



บริษัท อู่กรุงเทพ จำกัด
 รับเลขที่ ๒๖๗/๖๖
 วันที่ 16 มี.ค ๖๖
 เวลา 11.30 นาฬิกา

ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕

กรมบัญชีกลาง
 ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อู่กรุงเทพ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่
 ๒. แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๙

ด้วยปัจจุบันคณะกรรมการค่าจ้างได้ปรับค่าจ้างขั้นต่ำทั่วประเทศ ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๑) ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เพื่อให้บังคับกับนายจ้างและลูกจ้างทุกคน ประกอบกับ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑๒ กำหนดให้กรมบัญชีกลางปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามประกาศค่าแรงขั้นต่ำและหรือสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลาง ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงได้ปรับปรุงบัญชีค่าแรงงานฯ ให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (คณะกรรมการราคากลาง) เสนอคณะกรรมการราคากลางให้ความเห็นชอบแล้ว ตามมติที่ประชุมเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖

กรมบัญชีกลาง จึงได้จัดทำบัญชีค่าแรงงานฯ ใหม่ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และยกเลิกบัญชีค่าแรงงานฯ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยให้ใช้บัญชีค่าแรงงานฯ ฉบับปรับปรุงใหม่นี้แทน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ สำหรับการบังคับใช้ให้ถือปฏิบัติตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ทั้งนี้ หน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่ ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ ภูัสกุล)
 รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
 อธิบดีกรมบัญชีกลาง

- //แผนกพัสดุ ททบ/ดำเนินการในวง
 สืบข้อ ๑๖/๖
 น.อ. ๖๖๖๖
 ๓๐ มี.ค. ๖๖

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง
 กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง
 โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒, ๖๘๗๒
 โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

IGE nd กรมบัญชีกลาง
 The Comptroller General's Department

mail
 พรอ - นน
 IT กรมพัสดุ Web vjshg 20/3/66



บริษัท อู่กรุงเทพ จำกัด
 รับเลขที่ ๒๖๗/๖๖
 วันที่ 16 มี.ค ๖๖
 เวลา 11:30 นาฬิกา

ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๖๓๕

กรมบัญชีกลาง
 ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อู่กรุงเทพ จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่
- ๒. แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๙

ด้วยปัจจุบันคณะกรรมการค่าจ้างได้ปรับค่าจ้างขั้นต่ำทั่วประเทศ ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๑) ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เพื่อให้บังคับกับนายจ้างและลูกจ้างทุกคน ประกอบกับ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑๒ กำหนดให้กรมบัญชีกลางปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามประกาศค่าแรงขั้นต่ำและหรือสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลาง ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงได้ปรับปรุงบัญชีค่าแรงงานฯ ให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (คณะกรรมการราคากลาง) เสนอคณะกรรมการราคากลางให้ความเห็นชอบแล้ว ตามมติที่ประชุมเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖

กรมบัญชีกลาง จึงได้จัดทำบัญชีค่าแรงงานฯ ใหม่ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และยกเลิกบัญชีค่าแรงงานฯ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยให้ใช้บัญชีค่าแรงงานฯ ฉบับปรับปรุงใหม่นี้แทน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ สำหรับการบังคับใช้ให้ถือปฏิบัติตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ทั้งนี้ หน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่ ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

- //แผนกพัสดุ ททบ/ดำเนินการในวงมท
 สืบข้อ ๓๖/๖
 น.อ. ๖๖๖๖
 ๓๐ มี.ค. ๖๖

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ ภู่อสุกุล)
 รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
 อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง
 กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง
 โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒, ๖๘๗๒
 โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

