



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กอก. ถึง กฟภ.๑
เลขที่ วันที่
เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒
เรียน อช.ก.๑

๑. เรื่องเดิม

ตามอนุมัติ ผวก.ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒ ต่อท้ายหนังสือเลขที่ กคส.(จค.๒) ๕๙๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ อนุมัติให้ดำเนินโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ (เอกสารแนบ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ กคส. มีหนังสือเลขที่ กคส. (จค.๒) ๑๓๗๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สำรวจพื้นที่ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ (เอกสารแนบ ๒) งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาท)

๒.๒ มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีหนังสือที่ อพ ๒๕๖๑/๓๓๐ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ (เอกสารแนบ ๓) ขอรับการสนับสนุนการดำเนินงานสร้างฝายเสไฟฟ้าให้กับชุมชนเครือข่าย ในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน ๑ แห่ง คือ ชุมชนบ้านเนินผาสุก ตำบลดงชีเหล็ก อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อให้ชุมชนได้กักเก็บน้ำไว้ใช้ทางการเกษตร

๒.๓ กคส. ได้ร่วมกับ กฟภ.๑ และ กฟภ.ปราจีนบุรี พร้อมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น และประชาชน จัดงานเสวนาความต้องการและความคาดหวัง โครงการ รักษา สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ ในพื้นที่ กฟภ.๑ ซึ่งจากการเสวนา ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่สร้างฝาย กฟภ.ปราจีนบุรี มีความเห็นชอบให้ดำเนินการสร้างฝาย

๒.๔ กำหนดหมายเลขฝายในพื้นที่ที่มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ขอรับการสนับสนุนฯ ในพื้นที่ กฟภ.๑ เลขที่ฝาย PEA-DAM-C๑/๖๒๐๑

๓. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

กอก. ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ เป็นประโยชน์สูงสุดแก่ชุมชน สามารถตอบสนองความต้องการและบรรเทาความเดือดร้อนของชุมชน อีกทั้งยังเป็นการแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบทางสังคมและสิ่งแวดล้อมของ กฟภ. ที่มีต่อชุมชนสังคมอันเป็นรากฐานของการพัฒนาประเทศ และสร้างการมีส่วนร่วมกับภาคส่วนต่าง ๆ จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

๓.๑ อนุมัติให้ กอก.ร่วมกับ กฟภ.ปราจีนบุรี ดำเนินโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ชุมชนบ้านเนินผาสุก ตำบลดงชีเหล็ก อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี เลขที่ฝาย PEA-AAM-C๑/๖๒๐๑ รายละเอียดพื้นที่ดำเนินการสร้างฝายเสไฟฟ้า (เอกสารแนบ ๔)

/๓.๒ อนุมัติ...

๓.๒ อนุมัติให้ ผจก.ปราจีนบุรี เป็นผู้มีอำนาจในการอนุมัติจัดซื้อจัดจ้าง และส่งจ่ายเงิน ค่าใช้จ่ายในการสร้างฝาย ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณฝาย และจัดทำป้ายโครงการแบบถาวร ตามที่ กคส.กำหนด (เอกสารแนบ ๕) ในวงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยเบิกจ่าย จากงบทำการ กคส. ค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์เงินทุน กคส. Z๑๐๕๐๐๒๒๐๐๐ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓.๓ อนุมัติให้ กอก. ร่วมกับ กฟจ.ปราจีนบุรี ดำเนินสร้างฝายให้แล้วเสร็จภายในเดือน มิถุนายน ๒๕๖๒ พร้อมกับจัดพิธีเปิดและส่งมอบฝาย โครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ให้กับชุมชนบ้านเนิน ผาสุก ตำบลดงขี้เหล็ก อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี เป็นผู้ดูแลรักษา

๓.๔ อนุมัติให้คลังพัสดุ กฟจ.ปราจีนบุรี จัดหาเสาไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพจากการใช้งาน มาใช้ ในการสร้างฝาย โดยให้ ผจก.กฟจ.ปราจีนบุรี พิจารณาแต่งตั้งผู้รับผิดชอบจำหน่ายเสาไฟฟ้าชำรุด

๓.๕ หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินโครงการฯ ให้ สามารถดำเนินการในการดำเนินโครงการฯ ให้สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องขออนุมัติ อีก ทั้งนี้ต้องไม่กระทบต่อค่าใช้จ่าย

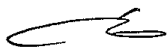
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายไพฑูรย์ สมศรี)

