



พมพ. พด. ๕๔๒/๖๐

เลขที่เอกสารในระบบ E..... กกค/๑๒๒๖/๒๕๖๐

ลง ๔๓๓/๖ ม.๐.๖๐  
ผศน. ๑๙๙๗/๖๐

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัสดุ ส่วนพัฒนาระบบทัสดุ โทร. ๒๖๑๑, ๒๕๗๒  
ที่ กพด/๙๙๔/๑๘๖๐ วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอให้พิจารณาทบทวนการดำเนินการโครงการก่อสร้างที่กรมชลประทานจัดทำเอง

① เรียน ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการกอง ผู้อำนวยการศูนย์ และผู้อำนวยการกลุ่ม

ตามที่สำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ ได้เข้าตรวจสอบงานก่อสร้างของกรม ซึ่งเป็นลักษณะ “งานจัดทำเอง” โดยพิจารณาเห็นว่า งานก่อสร้างได้แบ่งงานเป็นหลายกิจกรรม เช่น การจัดซื้อดินลูกรัง จัดซื้อเส้าเข็มพร้อมจ้างตอกเส้าเข็ม โดยใช้วิธีการจัดหาพัสดุโดยแบ่งแยกเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง จ้างเหมาแรงงาน และเช่าเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้าง ไม่มีหลักประกันกับสิ่งก่อสร้าง จึงขอให้กรมทบทวน การดำเนินการโครงการก่อสร้าง ควรปฏิบัติให้ถูกต้องตามที่ระเบียบของทางราชการกำหนดไว้ ซึ่งกองพัสดุ ได้สรุปแนวทางการตอบข้อแห่งในเรื่องดังกล่าวไว้แล้ว โดย รร. ได้ส่งการเมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ ให้กองพัสดุ แจ้งให้ทุกหน่วยงานใช้เป็นแนวทางในการตอบข้อแห่งต่อไป (รายละเอียดเป็นไปตามบันทึกกองพัสดุที่ ผอ.พด. ๔๔๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๐) นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การตอบข้อแห่งกรณีงานก่อสร้าง “งานจัดทำเอง” ของกรมเป็นไปในแนวเดียวกัน จึงขอให้หน่วยงานที่อยู่ระหว่างสอบบันดาลน้ำทางการตอบข้อแห่งตั้งกล่าวไปใช้ประกอบการพิจารณาร่วมกับข้อเท็จจริง ที่เกิดขึ้น เพื่อตอบข้อแห่งสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ และให้ทุกหน่วยงานที่สำนักงานการตรวจสอบเงินแผ่นดินเข้าตรวจสอบ งานก่อสร้าง “งานจัดทำเอง” ใช้แนวทางดังกล่าวประกอบการข้อแห่งด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป

②

(นายสำเริง แสงภูวดล)

ผอ.พด.

เรียน พอ.ส่วน, ผอช.ภาคร. กน.๑-ส่วน., ผบก.บอ.

เพื่อโปรดทราบและแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ  
และใช้เป็นแนวทางในการตอบข้อแห่งต่อไป

(นายเลิศชัย ศรีอนันต์)

ผส.บอ.

27 มิ.ย. 2560



๑๖๘. ๔๕/ ๒๕๖๐

ลาก ๔๓๙๘/๖๐  
กสช. ๑๗๙.๗.๙

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัสดุ ส่วนพัฒนาระบบพัสดุ โทร. ๒๖๑๒, ๒๕๗๒

๙๖๖. ๔๒๕๖/๖๐

ที่ ผอ.พด. ๔๙๙/๒๕๖๐

วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๐

๑๙๙๖๖

เรื่อง ขอให้พิจารณาบทวนการดำเนินการโครงการก่อสร้างที่กรมชลประทานจัดทำเอง

เรียน รธร.