mail
 ๗๕๖ - ๗๗๖
 IT ๒๖๗๖๖ Web บริษัทฯ ๒๐/3/๖๖

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|--|
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | |
| 1.1 | ค่าดอกเสาเข็มสั้น (ยาวไม่เกิน 6.00 ม.) | | | ตอกโดยปั้นจั่นน้อยกว่า 50 ตัน ใช้สิบลำดา |
| | เสาเข็มขนาด ศก. 4" x 4.00 ม. | ตัน | 93 | จำนวน 200 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 94 | จำนวน 100 - 200 ตัน |
| | | ตัน | 130 | จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน |
| | เสาเข็มขนาด ศก. 5" x 5.00 ม. | ตัน | 109 | จำนวน 200 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 110 | จำนวน 100 - 200 ตัน |
| | | ตัน | 155 | จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน |
| | เสาเข็มขนาด ศก. 6" x 6.00 ม. | ตัน | 129 | จำนวน 200 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 131 | จำนวน 100 - 200 ตัน |
| | | ตัน | 179 | จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน |
| 1.2 | งานเสาเข็มคอนกรีต | | | |
| 1.2.1 | ค่าดอกเสาเข็มคอนกรีตในเขต กทม. | | | ประเภทอื่นหรือในต่างจังหวัดให้สิบลำดา |
| | | | | ตอกโดยปั้นจั่นน้อยกว่า 25 ตัน ใช้สิบลำดา |
| 1.2.1.1 | เสาเข็มขนาด 0.18 x 0.18 x 9.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 394 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 420 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 548 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.2 | เสาเข็มขนาด 0.22 x 0.22 x 15.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 678 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 800 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 1,021 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.3 | เสาเข็มขนาด 0.26 x 0.26 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 1,080 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 1,340 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 1,450 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.4 | เสาเข็มขนาด 0.30 x 0.30 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 1,525 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 1,725 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 1,925 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.5 | เสาเข็มขนาด 0.35 x 0.35 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 1,830 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 2,070 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 2,550 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.6 | เสาเข็มขนาด 0.40 x 0.40 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน) | ตัน | 2,070 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 2,340 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 2,880 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.7 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.25 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 1,306 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 1,452 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 1,598 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.8 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.30 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 1,959 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 2,178 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 2,397 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.9 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.35 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 2,455 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 2,745 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 3,035 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.10 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.40 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 2,625 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 2,935 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 3,245 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.11 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.45 x 21.00 ม. (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 2,795 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | | ตัน | 3,125 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 3,455 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---|
| 1.2.1.12 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.50 x 21.00 ม. | ตัน | 2,955 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 3,305 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 3,655 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.13 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.60 x 21.00 ม. | ตัน | 3,310 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 3,680 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 3,940 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.14 | เสาเข็มขนาด ศก. 0.80 x 21.00 ม. | ตัน | 4,085 | จำนวน 100 ตันขึ้นไป |
