



เลขที่รับ	530
รับวันที่	23 ธ.ค. 61
เวลา	16.11



บ.ค.ส.บ.	เลขที่ส่ง	94
	วันที่	22 ธ.ค. 2561
	เวลา	12.45

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มบริหารงานบุคคล ส.บ.ก. โทร. 1113
ที่ วันที่ 11 มกราคม 2561

เรื่อง ให้ข้าราชการส่งผลงานเพื่อดำเนินการประเมินเป็นระดับที่สูงขึ้น

เรียน อพพ. ผ่าน รพพ. (วันชัย)



เรื่องเดิม

1. ตามที่ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี ตำแหน่งนักกรณีวิทยาชำนาญการ เลขที่ 304 กลุ่มวิชาการ สพพ. ได้จัดทำชุดเอกสารเพื่อประกอบการขอประเมินฯ ในตำแหน่งนักกรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เลขที่ และสังกัดเดิม มาให้ บ.ค.ส.บ. ตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้น นั้น
2. ประกาศ อ.ก.พ. พพ. ลงวันที่ 13 กันยายน 2556 เรื่องการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ

ข้อเท็จจริง

1. ตามเรื่องเดิม 1 บ.ค.ส.บ. ได้ตรวจสอบแล้วพบว่า ข้าราชการดังกล่าวมีคุณสมบัติครบถ้วน จึงสามารถดำเนินการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักกรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เลขที่ 304 กลุ่มวิชาการ สพพ. ได้
2. ตามเรื่องเดิม 2 ข้อ 1.1.1 กรณีเป็นตำแหน่งเริ่มต้นของสายงานที่ปรับระดับสูงขึ้นได้ และมีผู้ครองตำแหน่งอยู่แล้ว ให้ อพพ. เป็นผู้พิจารณาคัดเลือก ดังนั้น เพื่อเป็นไปตามประกาศดังกล่าว อพพ. จะต้องเห็นชอบให้ส่งผลงานเพื่อประเมินฯ ตามหัวข้อเรื่องที่น่าเสนอจำนวน 3 เรื่อง คือ 1.) การประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานราก โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กน้ำปัว จังหวัดน่าน 2.) แผนการพัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กของประเทศไทย และ 3.) คู่มือการสำรวจธรณีวิทยาฐานรากโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก รวมทั้งเปิดโอกาสให้มีการทักท้วงได้ภายใน เวลา 30 วัน

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาคัดเลือกให้ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี ส่งผลงานเพื่อประเมินและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักกรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เลขที่ 304 กลุ่มวิชาการ สพพ. เพื่อ บ.ค.ส.บ. จะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

เห็นชอบตามเสนอ

23/12/61
อพพ.
23/12/61

(นางสาวราตรี ไชยศิลป์)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง 22 ธ.ค. 61

ผบค. (สาธิต) วันที่ 22 ธ.ค. 61

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ
ท.น.งาน (ศุภกร) วันที่ 22 ธ.ค. 61

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
ผู้ปฏิบัติ/พิมพ์ (กีก้อง) วันที่ 22 ธ.ค. 61

นักทรัพยากรบุคคล

ค่านิยมกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เป็นเลิศเรื่องงาน Work excellence
บูรณาการร่วมใจ Integration
โปร่งใสซื่อสัตย์ No corruption

10.2 ผลงานที่จะส่งประเมิน จำนวน 3 เรื่อง

ผลงานที่ 1 เรื่อง การประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานราก โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กน้ำปัว จังหวัดน่าน (สัดส่วนของผลงานร้อยละ 100)

การประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานราก มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบความหนาของชั้น Overburden ประเมินสภาพความแข็งแรงและกำลังรับน้ำหนักของดินและหินฐานราก รวมถึงคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชั้นดินและหินที่รองรับพื้นที่โครงการ เพื่อกำหนดวิธีการปรับปรุงฐานรากให้เหมาะสมต่อสภาพของโครงสร้าง โดยข้อมูลต่างๆ เหล่านี้ จะถูกนำไปใช้ในการออกแบบสิ่งปลูกสร้างต่างๆ ของโครงการ หากข้อมูลที่ได้มีความละเอียด ถูกต้องและครบถ้วนแล้ว งานออกแบบที่ได้ก็จะถูกต้องและปลอดภัยตามหลักวิชาการ นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนในพื้นที่โครงการอีกด้วย

วัตถุประสงค์ของการศึกษาครั้งนี้ เพื่อทำการประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานรากโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กน้ำปัว จังหวัดน่าน