ตามที่ รธร. ได้สั่งการให้กองพัสดุเข้าร่วมซึ่งกับรองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน (นายประจักษ์ บุญยัง) เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๐ กรณีสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน โดยสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ ได้ตรวจสอบโครงการก่อสร้างของกรมชลประทาน ซึ่งเป็นโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่และอนุมัติเงินงบประมาณการก่อสร้างที่ค่อนข้างสูง ดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “จัดทำเอง” ซึ่งงานก่อสร้างได้แบ่งเป็นหลายกิจกรรม เช่น การจัดซื้อดินถม จัดซื้อดินลูกรัง จัดซื้อเสาร์เรมพร้อมจ้างตอกเสาเข็ม โดยใช้วิธีการจัดหาพัสดุ โดยแบ่งแยกวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง จ้างเหมาแรงงาน และเช่าเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในโครงการก่อสร้าง ไม่มีหลักประกันกับสิงก่อสร้าง ซึ่งสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ พิจารณาเห็นว่า การก่อสร้างในลักษณะ “จัดทำเอง” น่าจะหมายถึง กิจกรรมหรือโครงการก่อสร้างที่มีขนาดเล็ก และส่วนราชการต้องมีความพร้อม มีลูกจ้างแรงงานในสังกัดของส่วนราชการและมีเครื่องจักรกลพร้อมอุปกรณ์การก่อสร้างต่าง ๆ ที่เป็นของส่วนราชการที่สามารถดำเนินการ “จัดทำเอง” ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๕ ตามกรณีดังกล่าวข้างต้น การจัดทำโครงการก่อสร้างวิธีการจัดหาพัสดุ และจ้างแรงงาน พร้อมทั้งเช่าเครื่องจักรกล เป็นการแบ่งแยกวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างและเป็นการหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามระเบียบ จึงอาจมีความผิดฐานละเมิดไม่ปฏิบัติตามระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้บทวนการดำเนินการโครงการก่อสร้าง ควรปฏิบัติให้ถูกต้องตามที่ระเบียบของทางราชการกำหนดไว้ เพื่อให้เกิดการแข่งขันในการเสนอราคาอย่างเป็นธรรมและโปร่งใส และเป็นการรักษาประโยชน์ของทางราชการ ซึ่งภายหลังการซื้อขาย รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดินได้ให้คำแนะนำว่า ควรให้หน่วยงานที่ถูกตรวจสอบเป็นผู้ตอบซึ่งแต่ผลและความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “จัดทำเอง” ไปยังสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ นั้น

กองพัสดุพิจารณาแล้วเห็นว่า ตามที่ได้มีการหารือร่วมกันเมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม รธร. ประกอบด้วย กองพัสดุ กองแผนงาน กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง และสำนักกฎหมาย และที่ดิน โดยมี รธร. เป็นประธาน ได้พิจารณาถึงแนวทางการตอบซึ่งสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ตามกรณีดังกล่าวข้างต้น โดยเห็นควรให้ตอบซึ่งใน ๓ ประเด็น คือ ๑. เหตุผลและความจำเป็นที่กรมต้องดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง”. ๒. กรณีงานจัดทำเองมีการแบ่งงานหลายกิจกรรม. ๓. กรณีงานจัดทำเองไม่มีหลักประกันความชำรุดบกพร่องในงานก่อสร้าง เช่นเดียวกับงานจ้างเหมา และได้มอบหมายให้กองพัสดุเป็นผู้สรุปแนวทางการตอบซึ่งดังนี้ จึงเห็นควรให้หน่วยงานผู้ถูกตรวจสอบนำแนวทางการตอบซึ่งดังกล่าวไปใช้ประกอบการพิจารณาร่วมกับข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น เพื่อตอบซึ่งสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ ต่อไปพร้อมนี้ได้แนบแนวทางการตอบซึ่งกรณีงานจัดทำเองมาด้วยแล้ว (ตามที่แนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

- อ. พช. บุร. ๑๗๙. ๔๙๙/๒๕๖๐  
โดยที่ได้ทราบมาแล้วว่า  
๑. กรณีที่ได้ทราบมาแล้วว่า

นายสมศักดิ์ ไชยวัฒน์  
ผอ.พด.

(นางสาวสมศักดิ์ นิธิเกียรติชัย)  
นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ  
รักษาราชการแทน ผอ.พด.

(นายพิริศก์ ฉันเดชพล)

รธร.

เรียน พพน.พก.  
๑๙๙.๗.๙

(นายลำเริง แสงภูวดล)  
ผอ.พด.  
(นางสาววรรณ กิจกานุภาพันธ์)  
ผอ.พด.

๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๐

**สำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ ขอให้พิจารณาทบทวนการดำเนินการก่อสร้าง  
ของกรมชลประทานในลักษณะ “งานจัดทำเอง”**

**ความเป็นมา**

สำนักงานการตรวจสอบแผ่นดินโดยสำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ (จังหวัดนครปฐม) ได้ตรวจสอบโครงการก่อสร้างของกรมชลประทาน ซึ่งเป็นโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่และอนุมัติเงินงบประมาณการก่อสร้างที่ค่อนข้างสูง ดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “จัดทำเอง” ซึ่งงานก่อสร้างได้แบ่งเป็นหลายกิจกรรม เช่น การจัดซื้อดิน粘土 จัดซื้อดินลูกรัง จัดซื้อเส้าเข็มพร้อมจ้างตอกเสาเข็ม โดยใช้วิธีการจัดหาพัสดุโดยแบ่งแยกวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง จ้างเหมาแรงงาน และเข้าเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในโครงการก่อสร้าง ไม่มีหลักประกันกับสิ่งก่อสร้าง