| | (เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง) | ตัน | 4,515 | จำนวน 50 - 100 ตัน |
| | | ตัน | 4,945 | จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน |
| 1.2.1.15 | ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต | | | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.30 ม. | ตัน | 300 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.35 ม. | ตัน | 350 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.40 ม. | ตัน | 400 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.50 ม. | ตัน | 500 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.60 ม. | ตัน | 600 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.80 ม. | ตัน | 800 | |
| | เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 1.00 ม. | ตัน | 1,100 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. | ตัน | 150 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. | ตัน | 180 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.26 x 0.26 ม. | ตัน | 230 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.30 x 0.30 ม. | ตัน | 250 | |
| | | ตัน | 280 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.35 x 0.35 ม. | ตัน | 280 | |
| | | ตัน | 320 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.40 x 0.40 ม. | ตัน | 300 | |
| | | ตัน | 350 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. | ตัน | 180 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. | ตัน | 200 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. | ตัน | 250 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. | ตัน | 280 | |
| | | ตัน | 320 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. | ตัน | 300 | |
| | | ตัน | 330 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. | ตัน | 320 | |
| | | ตัน | 370 | **มีเหล็กสอดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)** |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.25 ม. | ตัน | 150 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.30 ม. | ตัน | 175 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.35 ม. | ตัน | 200 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.40 ม. | ตัน | 225 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.45 ม. | ตัน | 250 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.50 ม. | ตัน | 275 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.60 ม. | ตัน | 375 | |
| | เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.80 ม. | ตัน | 600 | |
| | **ตัดหัวเสาเข็มให้เหลือเหล็กสอด(Dowel Bar)ไว้ เพื่อยึดกับฐานรากอาคารหรือโครงสร้างหลัก** | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|--|
| 1.3 | งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน | | | |
| 1.3.1 | ดินทั่วไป | ลบ.ม. | 112 | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม. |
| | | ลบ.ม. | 142 | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม. |
| | | ลบ.ม. | 168 | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม. |
| 1.3.2 | ดินลูกรัง | ลบ.ม. | 220 | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม. |
| | | ลบ.ม. | 271 | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม. |
| | | ลบ.ม. | 320 | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม. |
| 1.4 | งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ | ลบ.ม. | 112 | ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ |
| 1.5 | งานวัสดุรองกันหลุม | ลบ.ม. | 117 | ใส่อิฐหักรองกันหลุม |
| | | ลบ.ม. | 104 | ใส่ทรายรองกันหลุม |
| 1.6 | งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง) | | | |
| 1.6.1 | คอนกรีตหยาบ | ลบ.ม. | 426 | รองกันหลุม |
| 1.6.2 | คอนกรีตโครงสร้าง | ลบ.ม. | 466 | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ |
| | | ลบ.ม. | 532 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว |
| | | ลบ.ม. | 579 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น |
| 1.7 | เทคอนกรีตผสมเสร็จ | ลบ.ม. | 327 | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ |
| | | ลบ.ม. | 419 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว |
| | | ลบ.ม. | 519 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น |
| 1.8 | ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต | | | |
| 1.8.1 | แบบหล่อทั่วไป | ตร.ม. | 121 | จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 139 | จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 1.8.2 | แบบหล่อเปลือยผิว | ตร.ม. | 162 | ชนิดผิวเรียบ |
