



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล กลุ่มวิชาการและประเมินผลงาน โทร. ๖๕๐๑

ที่ สนก.๙๒/๒๕๕๘

วันที่ ๙๗ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้ง (เลื่อน) ให้ดำรงตำแหน่ง ๐๙/๗๓
ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษลงมา

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการกอง ลนก. พอ.กทม. และ พอ.กพร.

ด้วยกรมชลประทานได้ประกาศรับสมัครคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อ
แต่งตั้ง (เลื่อน) ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ จำนวน ๖ ตำแหน่ง ตามประกาศ
กรมชลประทาน ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ข้าราชการในสังกัดทราบโดยทั่วถ้วน ทั้งนี้ สามารถดู
รายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://kromchol.nd.go.th/person/main>

(นายมนัส กำเนิดมณี)

ผส.บค.

เรียน พอ. ส่วน และ ผอน.ภาค

เพื่อโปรดทราบ หากมีผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือก โปรดยื่นเอกสารผลงานเสนอ
คณะกรรมการพิจารณาแล้วเสร็จ ภายในวันที่ ๓๐ ม.ค. ๕๘ (เวลา ๑๖.๐๐ น.)

(นายทองเปลา กองจันทร์)

ผส.บอ.



ประกาศกรมชลประทาน

เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้ง (เลื่อน)
ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ

ด้วยกรมชลประทานจะดำเนินการคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้ง (เลื่อน) ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ โดยจะต้องดำเนินการตามหนังสือ สำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๘ ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๗ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๒ และประกาศ อ.ก.พ. กรมชลประทาน ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๕๗ จึงประกาศรับสมัคร ดังนี้

๑. ตำแหน่งที่เปิดรับสมัคร

ลำดับ ที่	ชื่อตำแหน่ง	ระดับ	ตำแหน่ง เลขที่	ส่วน/กลุ่ม/ฝ่าย/โครงการ	สำนัก/กอง
๑	วิศวกรโยธา	ชำนาญการพิเศษ	๑๒๕๖	สำนักงานก่อสร้าง ๕	สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ ขนาดใหญ่ (ปฏิบัติหน้าที่ที่กลุ่ม วิศวกรรม)
๒	วิศวกรโยธา	ชำนาญการพิเศษ	๑๓๗๑	สำนักงานก่อสร้าง ๕	สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ ขนาดใหญ่ (ปฏิบัติหน้าที่ที่กลุ่ม อำนวยการและติดตาม ประเมินผล)
๓	วิศวกร ชลประทาน	ชำนาญการพิเศษ	๒๖๔๐	ส่วนจัดสรรง้ำและ บำรุงรักษา	สำนักชลประทานที่ ๔
๔	วิศวกร ชลประทาน	ชำนาญการพิเศษ	๒๘๖๗	ส่วนวิศวกรรมบริหาร	สำนักชลประทานที่ ๕
๕	วิศวกร ชลประทาน	ชำนาญการพิเศษ	๒๙๙๘	ส่วนจัดสรรง้ำและ บำรุงรักษา	สำนักชลประทานที่ ๕
๖	วิศวกรโยธา	ชำนาญการพิเศษ	๗๗๒๙	ส่วนความปลอดภัยเชื่อม	สำนักบริหารจัดการน้ำ และอุทกวิทยา

๒. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการคัดเลือก

ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติฯ ตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดแบบท้ายประกาศนี้

๓. การสมัครเข้ารับการคัดเลือก

๓.๑ กรณีสมัครด้วยตนเอง ให้ยื่นใบสมัครและเอกสารประกอบการคัดเลือกพร้อมสำเนาใบสมัครและเอกสารประกอบการคัดเลือก จำนวน ๙ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๘ ชุด) ที่กลุ่มวิชาการและประเมินบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ตั้งแต่วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ในวันและเวลาราชการ

๓.๒ กรณีสมัครทางไปรษณีย์ ให้ส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการคัดเลือกพร้อมสำเนาใบสมัครและเอกสารประกอบการคัดเลือกบุคคล จำนวน ๙ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๘ ชุด) โดยจ่าหน้าของถึงกลุ่มวิชาการและประเมินบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล กรมชลประทาน เลขที่ ๘๑๑ ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร (วงเล็บมุมของด้านล่างขวามีอ่าวสมัครระดับชำนาญการพิเศษ) ภายในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ และจะถือวันที่ ที่ทำการไปรษณีย์ต้นทางประทับตรา รับจดหมายเป็นสำคัญ หากพ้นกำหนดระยะเวลาจะไม่รับพิจารณาใบสมัครดังกล่าว