สำนักตรวจสอบพิเศษภาค ๓ พิจารณาเห็นว่า การก่อสร้างในลักษณะ “จัดทำเอง” น่าจะหมายถึง กิจกรรมหรือโครงการก่อสร้างที่มีขนาดเล็ก และส่วนราชการต้องมีความพร้อม มีลูกจ้างแรงงานในสังกัดของ ส่วนราชการและมีเครื่องจักรกลพร้อมอุปกรณ์การก่อสร้างต่าง ๆ ที่เป็นของส่วนราชการที่สามารถดำเนินการ “จัดทำเอง” ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๕ ตามกรณี ดังกล่าวข้างต้น การจัดทำโครงการก่อสร้างวิธีการจัดหาพัสดุ และจ้างแรงงาน พร้อมทั้งเข้าเครื่องจักรกล เป็นการแบ่งแยกวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างและเป็นการหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามระเบียบ จึงอาจมีความผิดฐานละเลย ไม่ปฏิบัติตามระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้ทบทวนการดำเนินการโครงการก่อสร้าง ควรปฏิบัติให้ ถูกต้องตามที่ระเบียบของทางราชการกำหนดไว้ เพื่อให้เกิดการแข่งขันในการเสนอราคาย่อมเป็นธรรมและโปร่งใส และเป็นการรักษาประโยชน์ของทางราชการ

**ข้อซึ้งแจ้ง**

๑. กรมชลประทาน เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบหลักในการพัฒนาแหล่งน้ำ เพิ่มพื้นที่ ชลประทาน การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำแห้งพื้นที่การเกษตร พื้นที่ชุมชนและพื้นที่เขตเศรษฐกิจ และบริหาร จัดการน้ำของประเทศ ตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากร่น โดยการดำเนินการก่อสร้าง จะมีลักษณะทั้งงานจ้างเหมา และงานจัดทำเอง กรมจะพิจารณาตามความเหมาะสมเป็นไปได้ตามแต่ตาม วงเงิน โดยการดำเนินงานก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง” มีเหตุผลและความจำเป็น ดังนี้

๑.๑ พิจารณาตามสภาพภูมิประเทศ หรือสถานที่ดำเนินการ เนื่องจากการกิจของกรมส่วนใหญ่ อยู่ในพื้นที่ทุรกันดาร หรือมีความเสี่ยงที่จะทำให้การดำเนินงานลำบาก ต้องพิจารณาจัดทำแผนงาน/โครงการที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนงานที่กำหนด หรือไม่มีผู้ประกอบการสนใจหรือแสดงเจตจำนงมากประมูล งานก่อสร้าง อาจทำให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ เช่น แผนงานก่อสร้างที่ต้องบริหารจัดการน้ำควบคู่กับการก่อสร้าง โครงการ หรืองานที่ต้องปรับแก้ให้เหมาะสมกับการดำเนินงานจริงในพื้นที่ หรือความต้องการของประชาชนในการ ใช้ประโยชน์ของโครงการ ซึ่งงานจัดทำเองจะมีความยืดหยุ่นมากกว่างานจ้างเหมา เช่น โครงการพัฒนาคลื่นน้ำปาลัก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หรือโครงการในลักษณะการปรับปรุงระบบชลประทาน หรืองานซ่อมแซมระบบชลประทาน

๑.๒ เพื่อการฝึกบุคลากรของกรมชลประทาน ให้เกิดทักษะ ความชำนาญ และประสบการณ์ ให้มีองค์ความรู้ในการปฏิบัติงานจริง โดยให้มีการควบคุมกำกับและปฏิบัติงานที่จัดทำเอง ซึ่งจะเกิดประสิทธิภาพในการควบคุมงานก่อสร้างที่กรมต้องดำเนินการด้วยวิธีการจ้างเหมา และประเด็นสำคัญอีกประการหนึ่ง ภายหลังงาน ก่อสร้างชลประทานแล้วเสร็จ หน่วยงานของกรมในพื้นที่ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารจัดการน้ำจะต้องควบคุม ดูแลการใช้ประโยชน์จากอาคารชลประทาน เพื่อดูแลพื้นที่การเกษตรและผู้รับประโยชน์ตลอดจนอายุการใช้งานของ

