

แนวทางและวิธีปฏิบัติ

เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

(ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

ข้อ	หัวข้อ		การปรับปรุง
	แนวทาง ปี 2560	แนวทาง ปี 2569	
6	เพื่อให้การเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีความชัดเจนและไม่มีปัญหาในทางปฏิบัติ จึงกำหนดความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้าง สำหรับแต่ละกลุ่มไว้เพื่อประกอบการพิจารณาเลือกใช้หลักเกณฑ์ฯ ดังนี้...	เพื่อให้การเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีความชัดเจนและไม่มีปัญหาในทางปฏิบัติ จึงกำหนดความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้าง สำหรับแต่ละกลุ่มไว้เพื่อประกอบการพิจารณาเลือกใช้หลักเกณฑ์ฯ ดังนี้...	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความ เพื่อประกอบการพิจารณาเลือกใช้หลักเกณฑ์ฯ ให้ชัดเจนมากขึ้น - ปรับข้อความกลุ่มงานชลประทาน ให้ตรงตามอภิธานศัพท์เทคนิค ด้านการชลประทานและการระบายน้ำ - ย้ายนิยามของงานชลประทานจากเล่มหลักเกณฑ์มากำหนดในแนวทางฯ
9	กรณีทีในรายละเอียดของการคำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในทั้ง 3 หลักเกณฑ์ มิได้มีข้อกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างตามเงื่อนไข และข้อกำหนด ดังนี้...	กรณีทีในรายละเอียดของการคำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในทั้ง 3 หลักเกณฑ์ มิได้มีข้อกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างตามเงื่อนไข และข้อกำหนด ดังนี้...	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน - กำหนดระยะเวลาการปรับปรุงให้มีความชัดเจนมากขึ้น - ย้ายการกำหนดข้อ 9.2.3 และข้อ 9.3.3 ไปกำหนดเป็นข้อ 9.3.4 เนื่องจากเป็นการกำหนดเรื่องเดียวกัน จึงรวมไว้ในข้อเดียวกัน - ข้อ 9.2.1 และข้อ 9.3.1 ตัดคำว่า “ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง” ข้อ 9.3.4 แก้ไขเป็น ข้อ 9.4

แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

ข้อ	หัวข้อ		การปรับปรุง
	แนวทาง ปี 2560	แนวทาง ปี 2569	
			- ข้อ 9.7 แก้ไขข้อความจาก “ปรับปรุง” เป็นคำว่า “ทบทวน”
16	ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้ในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยให้มีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้...	ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้ในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยให้มีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้...	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน - ปรับข้อความ รองรับการพัฒนาาระบบคำนวณราคากลาง ของกรมบัญชีกลาง ให้สามารถส่งข้อมูลไปยังสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
19	กรณีที่มีการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุง ฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด...	กรณีที่มีการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุง ฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด...	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้เกิดความชัดเจน - กำหนดเป็นข้อ ๆ ข้อ 19.1 ข้อ 19.2 และข้อ 19.3 เดิมเป็นย่อหน้า

แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

ข้อ	หัวข้อ		การปรับปรุง
	แนวทาง ปี 2560	แนวทาง ปี 2569	
20	ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้งให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลาง ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) โดยแนบรายละเอียดการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill of Quantities)...	ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้งให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลาง ทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) โดยแนบรายละเอียดการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill of Quantities)...	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - เปลี่ยนชื่อแบบฟอร์มงานก่อสร้างอาคารเพื่อความชัดเจน และสอดคล้องกับการปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างอาคาร
(ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ภาพรวมของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	ภาพรวมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	-เพิ่มการคำนวณครุภัณฑ์จัดซื้อ -เปลี่ยนชื่อ “การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด”
ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างอาคาร	ข้อกำหนดการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	- เปลี่ยนหัวข้อ จากเดิม “ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างอาคาร” เป็น “ข้อกำหนดการใช้หลักเกณฑ์” เนื่องจากความหมายและขอบเขตได้กำหนดไว้ในแนวทางแล้ว
รายละเอียด ข้อมูล และเอกสารที่จำเป็น สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	รายละเอียด ข้อมูล และเอกสารที่จำเป็น สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	- เปลี่ยนข้อความ “อัตราเงินประกันผลงานหัก” เป็น “อัตราเงินประกันผลงาน” และ “อัตราเงินล่วงหน้าจ่าย” เป็น “อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า” เพื่อให้สอดคล้องกับ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 173 และข้อ 130