| | | ตร.ม. | 204 | ชนิดผิวมีบัวลาดสาย |
| 1.8.3 | แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ | ตร.ม. | 162 | ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม. |
| | | ตร.ม. | 190 | ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม. |
| 1.9 | ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป | | | |
| 1.9.1 | ชนิดห้องเรียบตัน/แบบกลางหนา 5 - 8 ซม. | ตร.ม. | 25 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.2 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลางหนา 0.10 - 0.13 ม. | ตร.ม. | 35 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.3 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลางหนา 0.15 - 0.18 ม. | ตร.ม. | 50 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.4 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลางหนา 0.20 - 0.23 ม. | ตร.ม. | 60 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.5 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลางหนา 0.25 - 0.30 ม. | ตร.ม. | 70 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.10 | ตัด, ตัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต | | | |
| 1.10.1 | ผิวเรียบ | ตัน | 4,400 | เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม. |
| 1.10.2 | ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย | ตัน | 3,600 | เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม. |
| 1.10.3 | ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย | ตัน | 3,100 | เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป |
| 1.10.4 | วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh) | ตร.ม. | 5 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|---|
| 1.11 | ประกอบเหล็กรูปพรรณ | | | |
| 1.11.1 | โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหย่า อื่นๆ) | กก. | 10.00 | รวมลวดเชื่อม |
| 1.11.2 | โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS) | กก. | 12.00 | รวมลวดเชื่อม |
| 1.11.3 | โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ) | กก. | 12.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป) |
| | | กก. | 14.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม) |
| | | กก. | 16.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม) |
| | ***ค่าแรงข้างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ*** | | | |
| 1.12 | ทำโครงหลังคาไม้ | | | ติดตั้งอะเส จันทัน แปะ หรือระแนงไม้ทุกกระยะ (ถ้ามี) |
| 1.12.1 | ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน | ตร.ม. | 102 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 140 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 1.12.2 | ทรงปั้นหย่า | ตร.ม. | 140 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 183 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 1.12.3 | ทรงไทย | ตร.ม. | 198 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 304 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | |
| 2.1 | งานหลังคา | | | |
| 2.1.1 | กระเบื้องลอนคู่, ลอนเล็ก | ตร.ม. | 45 | ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน |
| | | ตร.ม. | 50 | ทรงปั้นหย่า |
| | | ตร.ม. | 55 | ทรงไทย |
| 2.1.2 | กระเบื้องพริ้ว | ตร.ม. | 50 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหย่า, ทรงไทย |
| | | เมตร | 45 | ครอบข้าง, ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 55 | ครอบสันโค้ง ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.3 | กระเบื้องคอนกรีต (ซีแพคโมเนีย) | ตร.ม. | 74 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหย่า, ทรงไทย |
| | หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 74 | ครอบข้าง, ครอบบันลม |
| | | เมตร | 74 | ครอบสันโค้ง, ตะเข้สัน (รวมค่าแรงปูนทราย, ทาสี) |
| | | เมตร | 74 | ตัดกระเบื้องตะเข้ราง, ครอบชนผนัง |
| 2.1.4 | กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องหางมน, กระเบื้องว่าว | ตร.ม. | 89 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า | ตร.ม. | 80 | ทรงปั้นหย่า |
| | | ตร.ม. | 80 | ทรงไทย |
| | | ตร.ม. | 80 | ครอบสันโค้ง, ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.5 | กระเบื้องนิวลิตล์ | ตร.ม. | 80 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหย่า ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 80 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.6 | กระเบื้องโอโยรา | ตร.ม. | 85 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหย่า ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 100 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.7 | กระเบื้องดินเผาเคลือบสี, เคลือบเซรามิค (CERIS) | ตร.ม. | 80 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหย่า ทรงเพิง ทรงไทย |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม ครอบจบลอน |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 100 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|--|