ทั้งนี้ ผลงานที่ส่งสมัครเข้ารับการคัดเลือกต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการกลั่นกรอง ผลงานที่ส่งประเมินของสำนัก/กอง ในสมัครและเอกสารประกอบการคัดเลือกจะต้องผ่านการตรวจสอบจากการเจ้าหน้าที่ของสำนัก/กอง ก่อน

อนึ่ง ผู้สนใจสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เบอร์โทรศัพท์ ๐ ๒๖๖๙ ๓๕๕๒ และสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://kromchol.rid.go.th/person/>

๔. เอกสารที่ต้องยื่นพร้อมใบสมัครเข้ารับการคัดเลือก ประกอบด้วย

๔.๑ แบบพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล (เอกสารหมายเลข ๑)

๔.๒ แบบประเมินคุณลักษณะของบุคคล (เอกสารหมายเลข ๒)

๔.๓ แบบแสดงผลการปฏิบัติงานย้อนหลัง ๓ ปี (เอกสารหมายเลข ๓)

๔.๔ ชื่อผลงานที่จะส่งประเมิน พร้อมทั้งเด้าโครงผลงาน สัดส่วนของผลงานในส่วนที่ตนเองปฏิบัติ และรายชื่อผู้ร่วมจัดทำผลงาน (ถ้ามี) จำนวนไม่เกิน ๓ เรื่อง (จำนวนผลงานที่จัดส่งขึ้นอยู่กับคุณภาพของผลงานตามเกณฑ์การตัดสินคุณภาพและวิธีการประเมินผลงาน ซึ่งอาจแตกต่างกันในแต่ละสายงาน) โดยเป็นผลงานที่เกิดขึ้นในระหว่างดำรงตำแหน่งในระดับที่ต่ำกว่าระดับที่ขอประเมินไม่เกิน ๑ ระดับ ผลงานที่เกิดจากการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ขอประเมินโดยไม่จำเป็นต้องมีการจัดทำผลงานขึ้นใหม่เพื่อใช้ในการประเมินโดยเฉพาะ และเป็นผลงานที่แสดงถึงการใช้ความรู้ ประสบการณ์และการฝึกฝนจนมีความชำนาญหรือความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานในตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง ซึ่งมีระยะเวลา y อ่อนหลังของผลงานไม่เกิน ๕ ปี ยกเว้น สายงานวิศวกรรมโยธา ด้านพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ สามารถส่งผลงานเกินกว่า ๕ ปี ได้ไม่เกิน ๑ เรื่อง (เอกสารหมายเลข ๔)

๔.๕ ข้อเสนอแนะความคิด/วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ในตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง จำนวน ๑ เรื่อง (เอกสารหมายเลข ๕)

๔.๖ แบบเปรียบเทียบหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่เคยดำรงตำแหน่ง และหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานของตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง (กรณีดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งไม่ครบตามหลักเกณฑ์ และต้องนำระยะเวลาการดำรงตำแหน่งในสายงานอื่นมาบวกกัน) (เอกสารหมายเลข ๗)

๔.๗ แบบตรวจสอบสำหรับงานการเจ้าหน้าที่ และรายงานการประชุมคณะกรรมการพิจารณาลั่นกรองผลงานที่ส่งประเมินของสำนัก/กอง

๕. วิธีการคัดเลือก

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ อ.ก.พ. กรมชลประทานกำหนด ตามประกาศ อ.ก.พ. กรมชลประทาน ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๕๗

๖. เกณฑ์การตัดสินผู้ได้รับการคัดเลือก

๖.๑ ผู้ที่ถือว่าเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องได้รับคะแนนรวมจากคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป

๖.๒ กรณีที่มีผู้ผ่านการคัดเลือกหลายคน ให้ผู้ได้รับคะแนนสูงสุดเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก ทั้งนี้ คณะกรรมการคัดเลือกบุคคล จะต้องรายงานผลการพิจารณาคัดเลือกพร้อมทั้งเหตุผลในการพิจารณาต่ออธิบดี เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจะประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือก

๗. การประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือก

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลจะประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกอย่างเปิดเผยที่กลุ่มวิชาการและประเมินบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล และที่เว็บไซต์ <http://kromchol.rid.go.th/person/> โดยจะแจ้งให้ผู้ได้รับการคัดเลือกทราบและให้ส่งผลงานเพื่อเข้ารับการประเมินต่อไป

ทั้งนี้ เปิดโอกาสให้มีการทักท้วงได้ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งวันประกาศ ในกรณีที่ผลงานพร้อมทั้งเค็โครงผลงานและสัดส่วนของผลงานไม่ตรงตามความเป็นจริง หรือเป็นกรณีการอ้างและคัดลอกผลงานของผู้อื่น จะต้องดำเนินการตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๐๗๐๗.๓/๙ ๕ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๕๗ เรื่อง มาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมินบุคคล

ประกาศ ณ วันที่ ๙๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายเดชวิโรจน์ โภวัฒน์)

อธิบดีกรมชลประทาน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการคัดเลือกระดับชำนาญการพิเศษ

(แนบท้ายประกาศกรมชลประทาน ลงวันที่ ๙๒ มกราคม ๒๕๕๘)

๑. คุณสมบัติของบุคคล ประกอบด้วย

๑.๑ วุฒิการศึกษา ต้องตรงตามคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง หรือได้รับการยกเว้นจาก ก.พ.

๑.๒ ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง ให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง โดยดำรงตำแหน่ง ประจำวิชาการ ระดับชำนาญการ มาแล้วไม่น้อยกว่า ๔ ปี หรือดำรงตำแหน่งอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด โดยจะต้องปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการ เจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑.๓ ระยะเวลาขึ้นต่อในการดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งตามคุณวุฒิ และระดับตำแหน่ง ดังนี้

๑.๓.๑ ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า จะต้องมีระยะเวลาขึ้นต่อในการดำรงตำแหน่ง หรือเคย ดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑.๓.๒ ปริญญาโทหรือเทียบเท่า จะต้องมีระยะเวลาขึ้นต่อในการดำรงตำแหน่ง หรือเคย ดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า ๖ ปี

๑.๓.๓ ปริญญาเอกหรือเทียบเท่า จะต้องมีระยะเวลาขึ้นต่อในการดำรงตำแหน่ง หรือเคย ดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า ๔ ปี

ทั้งนี้

ก) จะต้องดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งหรือได้ปฏิบัติหน้าที่ในสายงานที่จะแต่งตั้ง มาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ข) ในกรณีที่ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งตามข้อ ก) ไม่ครบ ๑ ปี อาจพิจารณานำระยะเวลา การดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานอื่นซึ่งมีลักษณะงานเชิงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง หรือเกื้อกูลกับสายงานที่จะแต่งตั้ง หรือระยะเวลาการปฏิบัติหน้าที่ในสายงานที่จะแต่งตั้ง มานับรวมเป็น ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะแต่งตั้งให้ครบ ๑ ปี ได้ โดยให้นับเฉพาะการดำรงตำแหน่งหรือ เคยดำรงตำแหน่ง หรือปฏิบัติหน้าที่ในสายงานที่เริ่มต้นจากประเภทวิชาการ ระดับปฏิบัติการ (ระดับ ๓ หรือ ระดับ ๔ เดิม) หรือสายงานที่เทียบเท่ากรณีเป็นข้าราชการตามกฎหมายอื่น และขณะนี้เวลา ดังกล่าวมานับ ผู้นั้นต้องมีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งและข้อกำหนดอื่นที่กำหนดไว้ ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง

๒. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ลำดับที่	ตำแหน่ง	คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง
๑	วิศวกรชลประทาน	<p>๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมชลประทาน ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมการเกษตร ทางวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ชลประทาน หรือทางวิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือทางด้านน้ำที่มีความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมตามที่กำหนด</p> <p>๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมชลประทาน ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมการเกษตร ทางวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ชลประทาน หรือทางวิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือทางด้านน้ำที่มีความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมตามที่กำหนด</p> <p>๓. ได้รับปริญญาเอกหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมชลประทาน ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมการเกษตร ทางวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ ทางวิศวกรรมโยธา-ชลประทาน หรือทางวิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือทางด้านน้ำที่มีความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมตามที่กำหนด</p> <p>๔. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่กำหนด</p>

