

รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits)

รายละเอียดโครงการ	
ชื่อโครงการ	Solar Roof System of Home Product Center Public and Mega Home Center Co., Ltd โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร และศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม
ชื่อผู้พัฒนาโครงการ	บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ	<p>โครงการ 1 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาบางเสร่): 133 หมู่ที่ 8 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250</p> <p>โครงการ 2 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขานครราชสีมา): 688 หมู่ที่ 8 ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000</p> <p>โครงการ 3 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาขอนแก่น): 177/98 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000</p> <p>โครงการ 4 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาอุดรธานี): 89/20 หมู่ที่ 9 ซอยบ้านหนองเหล็ก ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี 41000</p> <p>โครงการ 5 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาพุทธมณฑล): 198 หมู่ที่ 1 ตำบลบางเตย อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210</p> <p>โครงการ 6 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาพระราม 9): 903 ถนนพระราม 9 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250</p> <p>โครงการ 7 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาศรีนครินทร์): 888/8 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270</p> <p>โครงการ 8 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาบุรีรัมย์): 499 หมู่ที่ 9 ตำบลอิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 31000</p> <p>โครงการ 9 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาสุรินทร์): 188 หมู่ที่ 6 ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 32000</p> <p>โครงการ 10 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขานครพนม): 333/7 ถนนนิตโย ตำบลหนองญาติ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 48000</p> <p>โครงการ 11 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขาหาดใหญ่): 89 หมู่ที่ 1 ถนนเลี้ยวเมือง ตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110</p> <p>โครงการ 12 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาชัยพฤกษ์): 54/8 หมู่ 2 ตำบลบางพลับ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120</p>

ชื่อผู้จัดทำรายงาน	นางสาวนารีรัตน์ สิงห์ทอง
หน่วยงาน	ฝ่ายกิจการเพื่อสังคม บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)
ชื่อผู้ประสานงาน	นางสาวนารีรัตน์ สิงห์ทอง
ที่อยู่	31 ถนนประชาชื่นนนทบุรี ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11000
โทรศัพท์	0-2832-1702
E-mail	nareerats@homepro.co.th
สถานภาพโครงการ	สถานภาพโครงการ ณ วันที่.....เดือน..... พ.ศ..... <input type="checkbox"/> ยังไม่ดำเนินการ <input type="checkbox"/> อยู่ในระหว่างการเตรียมดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินโครงการแล้ว เมื่อวันที่...31.. เดือน...ธันวาคม.. พ.ศ.2559..
เอกสารฉบับที่	01
วันที่จัดทำเอกสารแล้วเสร็จ	24/08/60

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน

โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร
และศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม

Solar Roof System of Home Product Center Public and Mega Home Center Co., Ltd.

วันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2560

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วมโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร และศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม

- โครงการ 1 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาบางเสร่): 133 หมู่ที่ 8 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
- โครงการ 2 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขานครราชสีมา): 688 หมู่ที่ 8 ตำบล หมีน้ำไว อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
- โครงการ 3 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาขอนแก่น): 177/98 ถนนมิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000
- โครงการ 4 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาอุดรธานี): 89/20 หมู่ที่ 9 ซอยบ้านหนองเหล็ก ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี 41000
- โครงการ 5 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาพุทธมณฑล): 198 หมู่ที่ 1 ตำบลบางเตย อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210
- โครงการ 6 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาพระราม 9): 903 ถนนพระราม 9 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
- โครงการ 7 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาศรีนครินทร์): 888/8 หมู่ที่ 5 ตำบล บางเมือง อำเภอเมือง สมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
- โครงการ 8 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาบุรีรัมย์): 499 หมู่ที่ 9 ตำบลอิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 31000

- โครงการ 9 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาสุรินทร์): 188 หมู่ที่ 6 ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 32000
- โครงการ 10 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขานครพนม): 333/7 ถนนนิตโย ตำบลหนองญาติ อำเภอเมือง นครพนม จังหวัดนครพนม 48000
- โครงการ 11 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าเมกาโฮม สาขาหาดใหญ่): 89 หมู่ที่ 1 ถนนเลี้ยวเมือง ตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110
- โครงการ 12 (ศูนย์จำหน่ายสินค้าโฮมโปร สาขาชัยพฤกษ์): 54/8 หมู่ 2 ตำบลบางพลับ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นางสาวนารีรัตน์ สิงห์ทอง	ผู้จัดการฝ่ายกิจการเพื่อสังคม	
2. นางสาวชิตชนก สุวรรณวิสิฐ	Sale Support (SPR)	



ลงชื่อ.....