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	แบบฟอร์มรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	<p>- เปลี่ยนชื่อหัวข้อ จากเดิม “แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร” เป็น “แบบฟอร์มรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร”</p> <p>- ยกเลิกแบบฟอร์มรายงาน ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปร.1 แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป 2. ปร.2 แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณงานคอนกรีต ไม้แบบ 3. ปร.3 แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณไม้ <p>- ลำดับแบบฟอร์มรายงานใหม่ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปร.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน 2. ปร.1(ก) แบบสรุปค่าก่อสร้าง ค่างานต้นทุน 3. ปร.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ 4. ปร.2(ก) แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ 5. ปร.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		<p>6. แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นฯ</p> <p>7. ปร.4 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร</p> <p>- เพิ่มการลงนามของผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสำหรับรับรองค่าใช้จ่ายพิเศษข้อกำหนดในแบบ ปร.3 : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและแบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด</p>
หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	วิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	<p>- รวมข้อ 1 การถอดแบบฯ และข้อ 3 การจำแนกหรือแยกรายการ กำหนดไว้ในข้อเดียวกัน</p> <p>- เพิ่ม “กรณีที่มีความจำเป็นต้องมีค่าติดตั้ง...” ในคำอธิบายการกรอกแบบ ปร.2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ</p>
ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	<p>- ตัดข้อ 2 โครงการสัญญาเดียว มีมากกว่า 1 กลุ่มงาน และข้อ 3 การคิดค่าขนส่งออก เนื่องจากกำหนดในแนวทางฯ แล้ว</p>

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> - ตัดข้อ 5 มาตรฐานขนาดและน้ำหนักเหล็กเสริมคอนกรีตและเหล็กรูปพรรณ และข้อ 6 ตารางสำเร็จในการคิดปริมาตรไม้ ออก เนื่องจากมาตรฐานเปลี่ยนแปลงไป โดยให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางพิจารณาตามแบบรูปร่างการงานก่อสร้างที่กำหนดในแต่ละโครงการงานก่อสร้าง - ตัดข้อ 11. หลักเกณฑ์การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษ เนื่องจากไม่เกี่ยวกับการถอดแบบ
บัญชีแสดงรายการงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร	บัญชีแสดงรายการงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> - รวมหมวด “1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ และ 1.6 งานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน” เป็น “1.5 งานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศ ลิฟต์โดยสาร และงานระบบเครื่องกลภายในอาคาร” - ปรับส่วนที่ 2 จากเดิม “ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ” เป็น “ครุภัณฑ์จัดซื้อ”
หลักเกณฑ์การคำนวณปริมาณงานงานก่อสร้างอาคาร	การคำนวณปริมาณงาน การเผื่อ และการคำนวณวัสดุรวมต่อหน่วย งานก่อสร้างอาคาร	นำเกณฑ์การเผื่อมากำหนดไว้ในหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
- งานโครงสร้างวิศวกรรม	- งานโครงสร้างวิศวกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - แยกงานขุดดินและถมดินออกเป็น 2 กรณี (กรณีความลึกไม่เกิน 2 เมตร และกรณีความลึกเกิน 2 เมตร) - ย้ายเกณฑ์การเพื่อ “งานขุดดินและถมดิน” “การเพื่อวัสดุรองพื้นหรือปรับระดับและงานถมดินบริเวณ” “การเพื่อปริมาณเหล็กเสริม” “การเพื่อปริมาณตะปูสำหรับงานประเภทต่าง ๆ” มากำหนดไว้ในหัวข้อนี้ - รวม “งานตอกเสาเข็ม” ไว้ในข้อ 1. งานขุดดินและถมดิน - เพิ่ม งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง
- งานสถาปัตยกรรม	- งานสถาปัตยกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - เพิ่ม “งานบัวฝ้าเพดาน” ในข้อ 2. งานฝ้าเพดาน และปรับเพิ่มรายการย่อย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> 2.2 งานฝ้าต่างระดับหรือฝ้าซ่อนไฟ 2.3 การคำนวณปริมาณงานบัวฝ้าเพดาน - ปรับชื่อ หัวข้อจากเดิม “งานผนัง” เป็น “งานผนังในแต่ละชั้น” - เพิ่มรายการย่อยในข้อ 3.1 งานผนังในแต่ละชั้น ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> 3.1.1 การหาความยาวของผนัง 3.1.2 การหาความสูงของผนัง

