



บันทึกข้อความ

สำนักงานชลประทานที่ ๑๑
ฝ่ายบริหารทั่วไป
ที่ สป.๑/๒๔๘๙/๒๕๖๐
รับ/ส่ง วันที่ ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๐

ส่วนราชการ สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม โทร. ๒๒๘๗

ที่ สอ.ส. ๑๔๗/๒๕๖๐

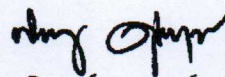
วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง การมอบอำนาจให้สำนักงานชลประทานต่าง ๆ ลงนามอนุมัติแบบแผนอธิบดีกรมชลประทาน ผสพ/๑๓๕๒/๖๐

เรียน ผส.พท. ผส.พญ. ผส.สธ. ผส.บก. ผส.จต. และ ผส.ขป.๑ - ๑๗

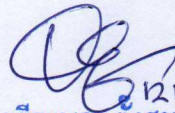
สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ขอส่งสำเนาคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๗๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๐ และ ที่ ๖๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง งานออกแบบรายละเอียด เพื่อใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งอธิบดีกรมชลประทานได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทาน มีอำนาจ อนุมัติแบบแผนอธิบดีแบบมาพร้อมนี้แล้ว (ทั้งนี้ ยกเลิกคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๖๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ และใช้คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๗๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๐ แทน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องในสังกัดทราบต่อไป

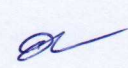

(นายพิเชษฐ์ สุภฤกษ์)
ผส.อส.

เรียน รท. ผส.๑๑ ผอ.ส่วน ผอ.โครงการ

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบต่อไป


(นายธีระพล ดังสมบูรณ์)
๑๒ เม.ย. ๖๐

ผช.ขป.๑๑ รักษาราชการแทน ผส.ขป.๑๑


(นางอรุณา เจริญนฤภัทร)

พด.ขป.๑๑

รักษาการแทนในตำแหน่ง ผอ.ท.ชล.ท.

สำเนาฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน

ที่ ๗๖ /๒๕๖๐

เรื่อง งานออกแบบรายละเอียดเพื่อใช้ในการก่อสร้าง

เพื่อให้การบริหารงานของกรมชลประทานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยคล่องตัว และลดขั้นตอนในการปฏิบัติราชการยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๓๒ และมาตรา ๓๘ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ และ (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับมาตรา ๕ มาตรา ๖ และมาตรา ๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการมอบอำนาจ พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงเห็นสมควรยกเลิคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๖๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๐ และมีคำสั่งมอบอำนาจให้สำนักงานชลประทานต่าง ๆ ดำเนินการออกแบบ โดยผู้ออกแบบและผู้ตรวจแบบต้องมีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพควบคุมประเภทสถาปนิกและสามัญวิศวกรสาขาโยธาตามลำดับ และให้ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทาน มีอำนาจอนุมัติแบบแทนอธิบดีดังต่อไปนี้

