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดประมาณ 2 ตันต่อ วันและมีระยะทางในการขนส่งขยะจากพื้นที่ต้นทางถึงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนครพนม ระยะทาง ประมาณ 16 กิโลเมตร

ข้อมูลอ้างอิงจากเว็บไซต์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น บัญชีการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย(Clusters)ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

4.1.2(7) ไม่มีการเผาขยะในบริเวณหรือพื้นที่ของสำนักงาน (ยกเว้นเตาเผาที่ได้รับการอนุญาตอย่างถูกต้อง) ผลการสำรวจการไม่มีการเผาขยะในบริเวณหรือพื้นที่ของสำนักงาน

จากการสำรวจพื้นที่ โดยรอบอาคารสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยนครพนม พบว่าไม่มีการเผาขยะ ภายในบริเวณดังกล่าว เนื่องจากมีการจัดการขยะ โดยมีการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทางและมีการขนย้ายขยะไปยังจุด พักขยะส่วนกลางของมหาวิทยาลัย ที่ตั้งอยู่ในโซนบ้านเนินสะอาดอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบล นาราชควายเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บและขนย้ายขยะไปกำจัดอย่างถูกวิธี จึงไม่พบการเผาขยะ