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		- เพิ่มรายการย่อยใน ข้อ 3.2 งานฉาบปูน ดังนี้ 3.2.1 งานผนัง ฉาบปูน เรียบ 3.2.1.1 การหาความยาวของผนัง 3.2.1.2 การหาความสูงของผนัง 3.2.2 งานฉาบปูนโครงสร้าง 3.2.3 งานฉาบปูนเพดาน
- งานระบบสุขาภิบาล และระบบดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	- งานระบบประปา สุขาภิบาล และป้องกันอัคคีภัย	- ตัดข้อ 5 เกณฑ์การเผื่อความยาวท่อแนวดิ่ง โดยใช้ในการเผื่อตามข้อ 3 (ร้อยละ10) แทน
- งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	- งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	- เพิ่ม กรณีงานปรับปรุง/ก่อสร้างอาคารขนาดไม่เกิน 1,000 ตร.ม. สามารถคิดเหมาราคาท่อและสายต่อจุดได้ (ท่อสายวงจรรย่อย, สายโทรศัพท์, สายสัญญาณคอมพิวเตอร์, สายสัญญาณทีวี และวงจรถัด) เพื่อให้สามารถทำงานได้สะดวกขึ้นสำหรับผู้ประมาณราคาที่ไม่มีความรู้เรื่องระบบไฟฟ้า

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
- งานระบบปรับอากาศ และเครื่องกล	- งานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศ ลิฟต์โดยสาร และงานระบบพิเศษอื่น ๆ	- ปรับการถอดแบบออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ “2.1 วัสดุอุปกรณ์ที่นับได้” เดิม “อุปกรณ์ที่นับจำนวนได้” และ “2.2 วัสดุอุปกรณ์ที่ต้องวัดความยาว” เดิม “อุปกรณ์ที่วัดเป็นปริมาณ” - ปรับข้อ 3. เดิม “วิธีการและแนวทางการคำนวณราคา” ปรับเป็น “3. วิธีการคำนวณท่อและอุปกรณ์งานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศ ลิฟต์โดยสาร และงานระบบเครื่องกลภายในอาคาร”
เกณฑ์การเผื่อและการคำนวณเพื่อปริมาณวัสดุรวมต่อหน่วย	ตัดออก	ย้ายไปกำหนดรวมกับหัวข้อ “การคำนวณปริมาณงาน การเผื่อ และการคำนวณวัสดุรวมต่อหน่วยงานก่อสร้างอาคาร” แล้ว
มาตรฐานขนาดและน้ำหนักเหล็กเสริมคอนกรีตและเหล็กรูปพรรณ	ตัดออก	ตัดออก เนื่องจากมาตรฐานเปลี่ยนแปลงไป ให้ใช้ตามหลักวิชาช่าง
ตารางสำเร็จในการคิดปริมาตรไม้	ตัดออก	ตัดออก เนื่องจากให้ใช้ตามหลักวิชาช่าง

