

ด่วนมาก

ที่ กคส.(จค.4) 790 /2562

เรียน อชน.1 อชน.2 อช.ฉ.1 อช.ฉ.2 อช.ฉ.3 และ อช.ก.1

เพื่อโปรดทราบ ผวก. ให้ความเห็นชอบ
ลงวันที่ 22 เมษายน 2562 ให้ดำเนินโครงการ PEA
ช่วยภัยแล้วด้วยพลังงานทดแทนเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก
และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายพชร เทภาสิต)

นวน.9 รักษาการแทน อก.คส.

24 เม.ย. 2562

แผนกจัดการโครงการ 4

กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม

โทร. 9926 โทรสาร. 9929 / พิชญ์



ด่วนมาก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผู้ว่าการ
วันที่ 19 มิ.ย. 2562
เลขที่รับ 2399

สำนักงาน
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 1267
วันที่ 19 มิ.ย. 2562

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 18 มิ.ย. 2562
เลขที่รับ 1421

สำนักผู้ช่วยผู้ว่าการ
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 1124
วันที่ 19 มิ.ย. 2562

จาก กคส.

เลขที่ กคส.(จค.4) 125 /2562

ถึง ผสส.

วันที่ 18 มิ.ย. 2562

เรื่อง ขอความเห็นชอบดำเนินโครงการ PEA ช่วยภัยแล้งด้วยพลังงานทดแทนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก

เรียน อผ.สส. ผ่าน รผ.สส.

1. เรื่องเดิม

ด้วยกระทรวงมหาดไทยกำหนดให้หน่วยงานในสังกัดนำเสนอโครงการและกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก โดย กฟผ. นำเสนอโครงการ PEA ช่วยภัยแล้งด้วยพลังงานทดแทนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ประเภทของโครงการด้านการสร้างวัตถุและสิ่งสาธารณประโยชน์ เพื่อติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับชุมชน ให้น้ำใช้ในการอุปโภค บริโภค และเกษตรกรรม จำนวน 10 แห่ง ณ จุดบ่อน้ำบาดาลที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ ระยะเวลาการดำเนินโครงการ เมษายน – กรกฎาคม พ.ศ.2562 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ (เอกสารแนบ 1)

- 1) เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก
- 2) เพื่อบรรเทาภัยแล้งที่เกิดขึ้นกับประชาชน
- 3) เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน

2. ข้อเท็จจริง

2.1 กคส. รวบรวมข้อมูลจุดบ่อน้ำบาดาลที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ จากกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเรียบร้อยแล้ว จำนวน 10 แห่ง ดังนี้ (เอกสารแนบ 2)

- 1) ภาคเหนือ 4 แห่ง
 - จังหวัดลำปาง 2 แห่ง
 - จังหวัดกำแพงเพชร 2 แห่ง
- 2) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 4 แห่ง
 - จังหวัดอุบลราชธานี 1 แห่ง
 - จังหวัดอุดรธานี 1 แห่ง
 - จังหวัดขอนแก่น 1 แห่ง
 - จังหวัดนครราชสีมา 1 แห่ง
- 3) ภาคกลาง 2 แห่ง
 - จังหวัดสระบุรี 2 แห่ง

2.2 กคส. ประเมินการค่าใช้จ่ายดำเนินการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับชุมชนเพื่อใช้สูบน้ำในการอุปโภค บริโภค และการเกษตรกรรม จำนวน 10 แห่ง แห่งละ 500,000.-บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,000,000.-บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (เอกสารแนบ 3)

3. ข้อพิจารณา

กคส. พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก อีกทั้งเป็นการบรรเทาภัยแล้งที่เกิดขึ้นกับประชาชน มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง เป็นการช่วยลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน จึงเห็นควรขอความเห็นชอบดำเนินการ ดังนี้