๑. งานโครงการชลประทานขนาดเล็ก เป็นโครงการที่ราษฎรยินยอมสละที่ดินในการก่อสร้าง โดยไม่มีเงื่อนไขและมีระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน ๑ ปี
๒. งานก่อสร้างสระเก็บน้ำ
 - สระเก็บน้ำ หมายถึง แหล่งเก็บกักน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับที่ไหลซึมออกจากดิน โดยการขุดดินให้เป็นพื้นที่สำหรับขังน้ำ ให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึกตามปริมาณน้ำที่ต้องการจะเก็บขังไว้ใช้ แล้วนำดินที่ขุดมาถมอัดแน่นเป็นคันล้อมรอบขอบสระ
๓. งานขุดลอกหนอง บึง หรือทางน้ำธรรมชาติ
๔. ท่อรับน้ำหรือท่อระบายน้ำชนิดท่อกลมและหล่อสำเร็จรูป เส้นผ่าศูนย์กลางท่อไม่เกิน ๑.๕๐ เมตร
๕. ท่อรับน้ำหรือท่อระบายน้ำชนิดหล่อในที่ ขนาดไม่เกิน ๒.๐๐ x ๒.๐๐ เมตร
๖. ทำนบดินสูงไม่เกิน ๑๕.๐๐ เมตร การออกแบบความจุของอ่างเก็บน้ำต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี และใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี
๗. ฝายสูงไม่เกิน ๓.๕๐ เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านฝายไม่เกิน ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที การออกแบบให้ใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี
๘. กำแพงกันดินป้องกันตลิ่ง
 - กำแพงกันดิน (Retaining Wall) สูงไม่เกิน ๖.๐๐ เมตร
 - เขื่อนคอนกรีตกันตลิ่ง สูงไม่เกิน ๔.๐๐ เมตร
๙. สะพานข้ามลำน้ำช่วงสะพานไม่เกิน ๒๐.๐๐ เมตร สูงไม่เกิน ๗.๐๐ เมตร และผิวจราจรรวมไหล่ทางกว้างไม่เกิน ๙.๐๐ เมตร

๑๐. ระบบส่งน้ำ...

๑๐. ระบบส่งน้ำที่ส่งน้ำให้พื้นที่ไม่เกิน ๕,๐๐๐ ไร่

๑๑. ประสิทธิภาพน้ำ ปริมาณน้ำไหลผ่านไม่เกิน ๕๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที การออกแบบให้ใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี

- ประสิทธิภาพน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นขวางลำน้ำ มีบานควบคุมสำหรับกระด้นน้ำด้านเหนือน้ำให้สูงขึ้น เพื่อผันน้ำเข้าคลองส่งน้ำ หรือเพื่อควบคุมน้ำให้อยู่ในระดับที่ต้องการ

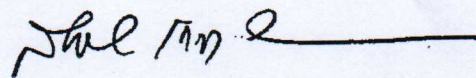
๑๒. สถานีสูบน้ำพื้นที่ส่งน้ำไม่เกิน ๓,๐๐๐ ไร่

๑๓. งานอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย

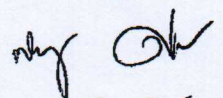
ส่วนงานออกแบบโครงการชลประทานขนาดกลาง โครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานที่ตั้งอยู่ใกล้รอยเลื่อนของแผ่นดินไหวรุนแรง และโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริต่าง ๆ ที่เกินเกณฑ์ที่กำหนด มอบให้สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมเป็นผู้ดำเนินการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

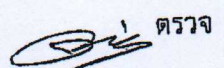
สั่ง ณ วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายสัญญา เกตุวรชัย)
อธิบดีกรมชลประทาน



สายใจ พิมพ์
ทาน



(นายดำรงวิทย์ เสวตามร)

(ยกเลิก)

สำเนาฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน

ที่ ๖๒ /๒๕๖๐

เรื่อง งานออกแบบรายละเอียดเพื่อใช้ในการก่อสร้าง

เพื่อให้การบริหารงานของกรมชลประทานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยคล่องตัว และลดขั้นตอนในการปฏิบัติราชการยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๓๒ และมาตรา ๓๘ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ และ (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับมาตรา ๕ มาตรา ๖ และมาตรา ๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการมอบอำนาจ พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงเห็นสมควรยกเลิกคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๐๗/๒/๒๕๔๖ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๔๖ เรื่อง งานออกแบบรายละเอียดเพื่อใช้ในการก่อสร้าง และมอบอำนาจให้สำนักงานชลประทานต่าง ๆ ดำเนินการออกแบบ โดยผู้ออกแบบและผู้ตรวจแบบต้องมีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพควบคุมประเภทวิศวกรรมและสามัญวิศวกรสาขาโยธาตามลำดับ และให้ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทาน มีอำนาจอนุมัติแบบแทนอธิบดี ดังต่อไปนี้