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อหัวข้อ จากเดิม “บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง” เป็น “บัญชีค่าแรงงานสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง” - ตัด การคำนวณเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ให้คำนวณไว้ในราคาทุนออก
บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	บัญชีค่าแรงงานสำหรับการถอดแบบคำนวณราคา กลางงานก่อสร้าง	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อ จากเดิม “บัญชีค่าแรงงาน/ ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบ คำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง” เป็น “บัญชีค่าแรงงานสำหรับการถอด แบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง”
หลักเกณฑ์และตารางคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วย ในงานก่อสร้างอาคาร	การคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วยในงานก่อสร้าง อาคาร	<ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มสูตรการคำนวณ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. มวลรวมงานทำฝ้าเพดานด้วยวัสดุสำเร็จรูป ต่าง ๆ จำนวน 4 สูตร 2. มวลรวมงานฉาบปูน งานทำผนัง และงานบุผนัง ด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่าง ๆ จำนวน 3 สูตร 3. มวลรวมงานทำผนังมวลเบาด้วยวัสดุ สำเร็จรูปต่าง ๆ จำนวน 48 สูตร

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		<p>4. มวลรวมงานปูพื้นด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่าง ๆ จำนวน 38 สูตร</p> <p>5. มวลรวมงานเคาน์เตอร์ห้องน้ำ คร้ว ปูหินอ่อน หินแกรนิต จำนวน 3 สูตร-ตัดสูตรมวลรวม ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มวลรวมงานคอนกรีตผสมเสร็จ (ด้วยรถผสมปูน) - มวลรวมของน้ำยากันซึมผสมต่อคอนกรีต - มวลรวม งานเคาน์เตอร์ห้องน้ำ คร้ว ปูหินอ่อน หินแกรนิต - มวลรวม งานประตู หน้าต่าง วงกบไม้ <p>- ตัดสูตรมวลรวม ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มวลรวมงานคอนกรีตผสมเสร็จ (ด้วยรถผสมปูน) 2. มวลรวมของน้ำยากันซึมผสมต่อคอนกรีต 3. มวลรวม งานเคาน์เตอร์ห้องน้ำ คร้ว ปูหินอ่อน หินแกรนิต 4. มวลรวม งานประตู หน้าต่าง วงกบไม้
หลักเกณฑ์และข้อกำหนดการคำนวณค่าครุภัณฑ์ในงานก่อสร้างอาคาร	ข้อกำหนดการคำนวณค่าครุภัณฑ์ในงานก่อสร้างอาคาร	- ตัด การคำนวณเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนให้คำนวณไว้ในราคารู้น ออก

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		<ul style="list-style-type: none"> - ตัด การเปรียบเทียบราคา ผลการคำนวณค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนกับราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ ออก - กำหนด การคำนวณค่าครุภัณฑ์ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ให้คำนวณเป็น “ครุภัณฑ์จัดซื้อ” - กำหนดให้มีค่าติดตั้งได้ กรณีมีความจำเป็นต้องมีค่าติดตั้ง - กำหนดความหมายงานติดตั้งครุภัณฑ์
ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost)	- แก้ไข “เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย” เป็น “เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.)”
หลักเกณฑ์การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	- กำหนดรายการค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดให้ตรงกับบัญชีแสดงรายการงานก่อสร้าง