3.1 ให้ กฟน.1 กฟน.2 กฟฉ.1 กฟฉ.2 กฟฉ.3 และ กฟภ.1 ดำเนินโครงการ PEA ช่วยภัยแล้งด้วยพลังงานทดแทนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก โดยสนับสนุนติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับชุมชนเพื่อใช้สูบน้ำในการอุปโภค บริโภค และการเกษตรกรรม จำนวน 10 แห่ง ๆ ละ 500,000.-บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,000,000.-บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยให้ กฟน.1 กฟน.2 กฟฉ.1 กฟฉ.2 กฟฉ.3 และ กฟภ.1 เบิกจ่ายจากงบค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมหรือสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี 53065050 ศูนย์ต้นทุน กคส. Z105022000 และให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

3.2 ให้ กฟน.1 กฟน.2 กฟฉ.1 กฟฉ.2 กฟฉ.3 และ กฟภ.1 ดำเนินการและรายงานผลให้แล้วเสร็จภายในเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2562 เพื่อ กคส. รวบรวมรายงานกระทรวงมหาดไทยต่อไป

3.3 หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินโครงการฯ ให้ กฟน.1 กฟน.2 กฟฉ.1 กฟฉ.2 กฟฉ.3 และ กฟภ.1 สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องขอความเห็นชอบอีก ทั้งนี้ต้องไม่กระทบกับวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบ

3.4 ให้ ผังป. เป็นผู้พิจารณาจัดสรรงบประมาณทำการประจำปี 2562 ตามข้อ 3.1 เนื่องจากเป็นงานที่อยู่นอกแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

4. ข้อเสนอ

จากข้อพิจารณา เห็นควรขอความเห็นชอบดำเนินการตามข้อ 3.1 – 3.4 ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเสนอ รพท.(ส) ผ่าน ผชก.(ส) พิจารณานำเสนอ ผวก. ขอความเห็นชอบตามข้อ 3.1 – 3.4 ต่อไป

เรียน รพท.(ส) ผ่าน ผชก.(ส)
19 เม.ย. 2562

เพื่อโปรดพิจารณานำเสนอ ผวก.
ให้ความเห็นชอบตามข้อ 3.1 – 3.4 ต่อไปด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง

นางนวลอนงค์ คำใสแสง
(นางนวลอนงค์ คำใสแสง)

อก.คส.
(นายภาณุมาศ ลิ้มสุวรรณ)
รพท.(ส)
22 เม.ย. 2562

ขอโปรดพิจารณาให้ดำเนินการต่อไป
3.1 - 3.4 ต่อไป

เห็นชอบตามข้อ 3.1-3.4

(นายวรวิทย์ เมธาบุตร)

อ.ส.ส.
18 เม.ย. 2562

(นายสมพงษ์ ปรีเปรม)
ผวก.

(นายภาณุมาศ ลิ้มสุวรรณ)
รพท.(ส)

18 เม.ย. 2562

22 เม.ย. 2562

22 เม.ย. 2562

แผนกจัดการโครงการ 4

กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม

โทร.9928 โทรสาร 9929 / พิชญ์

หน้า 3
ผวก. 4

แบบสรุปโครงการและกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก

๑. ชื่อหน่วยงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๒. ประเภทโครงการ/กิจกรรม

ด้านการสร้างวัตถุและสิ่งสาธารณประโยชน์

๓. ชื่อโครงการ/กิจกรรม

โครงการ PEA ช่วยภัยแล้งด้วยพลังงานทดแทนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก

๔. วัตถุประสงค์/เป้าหมายของโครงการ

๑. เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก
๒. เพื่อบรรเทาภัยแล้งที่เกิดขึ้นกับประชาชน
๓. เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน

๕. ระยะเวลาดำเนินโครงการ/กิจกรรม

เมษายน - กรกฎาคม ปี ๒๕๖๒

๖. การดำเนินงาน

สนับสนุนติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับชุมชน เพื่อใช้สูบน้ำในการอุปโภค บริโภคและการเกษตรกรรม

๗. งบประมาณ

๗.๑ จำนวนงบประมาณ

ดำเนินการ ๑๐ แห่งๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๗.๒ แหล่งที่มาของงบประมาณ

งบประมาณการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๘. พื้นที่ดำเนินการ/กิจกรรม

ดำเนินการทั่วประเทศ จำนวน ๑๐ แห่ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ภาคเหนือ ๔ แห่ง
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ แห่ง
- ภาคกลาง ๒ แห่ง