ลำดับที่	ตำแหน่ง	คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง
๒	วิศวกรโยธา	<p>๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ทางวิศวกรรมชลประทาน หรือทางวิศวกรรมโครงสร้าง หรือทางไฟฟ้าหนึ่งหรือหลายทางดังกล่าวที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติหรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ทางวิศวกรรมชลประทาน หรือทางวิศวกรรมโครงสร้าง หรือทางไฟฟ้าหนึ่งหรือหลายทางดังกล่าวที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติหรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>๓. ได้รับปริญญาเอกหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ทางวิศวกรรมชลประทาน หรือทางวิศวกรรมโครงสร้าง หรือทางไฟฟ้าหนึ่งหรือหลายทางดังกล่าวที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติหรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>๔. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่กฎหมายกำหนด</p>

หมายเหตุ

๑. ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๑๒๕๖)
สำนักงานก่อสร้าง ๕ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ (ปฏิบัติหน้าที่ที่ก่อรุ่มวิศวกรรม)
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรโยธา และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร)
๒. ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๑๓๗)
สำนักงานก่อสร้าง ๕ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ (ปฏิบัติหน้าที่ที่ก่อรุ่มอำนวยการและติดตามประเมินผล)
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรโยธา และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร)
๓. ตำแหน่งวิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๒๖๔๐)
ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สำนักชลประทานที่ ๕
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรชลประทาน และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาควิศวกร)
๔. ตำแหน่งวิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๒๘๖๗)
ส่วนวิศวกรรมบริหาร สำนักชลประทานที่ ๕
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรชลประทาน และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร)
๕. ตำแหน่งวิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๒๘๙๔)
ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สำนักชลประทานที่ ๕
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรชลประทาน และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาควิศวกร)
๖. ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๗๗๙๙)
ส่วนความปลอดภัยเชื่อม สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
(ผู้สมควรจะต้องทำงานหรือเคยทำงานตำแหน่งวิศวกรโยธา และต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร)