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
(ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ภาพรวมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ภาพรวมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เพิ่มหัวข้อ “การคำนวณครุภัณฑ์จัดซื้อ” - เปลี่ยนชื่อ “ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด”
ข้อกำหนดในการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ข้อกำหนดการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ตัดออก	
รายละเอียดข้อมูล และเอกสารที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	รายละเอียด ข้อมูล และเอกสารที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “อัตราเงินประกันผลงานหัก” เป็น “อัตราเงินประกันผลงาน” และ “อัตราเงินล่วงหน้าจ่าย” เป็น “อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	แบบฟอร์มรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” เป็น “แบบฟอร์มรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม”
แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความตามความเหมาะสม
แบบคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ กรณีมีเงื่อนไขกำหนดให้ผู้รับจ้างต้องจัดหาที่ปักและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกสำหรับผู้ควบคุมงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง (ข้อมูลเบื้องต้น)	แบบคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดกรณีมีเงื่อนไขกำหนดให้ผู้รับจ้างต้องจัดหาที่ปักและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกสำหรับผู้ควบคุมงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง (ข้อมูลเบื้องต้น)	<ul style="list-style-type: none"> - ลำดับที่ 1 - 6 เปลี่ยนแบบก่อสร้าง - ลำดับที่ 13 คำนวณน้ำประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์ <p>ปรับราคาต่อหน่วยจากเดิม 4,000 บาท เป็น 8,000 บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มลำดับที่ 15 รายการ “ค่าเช่าตู้คอนเทนเนอร์” - แบบคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดกรณีมีเงื่อนไขกำหนดให้ผู้รับจ้างต้องจัดหาที่ปักและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกสำหรับผู้ควบคุมงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง (ข้อมูลเบื้องต้น)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- เปลี่ยนชื่อ “น้ำมันโซล่า” เป็น “น้ำมันดีเซล” - แบบฟอร์มสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
หลักเกณฑ์และวิธีการ คำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	วิธีการคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - เปลี่ยนชื่อ “หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” เป็น “วิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลรายละเอียด สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลประกอบ การถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
บัญชีแสดงรายการก่อสร้าง สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	บัญชีแสดงรายการงานก่อสร้าง สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
หลักเกณฑ์การถอดแบบคำนวณปริมาณวัสดุ	การถอดแบบคำนวณปริมาณงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “หลักเกณฑ์การถอดแบบคำนวณ ปริมาณวัสดุ” เป็น “การถอดแบบคำนวณปริมาณงาน”
หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ข้อกำหนด เกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	การประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	- ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	บัญชีค่าแรงงานสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับ ถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง” เป็น “บัญชี ค่าแรงงานสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		<ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มข้อความ “บัญชีค่าแรงงานสำหรับการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามประกาศ หรือหนังสือแจ้งเวียนของกรมบัญชีกลาง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ”
ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง” เป็น “ตารางค่าขนส่งและการคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง” - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซล จาก “15.00 - 50.99” บาทต่อลิตร เป็น “25.00 - 69.99” บาทต่อลิตร
ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน - เปลี่ยนชื่อ “ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		<p>เป็น “ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม”</p> <ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อ “น้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า (ดีเซล)” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ตัดเครื่องจักร 2560 ออก - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซล จาก “15.00 - 50.99 บาทต่อลิตร” เป็น “25.00 - 69.99” บาทต่อลิตร
ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา เครื่องจักรงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” เป็น “ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางาน ก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” - เปลี่ยนชื่อ “น้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า (ดีเซล)” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซล จาก “15.00 - 50.99” บาทต่อลิตร เป็น “25.00 - 69.99” บาทต่อลิตร - เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า (ดีเซล)” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		- ปรับช่วงระดับราคาน้ำมัน จาก “15.00 – 50.99” เป็น “25.00 – 69.99” บาทต่อลิตร
ตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost)	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้เหมาะสม - เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม” เป็น “ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (Indirect Cost)”
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง สำหรับพื้นที่ ฝนตกชุก	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง สำหรับพื้นที่ ฝนตกชุก	- หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง	การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง	- ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	- ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เพิ่มข้อความ “ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามประกาศ หรือหนังสือแจ้งเวียนของกรมบัญชีกลาง”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
หลักเกณฑ์การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม - เปลี่ยนชื่อ “ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและ ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “ค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด” - เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ คณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการอาจกำหนดหมวด และรายการเพิ่มเติม รวมทั้งการกำหนดรายละเอียด และวิธีการคำนวณของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด บางรายการหรือหลายรายการ และแจ้งเวียน เป็นแนวทางวิธีปฏิบัติได้ตามความเหมาะสม และสอดคล้องตามสภาวการณ์ และข้อเท็จจริง ของการก่อสร้าง”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง

งานก่อสร้างชลประทาน

(ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ภาพรวมของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ภาพรวมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อ “การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด” - เปลี่ยนชื่อ “ตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ” เป็น “ตารางอัตราราคางานคอนกรีตและหิน” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน และทำเป็นรายละเอียดแต่ละข้อ เพื่อให้อ่านเข้าใจง่ายขึ้น
ข้อกำหนดในการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ข้อกำหนดการใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	<ul style="list-style-type: none"> - หลักการคงเดิม - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างชลประทาน	ตัดออก	
รายละเอียด ข้อมูล และเอกสารที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	รายละเอียด ข้อมูล และเอกสารที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อ “อัตราเงินประกันผลงานหัก” เป็น “อัตราเงินประกันผลงาน” - เปลี่ยนชื่อ “อัตราเงินล่วงหน้าจ่าย” เป็น “อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
<p>แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน</p> <p>1. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน</p>	<p>แบบฟอร์มรายงานการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน</p> <p>1. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน</p>	<p>- ปรับข้อความช่องค่า Factor F เป็นค่า Factor F หรือ VAT</p> <p>- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน</p>
<p>2. แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี</p>	<p>2. แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดงานก่อสร้างชลประทาน</p>	<p>- เปลี่ยนชื่อ “แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดงานก่อสร้างชลประทาน”</p> <p>- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน</p>
<p>แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างชลประทาน</p>	<p>แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดงานก่อสร้างชลประทาน</p>	<p>- เปลี่ยนชื่อแบบฟอร์ม “แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดงานก่อสร้างชลประทาน”</p>
<p>แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ</p>	<p>แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด</p>	<p>- เปลี่ยนชื่อแบบฟอร์ม “แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ” เป็น “แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด”</p>