อาคารชลประทาน จึงจำเป็นต้องมีความรู้และความเข้าใจในงานก่อสร้าง เพื่อใช้ความรู้ดังกล่าวในการปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาอาคารชลประทานให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

๑.๓ เพื่อให้เครื่องจักรเครื่องมือของกรมได้มีการใช้งานอย่างเต็มประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่า บุคลากร มีทักษะและความชำนาญในการใช้เครื่องจักรเครื่องมือ ซึ่งจะสามารถตอบสนองภารกิจเร่งด่วนของกรม หรือของประเทศภายใต้สภาวะการณ์ฉุกเฉินหรือจำเป็น ซึ่งไม่สามารถดำเนินการด้วยวิธีการจ้างเหมา หรือไม่มีผู้รับจ้างรายได้รับดำเนินการ เช่น กรณีเกิดอุทกภัยในปี ๒๕๔๔ กรมชลประทานได้สนับสนุนเครื่องจักรเครื่องมือของกรมเข้าแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ทั่วประเทศได้ทันทีเมื่อรัฐบาลสั่งการไม่ต้องรอการจัดหา ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้รวดเร็ว เป็นต้น

๑.๔ งานจัดทำเองจะมีค่าใช้จ่ายที่ถูกกว่างานจ้างเหมาดำเนินการ เนื่องจากไม่ต้องมีค่า Factor F ทั้งนี้อาจมีการก่อสร้างบางกิจกรรมจำเป็นต้องมีการจ้างเหมาดำเนินการบาง เพราะงานบางลักษณะเป็นงานที่ต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือ หรือต้องใช้ความรู้ความสามารถเฉพาะด้าน กรมชลประทานไม่มีเครื่องจักรเครื่องมือเฉพาะหรือไม่มีบุคลากรเฉพาะด้านที่มีความรู้ความชำนาญ จึงจำเป็นต้องให้มีการจ้างดำเนินการ หรือกรณีที่เครื่องจักรเครื่องมือของกรมไม่เพียงพอ แต่ต้องการเร่งรัดการดำเนินงานให้แล้วเสร็จโดยเร็วจึงต้องจ้างเหมาดำเนินการ เพื่อไม่ให้เกิดผลเสียต่อการดำเนินการในภาพรวม ซึ่งการจ้างจะไม่เป็นการจ้างในกิจกรรมหลักของโครงการ

๑.๕ กรณีที่โครงการก่อสร้าง มีความเสี่ยงที่ผู้รับจ้างจะไม่สามารถดำเนินการได้ หรือมีโอกาสที่ผู้รับจ้างจะทิ้งงาน บางกรณีก็เป็นข้อพิพาทไม่สามารถดำเนินการต่อไปได้ ซึ่งหากเกิดกรณีเช่นนี้จะเกิดความเสียหายแก่ท่านราชการ หรือเกิดผลกระทบต่อประชาชนที่จะเสียโอกาสในการได้รับบริการ

๒. กรมชลประทานดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง” โดยถือปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๕ ซึ่งกำหนดว่า “กรณีที่มีการจัดทำเองให้หัวหน้าส่วนราชการแต่งตั้งผู้ควบคุมรับผิดชอบในการจัดทำเองนั้น และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบโดยมีคุณสมบัติและหน้าที่เช่นเดียวกับคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง เว้นแต่ส่วนราชการที่กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบโดยเฉพาะอยู่แล้ว” และคำสั่งกรมชลประทานที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง การบริหารงานด้านการพัสดุของกรมชลประทาน ข้อ ๑๕ ซึ่งกำหนดว่า “ให้หัวหน้าหน่วยงานเป็นผู้มีอำนาจในการแต่งตั้งผู้ควบคุมรับผิดชอบในการจัดทำเอง และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบตามนัยระเบียบการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ ข้อ ๑๕ สำหรับงานที่อยู่ในความรับผิดชอบ”

๓. การดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง” มีการแบ่งงานหลายกิจกรรม เช่น การซื้อวัสดุหลักในการก่อสร้าง การจ้างเหมาแรงงาน และการเช่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ

๓.๑ การซื้อวัสดุหลักในการก่อสร้างจะพิจารณาจัดซื้อจากบริษัทการใช้งาน วงเงินงบประมาณ และช่วงเวลาความต้องการใช้วัสดุที่สามารถจัดหามาเก็บไว้ในคลังพัสดุได้โดยไม่เกิดความเสียหายหรือเสื่อมสภาพ โดยดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ และมติคณะกรรมการต่อไปนี้