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๒๖๔๐
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. กำกับดูแลการวางแผนงานด้านบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้ผลการงานด้านบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพสูงตรงตามวัตถุประสงค์ และตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ
๒. กำกับดูแลและตรวจสอบผลการศึกษา ทดสอบ วิเคราะห์และวิจัยสภาพน้ำ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ เทคโนโลยีการบริหารจัดการน้ำ บำรุงรักษาระบบชลประทานเพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบชลประทานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด
๓. ตรวจสอบการประมวลผลข้อมูลสถิติ และการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเพื่อใช้ปรับปรุงและพัฒนาการวางแผนการปฏิบัติงานชลประทาน
๔. ถ่ายทอดความรู้หรือให้คำแนะนำในการปฏิบัติงานด้านวิศวกรรมชลประทานแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมา เพื่อให้ความรู้เป็นประโยชน์
๕. ประยุกต์และเผยแพร่องค์ความรู้ในด้านการชลประทาน เพื่อนำไปพัฒนาหรือการปฏิบัติงาน
๖. วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผน โครงการชลประทานจังหวัดและโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา มอบหมายงานแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน และติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด
๗. ประสานการทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ บุคลากรของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการเขียนแบบฟอร์มที่มีงานหรือหน่วยงานอื่นในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการดำเนินงานและเกิดผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้
๘. ชี้แจง และให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน
๙. ให้คำแนะนำ ตอบปัญหาและชี้แจงในเรื่องเกี่ยวกับงานวิศวกรรมชลประทานในความรับผิดชอบในระดับที่ยุ่งยากพร้อมกำหนดแนวทางการถ่ายทอดฝีกอบรมหรือถ่ายทอดความรู้แก่หน่วยงานราชการ เอกชน หรือประชาชนทั่วไปเพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูล ความรู้ต่างๆ และนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
๑๐. กำกับ ดูแลการจัดทำฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศที่เกี่ยวกับงานวิศวกรรมชลประทาน เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน และใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่างๆ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๒๕๖๗
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. กำกับ ดูแล ควบคุมและตรวจสอบการดำเนินงานด้านออกแบบงานต่างๆ ภายใต้เขตสำนักชลประทานที่ ๕ โดยออกแบบเพื่อพิจารณา จัดทำรายงานความเหมาะสมโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด
๒. กำกับ ดูแล ควบคุมและตรวจสอบการดำเนินงานออกแบบเพื่อการก่อสร้างขนาดเล็กขนาดกลาง โครงการพิเศษ โครงการพระราชดำริ และงานปรับปรุงโครงการ รวมทั้งการออกแบบเพื่อก่อสร้าง การป้องกันและบรรเทาอุทกภัย การป้องกันลิ่ง การขุดสะระบึงน้ำ การปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด
๓. ตรวจสอบวิเคราะห์ข้อมูลด้านวิศวกรรมประกอบการจัดทำเอกสารประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างและจ้างเหมาสำรวจออกแบบ บริหารสัญญาจ้าง สำรวจออกแบบ เร่งรัดงานคำนวณออกแบบของบริษัทที่ปรึกษา เพื่อให้เสร็จตามแผนงาน
๔. ตรวจสอบและคำนวณปริมาณงาน และราคางานที่จะก่อสร้าง รวมทั้งเก็บแบบและพิมพ์แบบเพื่อให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด
๕. ปฏิบัติงานอื่นตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด
๖. ร่วมดำเนินการวางแผนของกลุ่มออกแบบ มอบหมายงานแก่ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด
๗. ประสานการทำงานร่วมกันโดยมีบทบาทในการซึ่งแนะนำ ให้คำแนะนำแก่ผู้ได้บังคับบัญชาหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด
๘. ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะกรรมการต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์และร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน
๙. ให้คำแนะนำ ตอบปัญหาและชี้แจงทางด้านวิชาการและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูลและความรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
๑๐. ให้คำแนะนำ ตอบปัญหาและชี้แจงเกี่ยวกับงานวิศวกรรมชลประทานในความรับผิดชอบในระดับเบื้องต้นแก่หน่วยงานราชการ เอกชน หรือประชาชนทั่วไป เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูลและความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์
๑๑. กำกับ ดูแล การจัดทำฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรมชลประทานเพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนการกิจของหน่วยงานและใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายแผนงาน หลักเกณฑ์มาตรการต่างๆ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๒๘๙๙
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. พิจารณาวางแผนการจัดสรrnน้ำ การส่งน้ำและการระบายน้ำร่วมกับโครงการชลประทาน และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาต่างๆ เพื่อช่วยเหลือการเพาะปลูก การอุปโภค-บริโภค การคมนาคมทางน้ำ ในเขตสำนักชลประทานที่ ๕

๒. ควบคุม ดูแล ตรวจสอบสภาพการใช้น้ำชลประทานโดยการพิจารณาการสูบน้ำช่วยเหลือ การเพาะปลูก และรวบรวมสถิติข้อมูลน้ำฝน น้ำท่า น้ำชลประทาน ระดับน้ำและปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ รวมทั้งตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อช่วยในการพิจารณาการจัดสรrnน้ำ การระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล

๓. ศึกษาปัญหา อุปสรรค ในการดำเนินการและความต้องการใช้น้ำโครงการชลประทานต่างๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงฤดูกาลเพาะปลูกเพื่อลดความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขต ชลประทาน

๔. วางแผน หรือร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของสำนัก ชลประทานที่ ๕ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและสัมฤทธิ์ผลที่กำหนด

๕. ประสานการทำงานร่วมกันโดยมีบทบาทในการให้ความเห็นและคำแนะนำเบื้องต้นแก่ เจ้าหน้าที่หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๖. ให้คำแนะนำ ตอบปัญหาและขี้แจงเกี่ยวกับงานวิศวกรรมชลประทานในความรับผิดชอบใน ระดับที่ซับซ้อน หรือกำหนดแนวทางการถ่ายทอดฝึกอบรมหรือถ่ายทอดความรู้แก่น่วยงานราชการ เอกชน หรือประชาชนทั่วไปเพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูลและความรู้ต่างๆ และนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๗๗๒๙
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ตรวจสอบ กำกับการจัดทำแผนการศึกษา สำรวจ ออกแบบให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ในการขอตั้งงบประมาณปรับปรุง ซ่อมแซมของโครงการ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของเขื่อนอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ตรวจสอบ กำกับการจัดทำแผนการศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลเขื่อน นำมาปรับปรุง ซ่อมแซม เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยของเขื่อน