(นายสมเกียรติ วิจิตรพนมศิลป์)

ผู้จัดการทั่วไปสายโครงการ

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น	มี Co-benefit เนื่องจากโครงการใช้พลังงานแสงอาทิตย์มาผลิตกระแสไฟฟ้า ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดไฟฟ้าที่ได้จากเซลล์แสงอาทิตย์ เกิดจากการเปลี่ยนพลังงานแสงเป็นกระแสไฟฟ้าโดยตรง ต่างจากการผลิตไฟฟ้าอื่นๆ ที่ต้องเผาไหม้ เมาถ่านหิน ซึ่งก่อให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	ไม่มี Co-benefit
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	ไม่มี Co-benefit
1.4 เสียง <input checked="" type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	มี Co-benefit เนื่องจากการผลิตกระแสไฟฟ้าของโครงการเป็นการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ไม่มีการใช้อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดมลพิษทางเสียง
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	ไม่มี Co-benefit

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.6 ของเสียอันตราย <input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	มี Co-benefit เนื่องจากผู้พัฒนาโครงการ มีระบบจัดการจัดการแผง solar panel ที่เสียหรือหมดอายุการใช้งาน โดยการส่งคืนให้ผู้ผลิต บริษัท Kyocera นำไปเข้าระบบ Recycle และผลิตแผงที่ผ่านการทดสอบกลับมาใช้ได้ใหม่ <u>ภาคผนวก 1</u> กระบวนการจัดการแผง solar panel ที่เสียหรือหมดอายุการใช้งาน
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	ไม่มี Co-benefit
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/การเพิ่มแหล่งดูดกลับ ก๊าซเรือนกระจก <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับ ก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	ไม่มี Co-benefit
1.9 ดิน <input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน <input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	ไม่มี Co-benefit
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ <input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	ไม่มี Co-benefit
1.11 อื่น ๆ <input type="checkbox"/> (โปรดระบุ)..	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน <input checked="" type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย <input checked="" type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะ ๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	มี Co-benefit เนื่องจากโครงการให้ความสำคัญกับการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของชุมชน ซึ่งเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทฯ โดยมีการจัดตั้งหน่วยงานชุมชนสัมพันธ์เพื่อลงพื้นที่สร้างความสัมพันธ์กับชุมชนและรับฟังความคิดเห็นของชุมชน อีกทั้งยังมีช่องทางทางการติดตังนี้สำหรับชุมชนดังนี้ <u>ระหว่างดำเนินการสร้าง</u> ติดต่อ : หน่วยงานชุมชนสัมพันธ์ (บริษัทผู้รับเหมา) <u>หลังดำเนินการก่อสร้าง</u> ติดต่อ : ผู้จัดการสาขา Website : www.homepro.co.th ภาคผนวก 2 ตัวอย่างการลงพื้นที่เข้าพบชุมชน
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย <input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด <input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	ไม่มี Co-benefit
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน <input checked="" type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	ไม่มี Co-benefit
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน <input type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน <input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	ไม่มี Co-benefit

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.5 อื่น ๆ <input type="checkbox"/> (โปรดระบุ)	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี Co-benefit
3.2 การสร้างงาน/รายได้ <input type="checkbox"/> มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น <input type="checkbox"/> มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง <input checked="" type="checkbox"/> มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	มี Co-benefit บริษัท ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนติดตั้งแผง Solar Cell บนหลังคาบ้านและผลิตไฟฟ้าเพื่อนำมาใช้เองหรือขายไฟฟ้าให้กับรัฐบาล โดยมีการจัดสัมมนา “ลดรายจ่ายฝ่าวิกฤตกับโซลาร์ รูฟ เสรี” ซึ่งมีผู้สนใจเข้าร่วมงานกว่า 790 คน ภาคผนวก 3 สัมมนา “ลดรายจ่ายฝ่าวิกฤตกับโซลาร์ รูฟ เสรี”
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	ไม่มี Co-benefit
3.4 อื่น ๆ <input checked="" type="checkbox"/> การเปิดโอกาสให้ชุมชนใช้ประโยชน์จาก Solar Roof	มี Co-benefit บริษัท มีนโยบายในการสร้างแหล่งเรียนรู้ทางด้านพลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ โดยเปิดโอกาสให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา เข้าไปศึกษาดูงาน Solar Roof System เพื่อเป็นการส่งเสริมภาคการศึกษาทางด้านพลังงานทดแทน มี Co-benefit ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต บริษัท มีการพิจารณาประเด็นการเปิดโอกาสให้ชุมชนได้ใช้ประโยชน์จากไฟฟ้าที่ผลิตได้จากหลังคา Solar Roof ผ่านการบริการในรูปแบบต่างๆ ทั้งนี้ ยังอยู่ในระดับนโยบายซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในอนาคต



ภาคผนวก 1

กระบวนการจัดการแผง solar panel ที่เสียหรือหมดอายุการใช้งาน

ภาคผนวก 2

ตัวอย่างการลงพื้นที่เข้าพบชุมชน



บริษัท ฤทธา จำกัด
RITTA CO.,LTD.



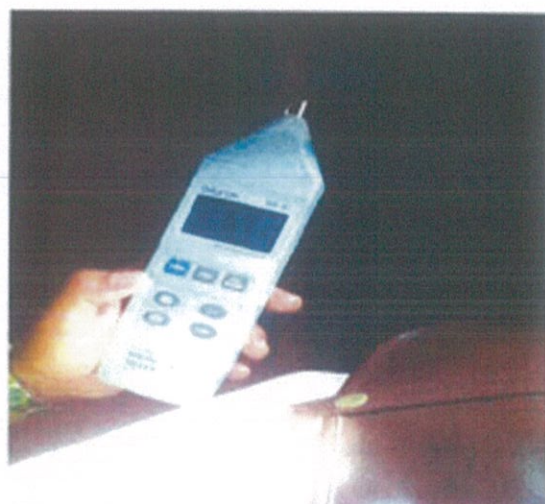
บริษัทฤทธา จำกัด

ภาพถ่าย เจ้าหน้าที่มวลดชนสัมพันธ์ บริษัท ฤทธา จำกัดได้เข้าพบคุณวิชัย วิษุครศักดิ์ นายช่างโยธา
ชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายโยธา ในวันที่ 16 กันยายน 2559 เพื่อรับทราบข้อร้องเรียน
และทำการชี้แจงมาตรการดำเนินการก่อสร้าง



ภาพถ่าย เจ้าหน้าที่มวลดชนสัมพันธ์ บริษัท ฤทธา จำกัดได้เข้าพบคณะกรรมการความสงบแห่งชาติ
สำนักงานเขตสวนหลวง ในวันที่ 16 กันยายน 2559 เพื่อรับทราบข้อร้องเรียนและทำการชี้แจงมาตรการ
ดำเนินการก่อสร้าง

ภาพถ่าย เจ้าหน้าที่มวลดชนสัมพันธ์ บริษัท ฤทธา จำกัดได้ทำการตรวจวัดระดับเสียงในการทำงาน



ภาคผนวก 3

สัมมนา “ลดรายจ่ายฝ่าวิกฤตกับโซลาร์ รูฟ เสรี”

บริษัทฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาบ้านและผลิตไฟเพื่อนำมาใช้เองหรือขายไฟให้กับรัฐบาล โดยบริษัทฯ ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์แก่สาธารณชนที่สนใจ โดย คุณ คุณวุฒิ ธรรมพรหมกุล กรรมการผู้จัดการ ได้ร่วมกับ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จัดงานสัมมนา “กลยุทธ์ลดรายจ่าย ฝ่าวิกฤตกับ SPR Solar Roof ” เพื่อให้ความรู้กับประชาชนที่จะเตรียมความพร้อมติดตั้งโซลาร์ รูฟ

รายละเอียดการสัมมนา ในปี 2559

ครั้งที่	สถานที่จัดสัมมนา	จำนวนลูกค้าเข้าร่วมสัมมนา (คน)
1	ศูนย์ฝึกอบรมบุคลากร Home Pro เอกมัย-รามอินทรา	261 คน
2	หอประชุมศาสตราจารย์สังเวียนอินทรวชิย อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	385 คน
3	ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ เชียงใหม่	144 คน
รวม		790 คน

