



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	Journey to ZERO คัดแยกขยะภายในศูนย์การค้าทั้ง 37 สาขาทั่วประเทศและอาคารสำนักงานเซ็นทรัลเวิลด์ ออฟฟิศเศส
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. เซ็นทรัล อยุธยา 2. เซ็นทรัล บางนา 3. เซ็นทรัล ชลบุรี 4. เซ็นทรัล เชียงใหม่ แอร์พอร์ต 5. เซ็นทรัล เชียงใหม่ 6. เซ็นทรัล เชียงราย 7. เซ็นทรัล จันทบุรี 8. เซ็นทรัลเวิลด์ 9. เซ็นทรัล เวสต์เกต 10. เซ็นทรัล แจ้งวัฒนะ 11. เซ็นทรัล หาดใหญ่ 12. เซ็นทรัล ขอนแก่น 13. เซ็นทรัล ลำปาง 14. เซ็นทรัล ลาดพร้าว 15. เซ็นทรัล มหาชัย 16. เซ็นทรัล โคราช 17. เซ็นทรัล นครศรี 18. เซ็นทรัล อีสต์วิลล์ 19. เซ็นทรัล ภูเก็ต เฟสตีวัล 20. เซ็นทรัล ปิ่นเกล้า 21. เซ็นทรัล ภูเก็ต ฟลอเรสต้า 22. เซ็นทรัล พิษณุโลก 23. เซ็นทรัล พัทยา 24. เซ็นทรัล มารินา 25. เซ็นทรัล รามอินทรา 26. เซ็นทรัล พระราม 2 27. เซ็นทรัล พระราม 3 28. เซ็นทรัล พระราม 9 29. เซ็นทรัล รัตนาธิเบศร์ 30. เซ็นทรัล ระยอง 31. เซ็นทรัล ศาลายา



	<p>32. เซ็นทรัล สมุย 33. เซ็นทรัล ศรีราชา 34. เซ็นทรัล สุราษฎร์ 35. เซ็นทรัล วิลเลจ 36. เซ็นทรัล อุบล 37. เซ็นทรัล อุดร 38. อาคารเซ็นทรัลเวิลด์ ออฟฟิศเศส</p>
<p>6. ประเภทกิจกรรม</p>	<p><input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร</p>
<p>7. รายละเอียดของกิจกรรม</p>	<p>บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) ดำเนินกิจกรรมด้านการจัดการของเสีย Journey to ZERO คัดแยกขยะภายในศูนย์การค้าทั้ง 37 สาขาทั่วประเทศและอาคารสำนักงานเซ็นทรัลเวิลด์ ออฟฟิศเศส จำนวน 5 ประเภทกิจกรรม ด้วยวิธีการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. กิจกรรมการคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล ประกอบด้วยขยะรีไซเคิลจากร้านค้า พื้นที่ส่วนกลาง การทำแคมเปญต่าง ๆ ให้คัดแยกและนำมาทิ้งที่ห้องพักขยะ โดยมีการจัดเตรียมถังแยกประเภทไว้ให้ในทุกสาขา เพื่อรวบรวมไว้จำหน่าย 2. กิจกรรมการกักเก็บก๊าซมีเทนจากการหมักเศษอาหารแบบไร้อากาศเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งมีสาขาที่ดำเนินกิจกรรมนี้ 2 สาขา คือเซ็นทรัลสุราษฎร์ และเซ็นทรัลสมุย โดยเก็บรวบรวมขยะอินทรีย์จากทางร้านค้า/ร้านอาหารในแต่ละวัน ไม่รับจำพวกผลไม้เปลือกแข็งและกระดูกสัตว์ ซึ่งร้านค้าต้องแยกนำออกก่อนรวบรวมไว้ในถังแยกประเภทที่ห้องพักขยะ และขนส่งไปที่ศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะ นำเข้าเครื่อง Cowtec จากนั้นจึงกลายมาเป็นก๊าซชีวภาพเพื่อนำไปใช้ทดแทนก๊าซหุงต้ม 3. กิจกรรมการผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์ โดยร้านค้าคัดแยกขยะอินทรีย์ ผักผลไม้ตัดแต่ง ไม่รับผลไม้เปลือกแข็ง มารวบรวมไว้ในถังแยกประเภทที่เตรียมไว้ให้ในห้องพักขยะเพื่อนำขยะไปผลิตปุ๋ยหมักและสารปรับปรุงดินเองได้ในสาขา และส่วนที่เหลือส่งออกไปให้หน่วยงานภายนอกผลิตปุ๋ย เช่น กรุงเทพมหานคร/เทศบาล/สถาบันราชภัฏ/หรือชุมชนที่สนใจผลิต 4. กิจกรรมการคัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่ บริษัทร่วมกับ เต็ดตรา แพ็ค ตั้งจุดรับบริจาคกล่องเครื่องดื่มใช้แล้วที่ล้างสะอาด พับเรียบร้อย ในโครงการเก็บกล่องสร้างบ้านเพื่อมูลนิธิอาสาเพื่อนพึ่ง (ภาฯ) ยามยาก โดยมีผู้ที่สนใจนำกล่องเครื่องดื่มมาบริจาค ในศูนย์การค้าในเครือเซ็นทรัลในเขตกรุงเทพและปริมณฑล 5. กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์ ร้านค้าคัดแยกเศษอาหาร โดยแยกเอาเฉพาะเศษอาหาร ไม่รวมน้ำ ทิชชู กระดาษ และไม่รับกระดูกชิ้นใหญ่ รวบรวมไว้ในถังแยกประเภทที่เตรียมไว้ให้ในห้องพักขยะ จากนั้นจะมีเกษตรกรเข้ามารับเศษอาหารจากทางสาขาเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์ (หมู ไก่ เป็ด ปลา วัว ฯลฯ) นำขยะออกจากพื้นที่เป็นประจำทุกวัน รวมปริมาณเศษอาหาร 8,430,678 กิโลกรัม
<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)</p>