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑) ประชาชนมีน้ำใช้ในช่วงภัยแล้ง
- ๒) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๑๐. ผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ - สกุล นางนวลอนงค์ คำใสแสง

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๕๕๐-๕๕๓๐

รายชื่อผู้ประสานงาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สถานที่	ผู้ประสานงาน	เบอร์โทรศัพท์	สถานะ
กรุงเทพ	คุณวีรวัฒน์	0818257899	ประสานงานส่วนกลาง
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1 (ลำปาง)	คุณณัฐดนัย	0875752452	จำนวน 2 จุด 1. ทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1 ลำปาง หมู่ 2 ต.ศาลา อ.เกาะคา จ.ลำปาง 2. บ้านแม่ท่าง หมู่ที่ 6 ต.เวียงกาหลง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 3 (สระบุรี)	คุณธัญชัย	0877752245	จำนวน 2 จุด ประกอบด้วย 1.บ้านไร่เหนือ หมู่ 2 ต.บัววัฒนา อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ 2.บ้านโนนตูมใต้ หมู่ 12 ต.วังโป่ง อ.วังโป่ง จ.เพชรบูรณ์
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 4 (ขอนแก่น)	คุณกฤษฎา	0823122244	จำนวน 1 จุด ประกอบด้วย บ้านชนวน หมู่ที่ 1 ต.ชนวน อ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 5 (นครราชสีมา)	คุณพิรามิตร	0896837070	จำนวน 1 จุด บ้านหนองไร่ หมู่ที่ 4 อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 7 (กำแพงเพชร)	คุณพีรนาถ	055851127	จำนวน 2 จุด ประกอบด้วย 1. อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 2. อ.โกสัมพี จ.กำแพงเพชร
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 10 (อุดรธานี)	คุณสิทธิชัย	0897821155	จำนวน 1 จุด ประกอบด้วย บ้านหนองกุง หมู่ 8 ต.ผักตบ อ.หนองหาน จ.อุดรธานี
สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 11 (อุบลราชธานี)	คุณอัศรพล	0910590936	จำนวน 1 จุด ประกอบด้วย บ้านโนน หมู่ 6 ต.ศรีตระกุล อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ

ประมาณการค่าใช้จ่ายระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมถังเก็บสำรองน้ำ ในพื้นที่ กพน.1 กพน.2 กพล.1 กพล.2 กพล.3 และ กพล.1

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย				
	แผงโซลาร์เซลล์ ขนาด 300 วัตต์	6	แผง	7,000.00	42,000.00
	โครงสร้างเหล็กยึดแผงโซลาร์เซลล์ พร้อมฐานรากคอนกรีต	1	ชุด	30,000.00	30,000.00
	โครงสร้างฐานเหล็กรองรับถังเก็บน้ำ สูง 9 เมตร	1	ชุด	250,000.00	250,000.00
	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร	1	ถัง	20,000.00	20,000.00
	ปั้มน้ำ ขนาด 2 แรงม้า 2 นิ้ว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00
	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงแบบไร้แปรงถ่าน	1	ชุด	7,000.00	7,000.00
	รีเวอร์สปั้มน้ำ	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
	ชุดควบคุมมอเตอร์	1	ชุด	2,000.00	2,000.00
	ตู้ควบคุมกันน้ำสำหรับใส่อุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ป้องกัน	1	ชุด	3,000.00	3,000.00
	สายไฟฟ้ากระแสตรง ขนาด 4 ตร.มม.	1	ชุด	2,000.00	2,000.00
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
	สวิตช์ลูกลอย	1	ชุด	1,000.00	1,000.00
	ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ต่อจากปั้มน้ำไปแหล่งน้ำ พร้อม Foot Value	100	เมตร	50.00	5,000.00
	ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ต่อจากปั้มน้ำไปแปลงเกษตร	100	เมตร	50.00	5,000.00
	ค่าแรงติดตั้ง	1	งาน	50,000.00	50,000.00
	ค่าขนส่ง	1	งาน	10,000.00	10,000.00
	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	1	งาน	15,000.00	15,000.00
	รวมเป็นเงิน				467,000.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน				32,690.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				499,690.00

หมายเหตุ : รายการต่างๆ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของพื้นที่ในการดำเนินการ