อ.ก.ก.๑ ๒๓ เม.ย. ๖๒

ที่ ก.๑ กอก.(สส) ๕๖๔/๒๕๖๒
เรียน อ.ก.ก., ผจก.ปราจีนบุรี
อนุมัติตามเสนอ



(นายสุกชัย เอกอุ่น)
อ.ก.ก.๑

๒๓ เม.ย. ๒๕๖๒



แผนกกิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
โทร ๑๐๙๗๓-๗๕ ๒๒ เม.ย. ๖๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กคส. ถึง ผสส.
เลขที่ กคส.(จค.๒) ๕๕๖ / ๒๕๖๒ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒
เรื่อง ขอความเห็นชอบดำเนินโครงการ PEA รักษ์น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒
เรียน ผสส. ผ่าน รฟ.สส.

สำนักงานผู้ว่าการ
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 1099
วันที่ 18.12.62

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 25 มี.ค. 2562
เลขรับที่ 1147

ผู้ว่าการ
วันที่ 25 มี.ค. 2562
เลขที่รับ 2914

สำนักผู้ช่วยผู้ว่าการ
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 908
วันที่ 27 มี.ค. 2562

๑. เรื่องเดิม

ตามแผนปฏิบัติการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๒ ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
แผนส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการ PEA รักษ์น้ำ สร้างฝาย โดยมีเป้าหมาย
สร้างฝายกักเก็บและชะลอน้ำ จำนวน ๑๒ แห่ง งบประมาณ ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท นั้น (เอกสารแนบ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ กคส. ได้มีหนังสือเลขที่ กคส.(จค.๒) ๑๓๗๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑
เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการสำรวจพื้นที่ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ PEA รักษ์น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒
(เอกสารแนบ ๒)

๒.๒ มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีหนังสือที่ อพ ๒๕๖๑/๓๓๐ ลงวันที่
๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอรับการสนับสนุนการดำเนินงานสร้างฝายเสาะไฟฟ้าให้กับชุมชนเครือข่าย
ในจังหวัดกาฬสินธุ์ และ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน ๕ แห่ง (เอกสารแนบ ๓) กคส. พิจารณาแล้วมีความ
เหมาะสมในการดำเนินการ ดังนี้

- ๑) ชุมชนบ้านกุดหว้า ม.๓ ต.กุดหว้า อ.ภูผารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ จุดที่ ๑
- ๒) ชุมชนบ้านกุดหว้า ม.๓ ต.กุดหว้า อ.ภูผารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ จุดที่ ๒
- ๓) ชุมชนนาจำปา ต.นาจำปา อ.ดอนจาน จ.กาฬสินธุ์
- ๔) ชุมชนบ้านเนินผาสุก ต.ดงขี้เหล็ก อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี

๒.๓ กคส. ได้ร่วมกับ กฟช. และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น และประชาชน
จัดสถานเสาวนาความต้องการและความคาดหวัง โครงการ PEA รักษ์น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ ในพื้นที่
กฟน.๑-๓ กฟผ.๑-๓ และ กฟผ.๑-๒ ซึ่งจากการจัดการเสาวนาดังกล่าว ผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่สร้างฝาย
ทั้ง ๑๒ แห่ง มีความเห็นชอบให้ดำเนินการสร้างฝายและได้กำหนดหมายเลขฝายในพื้นที่ ซึ่งรวมกับพื้นที่ที่
มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ขอรับการสนับสนุน ดังนี้

ที่	เลขที่ฝาย	กฟช.	สถานที่
๑	PEA-DAM-N๑/๖๒๐๑	กฟน.๑	วัดป่าถ้ำวัว ต.ห้วยผา อ.เมืองแม่ฮ่องสอน จ.แม่ฮ่องสอน
๒	PEA-DAM-N๒/๖๒๐๑	กฟน.๒	คลองตะโก ม.๗ ต.วังประจวบ อ.เมืองตาก จ.ตาก
๓	PEA-DAM-N๓/๖๒๐๑	กฟน.๓	บ้านไร่อ้อย ม.๑๒ ต.บ้านโคก อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์
๔	PEA-DAM-NE๑/๖๒๐๑	กฟผ.๑	บ้านโคกกลาง ม.๓ ต.ห้วยยาง อ.กระนวน จ.ขอนแก่น
๕	PEA-DAM-NE๒/๖๒๐๑	กฟผ.๒	ชุมชนบ้านกุดหว้า ม.๓ ต.กุดหว้า อ.ภูผารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ จุดที่ ๑