๓.๒ การจ้างแรงงาน พิจารณาวางแผนอัตรากำลังจากแผนงานก่อสร้างควบคู่กับแผนงบประมาณ โครงการเพื่อสามารถกำหนดความต้องการอัตรากำลังได้อย่างพอเพียงและเหมาะสม โดยจะกำหนดกรอบอัตรากำลังลูกจ้างชั่วคราวประจำปีงบประมาณ เสนอกรมพิจารณาอนุมัติกรอบอัตราได้อย่างเพียงพอ ก่อนดำเนินการจ้างลูกจ้างชั่วคราว

๓.๓ การเช่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ กรมมีคู่มือการเช่าเครื่องจักรกล โดยมีการกำหนดขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติในหลักการเช่าเครื่องจักรกล และแนวทางการคำนวณค่าเช่าเครื่องจักรกล เมื่อหน่วยงาน

เจ้าของบประมาณมีงานก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง” จะต้องจัดทำแผนงานด้านเครื่องจักรกลและเจ้ารายละเอียด บริษัทงาน อัตราการงาน งบประมาณ กระบวนการที่ต้องใช้เครื่องจักรกล เพื่อให้ส่วนบริหารเครื่องจักรกล ๑ - ๗ สำนักเครื่องจักรกล หรือส่วนเครื่องจักรกล สำนักงานชลประทานที่ ๑ - ๗ พิจารณาว่าจะสามารถจัดเครื่องจักรกล และบุคลากรสำหรับปฏิบัติงานได้หรือไม่ โดยจะพิจารณาดำเนินการ ๓ แนวทาง คือ

- (๑) มีเครื่องจักรกลที่สามารถดำเนินการได้ทั้งหมด
- (๒) มีเครื่องจักรกลที่สามารถดำเนินการได้บางส่วนและต้องเช่าเข้ามาเสริมบางส่วน
- (๓) ไม่มีความพร้อมที่จะดำเนินการได้ (จะแจ้งให้หน่วยงานเจ้าของงานปรับวิธีการดำเนินการเป็นการจ้างเหมาดำเนินการต่อไป)

ทั้งนี้ ในการเช่าเครื่องจักรเครื่องมือจะดำเนินการภายใต้วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติสำหรับงานจัดทำเอง โดยไม่มีการขอวงเงินเพิ่มแต่อย่างใด

๔. การดำเนินการก่อสร้างในลักษณะ “งานจัดทำเอง” ไม่มีการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ในงานก่อสร้าง เช่นเดียวกับงานจ้างเหมาดำเนินการ แต่การดำเนินงานทุกโครงการ กรมได้มอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบการปฏิบัติงาน “งานจัดทำเอง” (ทั้งนี้ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วย การพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๕ และคำสั่งกรมชลประทานที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง การบริหารงานด้านการพัสดุของกรมชลประทาน ข้อ ๑๕) ซึ่งคณะกรรมการจะต้องตรวจสอบงานให้เป็นไปตามแบบรูปถ่ายการละเอียด มาตรฐาน คุณลักษณะตามที่กำหนด และถูกต้องตามหลักวิชาการ หากภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จมีความจำเป็นต้องแก้ไขปรับปรุง ซึ่งข้อเท็จจริงจะมีงบประมาณเพื่อใช้ในการซ่อมแซม ทำให้สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาได้ทันที อีกทั้งหากเป็นกรณีเกิดความชำรุดเสียหายจากความประมาท เสื่อมเสียอย่างร้ายแรงของเจ้าหน้าที่ กรมจะต้องดำเนินการลงโทษทางวินัยและให้มีการรับผิดทางละเมิดจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรง ส่วนงานจ้างเหมาต้องรอให้ผู้รับจ้างเข้ามาดำเนินการ บางกรณี ผู้รับจ้างเข้าซ่อมแซมล่าช้าหรือไม่เข้าดำเนินการเลย จึงไม่ทันต่อความเสียหายในขณะนั้น ประกอบกับผู้รับจ้างยอมต้องคิดค่าความเสียหายที่จะต้องซ่อมแซมงานก่อสร้างที่ชำรุดบกพร่องตามระยะเวลาที่รับประกันตลอดจนภาระดอกเบี้ยที่ต้องใช้หนังสือค้ำประกันธนาคารมาวางเป็นหลักประกันสัญญา ซึ่งกรมจะยึดถือไว้ จนกว่าจะพ้นระยะเวลาการประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง รวมไว้ในค่างานก่อสร้างด้วยแล้ว จึงเป็นอีกองค์ประกอบที่ทำให้งานจัดทำเองมีค่าใช้จ่ายที่ถูกกว่า