| 1.3 | งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน | | | |
| 1.3.1 | ดินทั่วไป | ลบ.ม. | 112 | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม. |
| | | ลบ.ม. | 142 | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม. |
| | | ลบ.ม. | 168 | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม. |
| 1.3.2 | ดินลูกรัง | ลบ.ม. | 220 | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม. |
| | | ลบ.ม. | 271 | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม. |
| | | ลบ.ม. | 320 | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม. |
| 1.4 | งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ | ลบ.ม. | 112 | ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ |
| 1.5 | งานวัสดุรองกันหลุม | ลบ.ม. | 117 | ใส่อิฐหักรองกันหลุม |
| | | ลบ.ม. | 104 | ใส่ทรายรองกันหลุม |
| 1.6 | งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง) | | | |
| 1.6.1 | คอนกรีตหยาบ | ลบ.ม. | 426 | รองกันหลุม |
| 1.6.2 | คอนกรีตโครงสร้าง | ลบ.ม. | 466 | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ |
| | | ลบ.ม. | 532 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว |
| | | ลบ.ม. | 579 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น |
| 1.7 | เทคอนกรีตผสมเสร็จ | ลบ.ม. | 327 | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ |
| | | ลบ.ม. | 419 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว |
| | | ลบ.ม. | 519 | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น |
| 1.8 | ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต | | | |
| 1.8.1 | แบบหล่อทั่วไป | ตร.ม. | 121 | จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 139 | จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 1.8.2 | แบบหล่อเปลือยผิว | ตร.ม. | 162 | ชนิดผิวเรียบ |
| | | ตร.ม. | 204 | ชนิดผิวมีบัวลาดสาย |
| 1.8.3 | แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ | ตร.ม. | 162 | ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม. |
| | | ตร.ม. | 190 | ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม. |
| 1.9 | ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป | | | |
| 1.9.1 | ชนิดห้องเรียบตัน/แบบกลวง ทน 5 - 8 ซม. | ตร.ม. | 25 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.2 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง ทน 0.10 - 0.13 ม. | ตร.ม. | 35 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.3 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง ทน 0.15 - 0.18 ม. | ตร.ม. | 50 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.4 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง ทน 0.20 - 0.23 ม. | ตร.ม. | 60 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.5 | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง ทน 0.25 - 0.30 ม. | ตร.ม. | 70 | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.10 | ตัด, ตัด และผูก เหล็กเสริมคอนกรีต | | | |
| 1.10.1 | ผิวเรียบ | ตัน | 4,400 | เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม. |
| 1.10.2 | ผิวเรียบ/ผิวข้อ้อย | ตัน | 3,600 | เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม. |
| 1.10.3 | ผิวเรียบ/ผิวข้อ้อย | ตัน | 3,100 | เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป |
| 1.10.4 | วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh) | ตร.ม. | 5 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|--|
| 1.11 | ประกอบเหล็กรูปพรรณ | | | |
| 1.11.1 | โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ) | กก. | 10.00 | รวมลวดเชื่อม |
| 1.11.2 | โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS) | กก. | 12.00 | รวมลวดเชื่อม |
| 1.11.3 | โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ) | กก. | 12.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป) |
| | | กก. | 14.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม) |
| | | กก. | 16.00 | รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม) |
| | ***ค่าแรงช่างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ*** | | | |
| 1.12 | ทำโครงหลังคาไม้ | | | ติดตั้งอะเส จันทัน แปะ หรือระแนงไม้ทุกระยะ (ถ้ามี) |
| 1.12.1 | ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน | ตร.ม. | 102 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 140 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 1.12.2 | ทรงปั้นหยา | ตร.ม. | 140 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 183 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 1.12.3 | ทรงไทย | ตร.ม. | 198 | ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 304 | ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม. |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | |
| 2.1 | งานหลังคา | | | |
| 2.1.1 | กระเบื้องลอนคู่, ลอนเล็ก | ตร.ม. | 45 | ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน |
| | | ตร.ม. | 50 | ทรงปั้นหยา |
| | | ตร.ม. | 55 | ทรงไทย |
| 2.1.2 | กระเบื้องพริมา | ตร.ม. | 50 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหยา, ทรงไทย |
| | | เมตร | 45 | ครอบข้าง, ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 55 | ครอบสันโค้ง ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.3 | กระเบื้องคอนกรีต (ซีแพคโมเนีย) | ตร.ม. | 74 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหยา, ทรงไทย |
| | หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 74 | ครอบข้าง, ครอบบันลม |
| | | เมตร | 74 | ครอบสันโค้ง, ตะเข้สัน (รวมค่าแรงปูนทราย, ทาสี) |
| | | เมตร | 74 | ตัดกระเบื้องตะเข้ราง, ครอบชนผนัง |
| 2.1.4 | กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องทางมน, กระเบื้องว่าว | ตร.ม. | 89 | ทรงจั่ว, ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า | ตร.ม. | 80 | ทรงปั้นหยา |
| | | ตร.ม. | 80 | ทรงไทย |
| | | ตร.ม. | 80 | ครอบสันโค้ง, ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.5 | กระเบื้องนิวลิตัล | ตร.ม. | 80 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 80 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.6 | กระเบื้องโอยรา | ตร.ม. | 85 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 100 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |
| 2.1.7 | กระเบื้องดินเผาเคลือบสี, เคลือบเซรามิค (CERIS) | ตร.ม. | 80 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง ทรงไทย |
| | หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า | เมตร | 80 | ครอบข้าง ครอบบันลม ครอบจบลอน |
| | | เมตร | 80 | ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง |
| | | เมตร | 100 | ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---|
| 2.1.8 | หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) | ตร.ม. | 70 | หลังคาทรงเพิง ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา |
| | | ตร.ม. | 80 | หลังคาทรงตัดโค้ง |
| | | เมตร | 50 | ครอบสัน ครอบข้าง (Flashing) |
| 2.1.9 | หลังคาสังกะสี (ทุกขนาด) | ตร.ม. | 23 | ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง ทรงไทย |
| 2.1.10 | ส่วนประกอบงานหลังคา | | | |
| | ฉนวนกันความร้อน (วางบนแป) | ตร.ม. | 20 | พอลียกันความร้อน (หน้าเดียว, สองหน้า) |
| | ฉนวนกันความร้อน (วางใต้กระเบื้องรับด้วยลวดหรือเหล็กตะแกรง) | ตร.ม. | 25 | ฉนวนใยแก้วหนาไม่เกิน 3 นิ้ว |
| | แปสำเร็จรูป (ทุกขนาด) | ตร.ม. | 25 | ยึดด้วยตะปูเกลียว |
| | ปิดนก (P.V.C) สำเร็จรูป | เมตร | 10 | ยึดด้วยตะปู หรือตะปูเกลียว |
| | รางน้ำตะเข้ สำเร็จรูป | เมตร | 25 | สแตนเลส หรือสังกะสี |
| | เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้เนื้อแข็ง | เมตร | 94 | ขนาด 1 x 8 นิ้ว + 1 x 6 นิ้ว (สไลบลุม) |
| | เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม) | เมตร | 73 | ขนาด 1 x 8 นิ้ว + 1 x 6 นิ้ว ทุกขนาด |
| | เชิงชายไม้เนื้อแข็งหรือไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม) | เมตร | 45 | ขนาดหน้ากว้าง 6 - 8 นิ้ว (แผ่นเดียว) |
| 2.2 | งานฝ้าเพดาน | | | |
| 2.2.1 | ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีฝ้าไม้, ไม้สำเร็จรูป | | | |
| | ฝ้าไม้เข้าลิ้น | ตร.ม. | 147 | หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 162 | หน้าไม้กว้าง 3.5 - 4 นิ้ว |
| | ฝ้าตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด ขนาดหน้าไม้กว้าง 6" | ตร.ม. | 127 | ไม้สำเร็จรูป, ไม้เทียม |
| | | ตร.ม. | 136 | ไม้เนื้อแข็ง (ไม้ยาง, ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ) |
| | ฝ้าเพดานตีเว้นร่อง 1 ซม. ขนาดหน้าไม้กว้าง 2" - 3" | ตร.ม. | 112 | ไม้สำเร็จรูป, ไม้เทียม |
| | | ตร.ม. | 167 | ไม้เนื้อแข็ง (ไม้ยาง, ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ) |
| 2.2.2 | ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีแผ่นฝ้าชนิดแผ่นเรียบ | | | |
| | แผ่นไม้อัดยาง, แผ่นไม้อัดล็ก (ตีชิด, เว้นร่อง) | ตร.ม. | 80 | หนาไม่เกิน 6 มม. |
| | แผ่นยิบซัมฉาบรอยต่อเรียบ | ตร.ม. | 97 | หนาไม่เกิน 12 มม. |
| | แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีเว้นร่อง) | ตร.ม. | 94 | หนาไม่เกิน 6 มม. |
| | แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีชิดเก็บร่องรอยต่อ) | ตร.ม. | 92 | หนาไม่เกิน 6 มม. |
| 2.2.3 | ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กขลุ่ยสังกะสีและบุแผ่นฝ้ายิบซัม | ตร.ม. | 75 | ทุกชนิดแผ่น/ทุกความหนา |
| | พร้อมฉาบรอยต่อเรียบ | | | |
| 2.2.4 | ติดตั้งโครงคร่าวที่บาร์และวางแผ่นฝ้ายิบซัม/อื่นๆ | ตร.ม. | 52 | ทุกระยะ/ทุกชนิดแผ่น/ทุกความหนา |
| 2.2.5 | ไม้มอบฝ้าเพดาน | | | |
| | ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2", 3" | เมตร | 45 | สไลบลุม |
| | ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป (ทุกขนาด) | เมตร | 40 | ไม้เทียม |
| | บัวเพ 45 องศา ขนาด 2" | เมตร | 45 | ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง |
| | บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4" | เมตร | 60 | ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง |
| | บัวเพ 45 องศา ขนาด 2" | เมตร | 40 | โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ |
| | บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4" | เมตร | 45 | โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ |
| 2.3 | งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง | | | |
| 2.3.1 | งานก่อผนัง | | | |
| | ก่ออิฐมุม隅 ก่อครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 94 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐมุม隅 ก่อเต็มแผ่น | ตร.ม. | 176 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 89 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อเต็มแผ่น | ตร.ม. | 162 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.075 ม. | ตร.ม. | 56 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.10 ม. | ตร.ม. | 60 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.125 ม. | ตร.ม. | 63 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐมวลเบา, ขนาด 0.20x0.60x0.15 ม. | ตร.ม. | 68 | ผนัง, รวาระเบียงอาคาร |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---|
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.20 ม. | ตร.ม. | 78 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม. | ตร.ม. | 84 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.09 ม. | ตร.ม. | 91 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.19 ม. | ตร.ม. | 103 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐทนไฟ ก่อครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 89 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่ออิฐทนไฟ ก่อเต็มแผ่น | ตร.ม. | 162 | ผนัง, ราวระเบียงอาคาร |
| | ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวหน้าเดียว | ตร.ม. | 112 | ก่ออิฐมอญ, อิฐมอญชนิด 2 รู ชักร่อง |
| | | ตร.ม. | 117 | ก่ออิฐ บปก. ชักร่อง |
| | | ตร.ม. | 94 | ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว** |
| | ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวสองหน้า | ตร.ม. | 106 | ก่อคอนกรีตบล็อก ชนิดช่องลมแบบมีลิ้นกั้นฝน |
| | | ตร.ม. | 111 | ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว** |
| | ก่อบล็อกแก้ว(Glass Block) | ตร.ม. | 150 | เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 12 x 12 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 212 | เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 8 x 8 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 240 | เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 6 x 6 นิ้ว |
| | เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่น ขนาด 7.5x10.0 ซม.) | เมตร | 46 | (ไม่รวมค่าวัสดุ) |
| | เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่น ขนาด 15.0x10.0 ซม.) | เมตร | 64 | (ไม่รวมค่าวัสดุ) |
| | เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่น ขนาด 20.0x10.0 ซม.) | เมตร | 81 | (ไม่รวมค่าวัสดุ) |
| | **ฉาบแต่งบริเวณแนวก่อ ไม่ใช่ฉาบปูนเรียบงานผนัง | | | |
| 2.3.1.1 | งานก่อผนังรั้ว | | | |
| | ก่ออิฐมอญ ก่อครึ่งแผ่น | ตร.ม. | 82 | |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม. | ตร.ม. | 69 | |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.09 ม. | ตร.ม. | 77 | |
| | ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.19 ม. | ตร.ม. | 97 | |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.075 ม. | ตร.ม. | 53 | |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.10 ม. | ตร.ม. | 56 | |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.125 ม. | ตร.ม. | 61 | |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.15 ม. | ตร.ม. | 66 | |
| | ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.20 ม. | ตร.ม. | 75 | |
| 2.3.1.2 | งานฉาบปูน | | | |
| | ฉาบปูนโครงสร้าง | ตร.ม. | 105 | เสา, คาน (รวมงานจับเช็ย) |
| | ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายนอก) | ตร.ม. | 115 | เสา, คาน (รวมงานจับเช็ย) |
| | ฉาบปูนผนัง | ตร.ม. | 87 | ผนังก่ออิฐทุกประเภท(ผนังภายในอาคาร รั้ว) |
| | | ตร.ม. | 95 | ผนังก่ออิฐทุกประเภท(ผนังภายนอกอาคาร) |
| | ฉาบปูนผนังเจาะร่อง เว้นระยะ 30-50 ซม. | ตร.ม. | 118 | งานผนัง, งานรั้ว |
| | ฉาบปูนทรายรองพื้น (เตรียมผิวเพื่อปูวัสดุต่างๆ) | ตร.ม. | 74 | ขีดสายร่องแนวขวาง |
| | ฉาบปูนเรียบผิวซีเมนต์ขัดมัน, หรือผสมน้ำยากันซึม | ตร.ม. | 92 | ก่ออิฐ หรือผนัง ค.ส.ล. |
| | ฉาบแต่งร่องโชว์แนว (คอนกรีตบล็อก) | ตร.ม. | 30 | งานผนัง, งานรั้ว (ฉาบแต่งผิวชักร่องด้านเดียว) |
| | ฉาบปูนผนังตั้งเกรียง, ทำปูนสลัด | ตร.ม. | 105 | งานผนัง, งานรั้ว |