๓. ตรวจสอบ ควบคุม กำหนดแผนการดำเนินงานและวิธีการตรวจสอบตัวเขื่อนและการประกอบ ตลอดจนแผนเตรียมความพร้อมการปฏิบัติการในกรณีฉุกเฉิน ทำการวิเคราะห์ประเมินสถานะเขื่อน เพื่อความมั่นคงปลอดภัย

๔. ตรวจสอบ กำกับ และติดตามผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยเขื่อนให้เป็นไปตามภารกิจ รวมทั้งการประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอก เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างมีประสิทธิภาพ

๕. แนะนำ กำกับผลการดำเนินการและพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานให้ได้เข้ารับการอบรม ดูงาน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร

๖. กำกับ ชี้แจงหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกโครงการที่จะทำการปรับปรุง ซ่อมแซม ให้เกิดความถูกต้อง โปร่งใส และเป็นธรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๑๒๕๖
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. กำกับ กำหนดนโยบายในการปฏิบัติงานในการพิจารณาอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ให้สอดคล้อง กับงบประมาณที่ได้รับภายใต้แนวทางและข้อกำหนดของสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ เพื่อให้นโยบายสามารถดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด ในฐานะหัวหน้าหน่วยงานเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

๒. วางแผนการดำเนินงานก่อสร้างหรือปรับปรุง หรืองานบูรณะที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยุ่งยากซับซ้อนให้มีความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย ภายใต้มาตรฐานและข้อกำหนดของกรมชลประทานเพื่อให้มีมาตรฐานตามหลักวิชาการสามารถถือว่าได้

๓. ตรวจสอบโครงสร้าง สภาพการใช้งานของอาคารหรือโครงสร้างพื้นฐาน ที่มีความยุ่งยาก และซับซ้อนมากให้มีความปลอดภัยพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา ภายใต้แนวคิดของกรมชลประทานในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพเพื่อจัดทำข้อมูลในการบูรณะการ

๔. ให้คำปรึกษา แนะนำด้านสำรวจที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมากให้สามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้งานให้ทันสมัย มีความถูกต้องภายใต้มาตรฐานทางวิศวกรรมสำรวจ เพื่อให้ได้รูปแบบแผนที่ต่างๆ ได้มาตรฐานตามหลักวิชาการ

๕. ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมากให้มีข้อมูลรายละเอียดที่ครบถ้วน ถูกต้องเพื่อกำหนดกฎระเบียบมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมโยธา และโครงสร้างพื้นฐาน

๖. อำนวยการ ศึกษา วิจัย และทดสอบวัสดุที่ใช้ในงานด้านโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้วัสดุที่นำมาใช้งานก่อสร้างมีคุณภาพตามหลักวิชาการภายใต้มาตรฐานวิศวกรรมโยธา

๗. ตรวจสอบสัญญา ก่อสร้าง รวมถึงแก้ไขสัญญาและแก้ไขแบบให้ตรงตามเงื่อนไขของสัญญา ภายใต้ระเบียบของส่วนราชการเพื่อให้งานมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดภายใต้แนวคิดเรื่องการบริหารสัญญาจ้างก่อสร้าง

๘. ถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐานแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมา โดยให้คำปรึกษา แนะนำในการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามเป้าหมายหลักสูตรและฝึกอบรม เพื่อถ่ายทอดความรู้ที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานและข้อกำหนดภายใต้มาตรฐานด้านวิศวกรรมโยธา

๙. วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกองมอบหมายงานแก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผล เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๑๐. ประสานงานทำงานร่วมกันในทีมงานโดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ทีมงานหรือหน่วยงานอื่นในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๑๑. ขี้แจงให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์ และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

๑๒. ให้คำแนะนำ ขี้แจง ตอบปัญหาและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐานในความรับผิดชอบในระดับที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมากแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป เพื่อให้ได้ข้อมูลความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์รวมทั้งการมีส่วนร่วม