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
แบบฟอร์มคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	แบบคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	- เปลี่ยนชื่อแบบฟอร์ม “แบบฟอร์มคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด” เป็น “แบบคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด”
ลักษณะงานและแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยมที่นำมาปรับใช้กับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ลักษณะงานและแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยมที่นำมาปรับใช้กับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	วิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อ “หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “วิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” - เปลี่ยนชื่อหัวข้อ “กรณีไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “กรณีไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด” - เปลี่ยนชื่อหัวข้อ “กรณีมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี” เป็น “กรณีมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อ “ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “ข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลรายละเอียดสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อ “หลักเกณฑ์ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลรายละเอียดสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “ข้อกำหนด วิธีปฏิบัติ และข้อมูลประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างชลประทาน	บัญชีแสดงรายการงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
หลักเกณฑ์การถอดแบบคำนวณปริมาณงานก่อสร้างชลประทาน	การถอดแบบคำนวณปริมาณงานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วยในงานก่อสร้างชลประทาน	การประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วยในงานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง	- ปรับข้อความให้เหมาะสม โดยให้พิจารณาตามแนวทางฯ
บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	บัญชีค่าแรงงานสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง” เป็น “ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง” - เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันโซล่า” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ปรับระดับราคาน้ำมันดีเซลจาก “15.00 - 50.99 บาทต่อลิตร” เป็น “25.00 - 69.99 บาทต่อลิตร” - เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ ให้กรมบัญชีกลางร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปรับปรุงตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างให้สอดคล้องตามราคาน้ำมัน สภาวะการณ์ทางด้านเศรษฐกิจ หรือเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
		- เพิ่มข้อความ “ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามประกาศหรือหนังสือแจ้งเวียนของกรมบัญชีกลาง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ”
ตารางอัตราราคางานดิน (Operating Cost) งานก่อสร้างชลประทาน	ตารางอัตราราคางานดิน (Operating Cost)	- เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันโซล่า” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซลจาก “15.00 - 50.99 บาทต่อลิตร” เป็น “25.00 - 69.99 บาทต่อลิตร” - เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ ให้กรมบัญชีกลางร่วมกับกรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปรับปรุงตารางอัตราราคางานดิน ให้สอดคล้องตามราคาน้ำมัน สภาวะการณ์ทางด้านเศรษฐกิจ หรือเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ”
อัตราราคางานดิน งานก่อสร้างชลประทาน ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 15.00-15.99 บาท/ลิตร	อัตราราคางานดิน งานก่อสร้างชลประทาน ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 25.00 - 69.99 บาท/ลิตร	- เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันโซล่า” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน	ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า (ดีเซล)” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซล จาก “15.00 - 50.99 บาทต่อลิตร” เป็น “25.00 - 69.99 บาทต่อลิตร” - เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ ให้กรมบัญชีกลางร่วมกับกรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปรับปรุงตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหินให้สอดคล้องตามราคาน้ำมัน สภาพการณ์ทางด้านเศรษฐกิจหรือเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ”
อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหินงานก่อสร้างชลประทาน (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 15.00 - 15.99 บาท/ลิตร)	อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหินงานก่อสร้างชลประทาน (ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 25.00 - 69.99 บาท/ลิตร)	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อจาก “น้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า (ดีเซล)” เป็น “น้ำมันดีเซล” ตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน - ปรับช่วงระดับราคาน้ำมันดีเซล จาก “15.00 - 50.99” เป็น “25.00 - 69.99” บาทต่อลิตร
ตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน	ตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน	<ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน” เป็น “ตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ข้อมูลส่วนขยายตัว และส่วนยุบตัวและส่วนสูญเสียเมื่อหดทับ (Bank Volume and Compacted Factor)	ตารางข้อมูลส่วนขยายตัว และส่วนยุบตัว และส่วนสูญเสียเมื่อหดทับ	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ข้อมูลส่วนขยายตัว และส่วนยุบตัว และส่วนสูญเสียเมื่อหดทับ (Bank Volume and Compacted Factor)” เป็น “ตารางข้อมูลส่วนขยายตัว และส่วนยุบตัวและส่วนสูญเสียเมื่อหดทับ”
ตารางค่าดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา งานก่อสร้างชลประทาน	ตารางค่าดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	- ปรับช่วงระดับราคาน้ำมัน จาก “15.00 – 69.99 บาทต่อลิตร” เป็น “25.00 – 69.99 บาทต่อลิตร” - เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ ให้กรมบัญชีกลางร่วมกับกรมชลประทาน ปรับปรุงตารางค่าดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา ให้สอดคล้องตามราคาน้ำมัน สภาพการณ์ทางด้านเศรษฐกิจ และหรือเทคโนโลยี ด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ”
ตารางคำนวณอัตราราคางานบาน ฝาท่อ และเครื่องยก	ตารางคำนวณอัตราราคางานบาน ฝาท่อ และเครื่องยก	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ตารางคำนวณอัตราราคางานบาน ฝาท่อ และเครื่องยก” เป็น “ตารางคำนวณอัตราราคางานบาน ฝาท่อ และเครื่องยก”
อัตราราคางานปลูกหญ้า	ตารางอัตราราคางานปลูกหญ้า	- ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างชลประทาน	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect cost)	- ปรับข้อความเพื่อความเหมาะสม
หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการใช้ตาราง Factor F ในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน	ข้อกำหนดการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการใช้ตาราง Factor F ในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “ข้อกำหนดการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน”
ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน โครงสร้างและองค์ประกอบของตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	โครงสร้างและองค์ประกอบของตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน โครงสร้างและองค์ประกอบของตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน” เป็น “โครงสร้างและองค์ประกอบของตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน”
รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทานสำหรับพื้นที่ฝนตกชุก	ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทานสำหรับพื้นที่ฝนตกชุก	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	ตัดออก	
ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	โครงสร้างและองค์ประกอบของตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	- ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน และทำเป็นรายละเอียดแต่ละข้อ เพื่อให้อ่านเข้าใจง่ายขึ้น
รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม” เป็น “รายการค่าใช้จ่ายที่ประกอบเป็นค่า Factor F ตามตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม”
หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	- เปลี่ยนชื่อหัวข้อจาก “หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม” เป็น “การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม” - ปรับข้อความเพื่อให้มีความชัดเจน
	การคำนวณค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	- เพิ่มหัวข้อและรายละเอียด “การคำนวณค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ”

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน (ฉบับปรับปรุง ปี 2569)

หัวข้อ		การปรับปรุง
หลักเกณฑ์ ปี 2560	หลักเกณฑ์ ปี 2569	
หลักเกณฑ์การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	- เพิ่มข้อความ “ทั้งนี้ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อาจกำหนดรายการเพิ่มเติม รวมทั้งการกำหนดรายละเอียดและวิธีการคำนวณของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดบางรายการหรือหลายรายการและแจ้งเวียนเป็นแนวทางวิธีปฏิบัติได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามสภาพการณ์และข้อเท็จจริงของการก่อสร้าง”