	<ul style="list-style-type: none"> - LESS-WM-02 Version 08 (การกักเก็บก๊าซมีเทนจากการหมักเศษอาหารแบบไร้อากาศเพื่อนำไปใช้ประโยชน์) - LESS-WM-03 Version 08 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์) - LESS-WM-05 Version 04 (การคัดแยกกล่องกระดาษบรรจุนมหรือกล่องยูเอชทีไปรีไซเคิล) - LESS-WM-07 Version 05 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)
--	---

9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
Journey to ZERO คัดแยกขยะภายในศูนย์การค้าทั้ง 37 สาขาทั่วประเทศและอาคารสำนักงานเซ็นทรัลเวสต์ออฟฟิศเอส		
- กิจกรรมการคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล		
1. Central Ayutthya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	360,962
2. Central Bangna	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	3,016,578
3. Central Chaengwattana	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	182,160
4. Central Chanthaburi	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	288,727
5. Central Chiangmai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,449,615
6. Central Chiangmai Airport	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	625,643
7. Central Chiangrai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	476,680
8. Central Chonburi	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	39,364
9. Central EastVille	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,058,377
10. Central Hatyai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	504,495
11. Central Khonkaen	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	317,956
12. Central Korat	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	600,052
13. Central Lampang	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	394,797



14. Central Lardprao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	458,745
15. Central Mahachai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	98,560
16. Central Marina	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	9,111
17. Central Nakhon Si	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	742,806
18. Central Pattaya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	358,594
19. Central Phitsanulok	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	524,641.
20. Central Phuket Festival	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	262,657
21. Central Phuket Floresta	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	171,021
22. Central Pinklao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,764,042
23. Central Rama 2	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	506,447
24. Central Rama 3	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	459,574
25. Central Rama 9	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	2,233,380
26. Central Ramindra	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	113,608
27. Central Rattathibet	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	2,096
28. Central Rayong	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	166,183
29. Central Salaya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	387,203
30. Central Samui	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	38,255
31. Central Si Racha	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	861,809
32. Central Suratthani	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	3,099,461
33. Central Ubon	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	556,488



34. Central Udon	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	506,492
35. Central Village	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	242,292
36. Central WestGate	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	7,478,738
37. centralwOrld	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	424,695
38. The Office at Central World	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	346,224
- กิจกรรมการกักเก็บก๊าซมีเทนจากการหมักเศษอาหารแบบไร้อากาศเพื่อนำไปใช้ประโยชน์		
1. Central Samui	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	70,275
2. Central Suratthani	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	423,906
- กิจกรรมการผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์		
Central Bangna	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	54,688
Central Chanthaburi	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	14,601
Central Chiangmai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	60,128
Central Chiangmai Airport	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	16,217
Central Chiangrai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	69,343
Central Khonkaen	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	13,872
Central Korat	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	47,795
Central Lardprao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	11,971
Central Mahachai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,104
Central Nakhon Si	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	3,919
Central Phitsanulok	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	59,122
Central Pinklao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	25,064



Central Rama 2	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	57,609
Central Rama 3	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	54,069
Central Rama 9	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	14,224
Central Rayong	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	35,312
Central Si Racha	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	12,887
Central Ubon	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	5,483
- กิจกรรมการคัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่		
1. Central Chaengwattana	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	906
2. Central Mahachai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	437.64
3. Central Rama 2	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,706
4. Central Rama 3	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	334
5. Central Rama 9	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	951
6. Central Rattana Thibet	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,157
7. Central Salaya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	578
8. centralwOrld	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	157
- กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์		
1. Central Bangna	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	266,801
2. Central Chanthaburi	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	60,135
3. Central Chiangmai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	252,379
4. Central Chiangmai Airport	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	179,059
5. Central Chiangrai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	174,722



6. Central Chonburi	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	477,146
7. Central EastVille	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	140,731
8. Central Hatyai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	288,547
9. Central Khonkaen	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	103,088
10. Central Lampang	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	51,568
11. Central Lardprao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	241,536
12. Central Mahachai	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	8,984
13. Central Marina	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	11,603
14. Central Nakhon Si	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	96,007
15. Central Pattaya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	93,313
16. Central Pinklao	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	110,517
17. Central Rama 2	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	222,905
18. Central Rama 3	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	184,778
19. Central Rama 9	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	517,921
20. Central Ramindra	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	4,302
21. Central Rayong	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	562,002
22. Central Salaya	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	239
23. Central Si Racha	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	25,858
24. Central Ubon	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	49,934
25. Central Udon	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,124,564



Low Emission Support Scheme

26. Central Village	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	13,800
27. Central WestGate	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	165,296
28. centralwOrld	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	378,751
รวมทั้งสิ้น		38,047,518

ภาพกิจกรรม