๑. งานโครงการชลประทานขนาดเล็ก เป็นโครงการที่ราษฎรยินยอมสละที่ดินในการก่อสร้าง โดยไม่มีเงื่อนไขและมีระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน ๑ ปี

๒. งานก่อสร้างสระเก็บน้ำ

- สระเก็บน้ำ หมายถึง แหล่งเก็บกักน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับที่ไหลซึมออกจากดิน โดยการขุดดินให้เป็นพื้นที่สำหรับขังน้ำ ให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึกตามปริมาณน้ำที่ต้องการจะเก็บขังไว้ได้ แล้วนำดินที่ขุดมาถมอัดแน่นเป็นคันล้อมรอบขอบสระ

๓. งานขุดลอกหนอง บึง หรือทางน้ำธรรมชาติ

๔. ท่อรับน้ำหรือท่อระบายน้ำชนิดท่อกลมและหล่อสำเร็จรูป เส้นผ่าศูนย์กลางท่อไม่เกิน ๑.๕๐ เมตร

๕. ท่อรับน้ำหรือท่อระบายน้ำชนิดหล่อในที่ ขนาดไม่เกิน ๒.๐๐ x ๒.๐๐ เมตร

๖. ทำนบดินสูงไม่เกิน ๑๕.๐๐ เมตร การออกแบบความจุของอ่างเก็บน้ำต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี และใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี

๗. ฝายสูงไม่เกิน ๓.๕๐ เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านฝายไม่เกิน ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที การออกแบบให้ใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี

๘. กำแพงกันดินป้องกันตลิ่ง

- กำแพงกันดิน (Retaining Wall) สูงไม่เกิน ๖.๐๐ เมตร

- เชื่อนคอนกรีตกันตลิ่ง สูงไม่เกิน ๔.๐๐ เมตร

๙. สะพานข้ามลำน้ำช่วงสะพานไม่เกิน ๒๐.๐๐ เมตร สูงไม่เกิน ๗.๐๐ เมตร และผิวจราจรรวมไหล่ทางกว้างไม่เกิน ๙.๐๐ เมตร

๑๐. ระบบส่งน้ำ...

๑๐. ระบบส่งน้ำที่ส่งน้ำให้พื้นที่ไม่เกิน ๕,๐๐๐ ไร่

๑๑. ประดูระบายน้ำ ปริมาณน้ำไหลผ่านไม่เกิน ๕๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที การออกแบบให้ใช้รอบการเกิดซ้ำ (Return Period) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ปี

- ประดูระบายน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นขวางลำน้ำ มีบานควบคุมสำหรับยกระดับน้ำด้านเหนือน้ำให้สูงขึ้น เพื่อผันน้ำเข้าคลองส่งน้ำ หรือเพื่อควบคุมน้ำให้อยู่ในระดับที่ต้องการ

๑๒. สถานีสูบน้ำพื้นที่ส่งน้ำไม่เกิน ๓,๐๐๐ ไร่

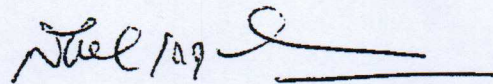
๑๓. ระบบชลประทานในแปลงนาและจัดรูปที่ดินไม่เกิน ๓,๐๐๐ ไร่

๑๔. งานอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย

ส่วนงานออกแบบที่เกินเกณฑ์ที่กำหนด งานออกแบบโครงการชลประทานขนาดกลาง โครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานที่ตั้งอยู่ใกล้รอยเลื่อนของแผ่นดินไหวรุนแรง และโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริต่าง ๆ มอบให้สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมเป็นผู้ดำเนินการ

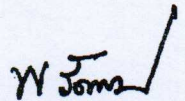
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายสัญญา เกตุวรชัย)

อธิบดีกรมชลประทาน



สายใจ พิมพ์
ทาน



(นายดำรงวิทย์ เสวตาบร)
ผบ.ท.อส.