สำหรับการสำรวจเพื่อประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานรากนั้น ได้ทำการสำรวจทั้งการสำรวจพื้นผิว (Surface Investigation) และการสำรวจใต้พื้นผิว (Subsurface Investigation) โดยการสำรวจพื้นผิวนั้น ต้องทำการสำรวจภาคสนามเพื่อทำการเก็บข้อมูลชนิดของดินและหิน ข้อมูลธรณีวิทยาโครงสร้าง โดยการเดินสำรวจตลอดแนวองค์ประกอบของโครงการและบริเวณใกล้เคียง แล้วนำข้อมูลที่ได้มาประมวลผลเพื่อหาความต่อเนื่องทางธรณีวิทยาในพื้นที่โครงการ ส่วนการสำรวจใต้พื้นผิวนั้นได้ทำการสำรวจธรณีฟิสิกส์และการเจาะสำรวจ เพื่อหาข้อมูลความหนาของชั้น Overburden ชนิดของดินและหินฐานราก การวางตัวและความต่อเนื่องของชั้นดินและหินฐานราก นอกจากนี้ยังได้ทำการทดสอบคุณสมบัติของดินและหินฐานราก ทั้งการทดสอบในภาคสนามและการส่งตัวอย่างเพื่อทดสอบในห้องปฏิบัติการ

ผลที่ได้จากการดำเนินการในครั้งนี้ ทำให้สามารถประเมินสภาพธรณีวิทยาฐานรากตามแนวองค์ประกอบของโครงการที่สำคัญต่างๆ ได้แก่ บริเวณห้วยนางผาย บริเวณอาคารลดแรงดัน บริเวณอาคารโรงไฟฟ้า และบริเวณแนวท่อชักน้ำ

ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษานี้ สามารถใช้เป็นแนวทางในการศึกษาสภาพธรณีวิทยาฐานราก ของโครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่จะมีการศึกษาในทุกๆ ปี ต่อจากนี้ ตามแผนหลักการพัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่ได้วางแผนเอาไว้ เพื่อรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำของ พพ.

ผลงานที่ 2 เรื่อง แผนการพัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กของประเทศไทย

(สัดส่วนของผลงานร้อยละ 100)

ตามที่คุณเสนอผลงานได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการตรวจรับการจัดจ้าง งานศึกษาจัดทำแผนหลักโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กในเขตพื้นที่ต่างๆ อันประกอบด้วย

1. ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน แล้วเสร็จเมื่อเดือนมีนาคม 2560
2. ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่างและภาคกลางตอนล่าง แล้วเสร็จเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2560
3. ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งทะเลอันดามันและภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปัจจุบันอยู่ระหว่างจัดทำร่างรายงานฉบับสมบูรณ์

ผู้เสนอผลงานเห็นว่าหากทำการรวบรวมผลการศึกษาของทั้ง 3 โครงการเข้าด้วยกัน แล้วนำมาจัดลำดับความสำคัญและความเหมาะสมในการพัฒนาโครงการ จะสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการวางแผนการพัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำของประเทศไทย รวมถึงใช้ในการของบประมาณ ในการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดโครงการในแต่ละปีได้เป็นอย่างดี ซึ่งจะส่งผลถึงการวางแผนงานก่อสร้างโครงการในอนาคตได้อีกด้วย

วัตถุประสงค์ของการศึกษารั้งนี้ เพื่อให้มีแผนพัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กอย่างเป็นระบบ โดยการรวบรวมโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่มีศักยภาพเบื้องต้นในพื้นที่ต่างๆ ทั้งในเขตภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ ที่ได้จากผลการศึกษาจัดทำแผนหลักทั้ง 3 โครงการที่ผ่านมาของ พพ. นำมาจัดลำดับความสำคัญ รวมถึงสรุปลักษณะโครงการเบื้องต้น เพื่อสามารถนำไปใช้ในการวางแผนการพัฒนาโครงการ รวมถึงแผนการในการของบประมาณต่อไป

ผลงานที่ 3 เรื่อง คู่มือการสำรวจธรณีวิทยารากโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก

(สัดส่วนของผลงานร้อยละ 100)

ในการดำเนินงานออกแบบรายละเอียดโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กนั้น มีความจำเป็นที่จะต้องทำการสำรวจธรณีวิทยารากบริเวณโครงสร้างที่สำคัญ ได้แก่ อาคารหัวงานฝาย อาคารลดแรงดัน และอาคารโรงไฟฟ้า เนื่องจาก งานสำรวจธรณีวิทยารากมีความจำเป็นและเป็นปัจจัยสำคัญต่องานโครงสร้างตัวอาคาร ราคางานก่อสร้างโครงการ วิธีการก่อสร้าง งานปรับปรุงฐานราก ทั้งนี้เพื่อตรวจสอบสภาพทางธรณีวิทยาราก ทำให้สามารถทราบข้อมูลที่ชัดเจนถูกต้อง โดยผลของการสำรวจสภาพธรณีวิทยารากจะต้องทราบกำลังรับน้ำหนักของฐานราก ความลึกของชั้นหิน การจำแนกชนิดดินและหิน คุณสมบัติทางด้านวิศวกรรมของมวลดินและหิน

วัตถุประสงค์ของการศึกษารั้งนี้ เพื่อจัดทำคู่มือในการศึกษาและสำรวจสภาพธรณีวิทยารากโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก

ในการดำเนินงานจะทำการศึกษาผลการสำรวจธรณีวิทยารากของโครงการไฟฟ้าพลังน้ำของ พพ. ที่เคยดำเนินการในอดีต และนำมาเปรียบเทียบกับการศึกษาในปัจจุบัน ผลที่ได้จากการศึกษาจะถูกนำมาสรุปเป็นแนวทางในการศึกษาและสำรวจสภาพธรณีวิทยารากโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก จากผลการดำเนินงานจะได้คู่มือเพื่อใช้เป็นแนวทางการสำรวจธรณีวิทยารากที่เหมาะสมสำหรับโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก ซึ่งจะประกอบด้วยขอบเขต วิธีการ และขั้นตอนในการสำรวจ รวมถึงรูปแบบของรายงานผลการศึกษาที่เหมาะสม ซึ่งเป็นประโยชน์ในการดำเนินงานด้านไฟฟ้าพลังน้ำ

10.3 ข้อเสนอแนวคิดเพื่อพัฒนางาน/วิธีการเพื่อปรับปรุงงาน

เรื่อง แนวคิดในการพัฒนาบุคลากรด้านไฟฟ้าพลังน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

บุคลากรที่รับผิดชอบหรือเกี่ยวข้องกับงานด้านไฟฟ้าพลังน้ำมีหลายกลุ่มอาชีพด้วยกัน ไม่ว่าจะเป็นวิศวกร นักธรณีวิทยา นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม นักเศรษฐศาสตร์ นักออกแบบ นักประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม ซึ่งบุคคลเหล่านี้มีความสำคัญทั้งต้องงานศึกษาโครงการ งานก่อสร้างโครงการ รวมถึงงานประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ประชาชน ผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ได้รับทราบและมีความเข้าใจที่ดีต่อโครงการ บุคลากรที่เกี่ยวข้องเหล่านี้ นอกจากจะต้องมีความรู้ในสาขาวิชาชีพของตัวเองแล้ว ยังจำเป็นต้องมีความรู้พื้นฐานด้านไฟฟ้าพลังน้ำ ในสาขาวิชาชีพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้วย เพื่อให้การทำงานมีความสอดคล้องราบรื่น และสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ส่งผลให้การทำงานเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

การตั้งเป้าหมายของการพัฒนาบุคลากร นอกจากเพื่อการพัฒนาขีดความสามารถ Competency ของบุคลากร เพื่อให้สร้างผลการทำงานที่ดีที่สุดในหน้าที่ของตนเองแล้ว ควรสร้างวัฒนธรรมที่ดีในการปฏิบัติงานร่วมกันหรือการทำงานเป็นทีมด้วย

วิธีการในการพัฒนาบุคลากร ประกอบด้วย การฝึกอบรม การศึกษาดูงาน ส่งเสริมการมีส่วนร่วม การสร้างแรงจูงใจ โดยควรวางแผนการพัฒนาทั้งแผนระยะสั้นสำหรับปีต่อปี ควบคู่ไปกับแผนระยะยาวสำหรับอีก 5 ปีข้างหน้าด้วย

ประโยชน์ที่เกิดจากการพัฒนาบุคลากร นอกจากจะเป็นประโยชน์ต่อตัวบุคลากรโดยตรงแล้ว ยังเป็นประโยชน์ต่อผู้บังคับบัญชา และหน่วยงานเองด้วย ส่งผลให้หน่วยงานมีผลการปฏิบัติงานที่ประสบความสำเร็จ และทำให้บรรลุวิสัยทัศน์และนโยบายขององค์กรได้

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่แจ้งไว้ดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....อรอนงค์.....(ผู้ขอรับการคัดเลือก)

(นางสาวอรอนงค์ โชติราชี)

นักธรณีวิทยาชำนาญการ

วันที่ 14 เดือน พ.ม. พ.ศ. 2560



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มบริหารงานบุคคล สบก. โทร. 1113

ที่ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2561

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ข้อมูลลงเว็บไซต์ พพ. (กรณี นางสาวอรอนงค์ โชติราษี)

เรียน ผศส.

อพพ. ได้เห็นชอบ เมื่อวันที่ 23 ม.ค. 61 ให้ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี ตำแหน่งนักธรณีวิทยาชำนาญการ เลขที่ 304 กลุ่มวิชาการ สพพ. ส่งผลงานเพื่อประเมินฯ ในตำแหน่งนักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เลขที่ และสังกัดเดิม นั้น

ในการนี้ บค.สบก. จึงขอความอนุเคราะห์จาก ศสข. เพื่อนำหัวข้อผลงาน (proposal) ของ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี ที่นำเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาผลงาน (ตามเอกสารแนบท้าย) ลงเผยแพร่ในเว็บไซต์ของ พพ. เป็นเวลาอย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ และหลักเกณฑ์การประเมินฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสาริต เทสวัสถ์)

ผบค.

15/11/61
15/11/61
Sol
16/11/61

ทน.งาน (ศุภกร) วันที่ 15/11/61

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ผู้ปฏิบัติ/พิมพ์ (กีก้อง) วันที่ 15 ก.พ. 61

นักทรัพยากรบุคคล

ค่านิยมกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เป็นเลิศเรื่องงาน

บูรณาการร่วมใจ

โปร่งใสซื่อสัตย์

Work excellence

Integration

No corruption