๑๓. ตรวจสอบ วิเคราะห์ ประเมินข้อมูล ปรับปรุง จัดทำมาตรฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศ ที่เกี่ยวกับงานวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานและใช้ประกอบพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่างๆ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
ตำแหน่งเลขที่	๑๓๗๑
ชื่อหน่วยงาน	กรมชลประทาน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. กำกับ กำหนดนโยบายการปฏิบัติงาน พิจารณาวางแผนอัตรากำลังเจ้าหน้าที่และงบประมาณ แก้ปัญหาขัดข้องในการปฏิบัติงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด
๒. สำรวจ ศึกษา วางแผน วิเคราะห์ คำนวณ ประมาณราคา ควบคุมงานก่อสร้างหรืองานอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมาก เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
๓. ตรวจสอบแบบแปลน โครงสร้าง สภาพการใช้งานของอาคารหรือโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมาก เพื่อให้เกิดความปลอดภัย
๔. ควบคุม ดูแลการปฏิบัติงานสำรวจที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมาก เพื่อเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้ได้รูปแบบแผนที่ต่างๆ ที่ถูกต้อง
๕. ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมากเพื่อกำหนดกฎระเบียบ มาตรฐาน มาตรการที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน
๖. อำนวยการ ศึกษา และทดสอบวัสดุที่ใช้ในงานด้านวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้มีความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย และประหยัดงบประมาณ
๗. ตรวจสอบสัญญา ก่อสร้าง รวมถึงการแก้ไขสัญญาและแก้ไขแบบงานวิศวกรรมโยธา ที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมาก เพื่อให้งานมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนด
๘. ถ่ายทอดความรู้ จัดทำคู่มือด้านวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐานแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมา ให้คำปรึกษา แนะนำในการปฏิบัติงานวางแผนโครงการ กำหนดหลักสูตรและฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้ ที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานและข้อกำหนด
๙. กำหนดขั้นตอนรายละเอียดในการดำเนินงานก่อสร้าง วางแผนและบริหารงบประมาณ วิเคราะห์แผนงานก่อสร้าง วิเคราะห์ราคางาน ตรวจสอบปริมาณงานและปริมาณวัสดุก่อสร้าง จัดทำเอกสาร ประกันราคา บริหารสัญญาจ้างเหมา ตลอดจนการตรวจสอบ วิเคราะห์คุณภาพของวัสดุที่ใช้งานและควบคุม คุณภาพของงานก่อสร้าง จัดทำแผนงานโครงการ แผนงานปฏิบัติงานประจำปี และประเมินผลงานก่อสร้างของ โครงการก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ โครงการพระราชดำริ โครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคง และโครงการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย รวมทั้งวิเคราะห์อัตราค่างาน ปัญหาอุปสรรคในรอบปีที่ผ่านมา เพื่อพัฒนาและปรับปรุงโครงการก่อสร้างให้มีประสิทธิภาพได้มาตรฐานและถูกต้องตามหลักวิชาการ

๑๐. การให้ความรู้ความเข้าใจ ตอบข้อซักถาม และชี้แจงกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป เพื่อประโยชน์ต่อการเตรียมความพร้อมงานก่อสร้าง

๑๑. วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนโครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผล เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๑๒. ประสานงานทำงานร่วมกันในทีมงานโดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ทีมงานหรือหน่วยงานอื่น ในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้

๑๓. ชี้แจงให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะกรรมการต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์ และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

๑๔. ประสานงานกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป เพื่อการให้ความรู้ ความเข้าใจและตอบข้อสงสัยที่จะให้มีความเข้าใจเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินการก่อสร้างโครงการ

๑๕. ให้คำแนะนำ ชี้แจง ตอบปัญหาและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับงานด้านวิศวกรรม โยธาและโครงสร้างพื้นฐานในความรับผิดชอบในระดับที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนมากแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป เพื่อให้ได้ข้อมูลความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์รวมทั้งการมีส่วนร่วม

๑๖. ตรวจสอบ วิเคราะห์ ประเมินข้อมูล ปรับปรุง จัดทำฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศที่เกี่ยวกับงานวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน และใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่างๆ