ที่	เลขที่ฝ่าย	กฟข.	สถานที่
๖	PEA-DAM-NE๒/๖๒๐๒	กฟผ.๒	ชุมชนบ้านกุดหว้า ม.๓ ต.กุดหว้า อ.ภูมินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ จุดที่ ๒
๗	PEA-DAM-NE๒/๖๒๐๓	กฟผ.๒	ชุมชนนาจำปา ต.นาจำปา อ.ดอนจาน จ.กาฬสินธุ์
๘	PEA-DAM-NE๒/๖๒๐๔	กฟผ.๒	บ้านจั่ว ม.๖ ต.เอือดใหญ่ อ.ศรีเมืองใหม่ จ.อุบลราชธานี
๙	PEA-DAM-NE๓/๖๒๐๑	กฟผ.๓	บ้านโนนเขวา ต.โนนทอง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ
๑๐	PEA-DAM-C๑/๖๒๐๑	กฟผ.๑	ชุมชนบ้านเนินผาสุก ต.ดงขี้เหล็ก อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี
๑๑	PEA-DAM-C๒/๖๒๐๑	กฟผ.๒	คลองสีระมัน ม.๖ ต.ตะกั่ว อ.เมืองตราด จ.ตราด
๑๒	PEA-DAM-C๒/๖๒๐๒	กฟผ.๒	บ้านเขาชะอางค์ ม.๒ ต.พลวงทอง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

๓. ข้อพิจารณา

กคส. พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ เป็นประโยชน์สูงสุดแก่ชุมชน สามารถตอบสนองความต้องการและบรรเทาความเดือดร้อนของชุมชนในหลายพื้นที่ จึงเห็นควรขอความเห็นชอบดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ ให้ กคส. และ กฟข. ดำเนินโครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๒ แห่ง รายละเอียดตามข้อ ๒.๓ สรุปได้ดังนี้

พื้นที่	กฟข.	จำนวนที่ก่อสร้าง (ฝ่าย)	งบประมาณ (บาท)
ภาคเหนือ	กฟผ.๑	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
	กฟผ.๒	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
	กฟผ.๓	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	กฟผ.๑	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
	กฟผ.๒	๔	๘๐๐,๐๐๐.-
	กฟผ.๓	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
ภาคกลาง	กฟผ.๑	๑	๒๐๐,๐๐๐.-
	กฟผ.๒	๒	๔๐๐,๐๐๐.-
รวมทั้งสิ้น		๑๒	๒,๔๐๐,๐๐๐.-

๓.๒ ค่าใช้จ่ายในการสร้างฝาย ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณฝาย และจัดทำป้ายถาวร จำนวน ๑๒ ฝาย ๆ ละ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยเบิกจ่ายจากงบทำการ กคส. ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งมอบหรือสิ่งแฉดล้อม รหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์ต้นทุน กคส.๒๑๐๕๐๒๒๐๐๐ และให้ กฟข. เป็นผู้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๓ ให้ กฟข. ที่ดำเนินโครงการจัดทำป้ายโครงการฯ ตามที่ กคส. กำหนด (เอกสารแนบ ๔)

๓.๔ หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการดำเนินโครงการฯ ให้ กฟข. และ กคส. พิจารณาตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องขอความเห็นชอบอีก ทั้งนี้ต้องไม่เกินวงเงินค่าใช้จ่ายที่ได้รับการเห็นชอบ

๓.๕ ให้ กฟช. สรุปรายค่าใช้จ่ายและผลการดำเนินการจัดกิจกรรมให้ กคส. ภายหลังจากการจัดกิจกรรมและเบิกจ่ายให้แล้วเสร็จภายในไตรมาส ๓

๔. ข้อเสนอ

จากข้อพิจารณา เห็นควรนำเสนอขอความเห็นชอบดำเนินการตามข้อ ๓.๑ - ๓.๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเสนอ รผก.(ส) ผ่าน ผชก.(ส) พิจารณานำเสนอ ผวก. ให้ความเห็นชอบดำเนินการตาม ๓.๑ - ๓.๕ ต่อไป

๒๖-๕

(นางนวลอนงค์ คำใสแสง)

อก.คส.

เรียน รผก.(ส) ผ่าน ผชก.(ส) ๙ มิ.ย. ๒๕๖๒

เพื่อโปรดนำเสนอ ผวก. ให้ความเห็นชอบดำเนินการตามข้อ ๓.๑ - ๓.๕ ต่อไปด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง

เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ
ดำเนินการตามข้อ ๓.๑ - ๓.๕ ต่อไป

(นายวรวิทย์ เมธาบุตร)
อ.ส.ส.
๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๒

(นายภาณุพงศ์ ลิ้มสุวรรณ)
รผก.(ส)
๙ มิ.ย. ๒๕๖๒

-เห็นชอบตามมติ กคส. เสนอ

(นายสภพพงษ์ ปรีเปรม)
ผวก.

- ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กคส.

ถึง กฟช.ทุกเขต

เลขที่ กคส.(จค.๒) ๑๓๓๕/๒๕๖๑

วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สำรวจพื้นที่ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน อช.ทุกเขต

ตามที่ กฟผ. มีแผนงานโครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ โดยร่วมกับชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สร้างฝายชะลอน้ำ เก็บกักน้ำ เพื่อใช้ในการอุปโภค บริโภค และเกษตรกรรม นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย กคส. ขอความอนุเคราะห์ท่านสำรวจพื้นที่ที่มีความต้องการเข้าร่วมโครงการ PEA รักษา น้ำ สร้างฝาย ประจำปี ๒๕๖๒ (แบบฟอร์มแนบ) กฟช. ละ ๑ พื้นที่ ทั้งนี้ขอให้ตอบกลับ กคส. ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ โดยมีมอบหมายให้นางโสภา ขนิษฐบุตร ทพ.จค.๒ เป็นผู้ประสานงาน เบอร์โทรศัพท์ดาวเทียม ๐๒-๕๙๐-๙๙๒๖ เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๘-๙๙๑๔-๔๔๑๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไปด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง

นค.ล.

(นางนวลอนงค์ คำใสแสง)

อก.คส.

แผนกจัดโครงการ ๒ *polson dat*
กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
โทร.๙๙๒๖

แบบฟอร์มรายงานสถานที่ ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ PEA รักษาป่า สร้างฝาย ประจำปี 2562

กฟช.

พื้นที่เป้าหมาย

ที่	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ (กฟฟ.)	ชื่อสถานที่ที่มีความต้องการจะสร้างฝาย	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตัวเลขโดยประมาณ)			เป็นสถานที่ที่อยู่ใน ลำน้ำเดียวกับฝายที่ กฟช. เคยสร้าง	หน่วยงานส่วนท้องถิ่นหรือชุมชน พร้อมให้ความร่วมมือ (มีหนังสือขอเข้าร่วมโครงการฯ)
			ครัวเรือน	คน	พื้นที่เกษตรกรรม		
1							

พิกัด GPS

กรณีที่เป็นฝาย ☐ ต้นน้ำ ☐ กลางน้ำ ☐ ปลายน้ำ

ชื่อผู้ให้ข้อมูล

สังกัด

โทรศัพท์ภายใน

โทรศัพท์มือถือ

อีเมล e-mail

659 East Palace, Saigon Street 5, Ayutthaya Road, Dhaka
Bangladesh 12300. Tel: 02 254 5320 Fax: 02 256 2562

รายละเอียดพื้นที่ดำเนินงานสร้างฝายเสาไฟฟ้า

ชุมชนบ้านเนินผาสุก ตำบลดงชีเหล็ก อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 1 จุด

หมู่ที่ 13	บ้าน เนินผาสุก			
ตำบล ดงชีเหล็ก	อำเภอมือง	จังหวัด	ปราจีนบุรี	
ชื่อลำห้วย	คลองทราย			
ปากคลองกว้าง	5	เมตร	คลองลึก	2.50 เมตร
พิกัด	X 766091 Y 1565314			
สภาพพื้นที่	เป็นคลองธรรมชาติมีน้ำไหลผ่านตลอดปี บริเวณรอบๆเป็นพื้นที่ทำกิน มีป่าไม้ สวนไม้ดอกไม้ประดับและ สวนผลไม้ผล รถเข้าได้			
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	เกษตรกร จำนวน 100 ครัวเรือน 400 คน พื้นที่ 300 ไร่ ได้แหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตรได้ตลอดปี			

ภาพถ่ายและแผนที่



ปฏิกิริยาของโพลิเมอร์ PEA กับซัลโฟโนลิด สารละลาย 2562

१७८

C = 60%

$$M = 90\%$$
$$Y=0\%$$
 $K=0\%$
$$C = 3\%$$
$$M = 26\%$$
$$Y = 81\%$$
 $K = 30\%$ $C = 95\%$
$$M = 100\%$$
$$Y = 15\%$$
 $K = 15\%$

1.00.53

0.40.5



PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

โครงการ PEA รักน้ำ สร้างฝาย ประจำปี 2562

รวมอภิปายให้

องค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล.....

จำนวน 150,000.- บาท

[illegible]

ป้ายถาวรโครงการ PEA รักษา สร้างฝาย ประจำปี 2562