| | ทำปูนสลัดปาดหน้าเรียบ | ตร.ม. | 118 | งานผนัง, งานรั้ว |
| | ฉาบปูนเพดาน | ตร.ม. | 87 | ความสูงไม่เกิน 3.00 เมตร |
| | | ตร.ม. | 99 | ความสูงตั้งแต่ 3.00 - 5.00 เมตร |
| | | ตร.ม. | 111 | ความสูงเกิน 5.00 เมตร |
| 2.3.1.3 | งานปูวัสดุทำผิวผนัง(รวมค่าแรงปูนสำหรับกรุ ผนังเรียบหรือฉาบแล้ว) | | | |
| | ผนังบุกระเบื้องโมเสก ทุกชนิด | ตร.ม. | 174 | ขนาดตั้งแต่ 1x1 นิ้ว หรือ 2x2 นิ้ว (ชนิดแผ่น 12x12 นิ้ว) |
| | | ตร.ม. | 217 | ขนาด 1 x 1 นิ้ว ถึง 2 x 2 นิ้ว (ชนิดชิ้นเดียว) |
| | ผนังบุกระเบื้องดินเผาไฟสูง/เคลือบสี | ตร.ม. | 166 | ขนาด 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 183 | ขนาดเล็กกว่า 6 x 6 นิ้ว, 4 x 4 นิ้ว หรือ 4 x 8 นิ้ว |
| | ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก | ตร.ม. | 166 | ขนาด 8 x 8 นิ้ว, 8 x 10 นิ้ว หรือ 12x12 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 181 | ขนาด 12 x 24 นิ้ว, 18 x 18 นิ้ว ขึ้นไป (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 201 | ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว, 4 x 8 นิ้ว, 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง) |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---|
| | ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (แผ่นกรวยเชิง, แผ่นกลาง) | ตร.ม. | 201 | ขนาด 8x8 นิ้ว, 8x10 นิ้ว, 12x12 นิ้ว, 12x24 นิ้ว(เว้นร่อง) ปูตะแคง หรือปูตัดขอบ (กรวยเชิง, แผ่นกลาง) |
| | ผนังบุกระเบื้องแกรนิตโต้ | ตร.ม. | 174 | ขนาด 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (ปูชิด) |
| | | ตร.ม. | 189 | ขนาด 12 x 24 นิ้ว, 18 x 18 นิ้ว ขึ้นไป (ปูชิด) |
| | ผนังบุกระเบื้องดินเผาประดับสวดลาย | ตร.ม. | 232 | ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว ขึ้นไป ไม่เกิน 4 x 4 นิ้ว |
| | ผนังบุหินธรรมชาติ, หินเทียมประดับ | ตร.ม. | 220 | ทุกขนาดตั้งแต่ 2 x 8 นิ้ว ขึ้นไป (ปูชิด, ปูสลับ) |
| | ผนังบุหินภูเขา | ตร.ม. | 203 | คละขนาด, หรือตัดเศษหน้างาน |
| | ผนังบุหินอ่อน, บุษินแกรนิต (Wet Process) | ตร.ม. | 265 | ขนาด 0.30x0.30 ม., 0.40x0.40 ม. (ปูชิด) |
| | | ตร.ม. | 302 | ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม. (ปูชิด) |
| | ผนังบุหินอ่อน, บุษินแกรนิต (Dry Process) | ตร.ม. | 450 | ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม.(รวมติดตั้งโครงคร่าว) |
| | ผนังบุหินกาบ | ตร.ม. | 248 | คละขนาด / ตัดหน้างาน |
| | | ตร.ม. | 210 | สำเร็จรูปขนาด 0.15 x 0.15 ม., 0.20 x 0.20 ม. |
| | ผนังทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง | ตร.ม. | 128 | ผนังทั่วไป หรือแบ่งแนวร่อง/เส้น พี.วี.ซี. |
| | | ตร.ม. | 145 | เสา คาน ตรีบ แผงบังแดด |
| | ผนังทำผิวหินขัด | ตร.ม. | 169 | ผนังทั่วไป หรือแบ่งแนวร่อง/เส้น พี.วี.ซี. |
| | | ตร.ม. | 196 | เสา คาน ตรีบ แผงบังแดด |
| | ติดตั้งบัวปูนปั้นสำเร็จ (รวมค่าแรงปูนทราย/อื่นๆ) | ม. | 60 | ขนาดกว้าง 3 - 4 นิ้ว |
| | | ม. | 80 | ขนาดกว้าง 5 - 6 นิ้ว |
| | | ม. | 100 | ขนาดกว้าง 8 - 10 นิ้ว |
| 2.3.2 | ตั้งคร่าวและตีฝ้าไม้ | | | |
| 2.3.2.1 | ฝ้าไม้เข้าลิ้น ตีด้านเดียว | ตร.ม. | 140 | หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 154 | หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 197 | เข้าลิ้นเป็นลวดลาย |
| 2.3.2.2 | ฝ้าไม้เข้าลิ้น ตีสองด้าน | ตร.ม. | 221 | หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 240 | หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 304 | เข้าลิ้นเป็นลวดลาย |
| 2.3.2.3 | ฝ้าไม้ตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด | ตร.ม. | 69 | ไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม) ขนาด 6 นิ้ว, 8 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 96 | ไม้ยาง, ไม้เนื้อแข็ง |
| 2.3.2.4 | ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง | เมตร | 41 | สลอบมม |
| 2.3.2.5 | ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป (ไม้เทียม) | เมตร | 38 | ไม้เทียม |
| 2.3.2.6 | ตั้งคร่าวและตีฝ้าวัสดุแผ่นสำเร็จรูป | | | |
| | ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิปซัมบอร์ด ตีด้านเดียว | ตร.ม. | 69 | กรุพืดแผ่นไม่ต้องตัดต่อ |
| | (เฉลี่ยทุกขนาดความหนา) | ตร.ม. | 88 | มีการตัดต่อ |
| | | ตร.ม. | 121 | ฝ้าลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย |
| 2.3.2.7 | ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิปซัมบอร์ด ตีสองด้าน | ตร.ม. | 108 | กรุพืดแผ่นไม่ต้องตัดต่อ |
| | (เฉลี่ยทุกขนาดความหนา) | ตร.ม. | 128 | มีการตัดต่อ |
| 2.3.2.8 | กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ตีด้านเดียว | ตร.ม. | 89 | กรุพืดแผ่นไม่ต้องตัดต่อ |
| | (เฉลี่ยทุกขนาดความหนา) | ตร.ม. | 108 | มีการตัดต่อ |
| | | ตร.ม. | 128 | ฝ้าลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย |
| 2.3.2.9 | กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ตีสองด้าน | ตร.ม. | 140 | กรุพืดแผ่นไม่ต้องตัดต่อ |
| | (เฉลี่ยทุกขนาดความหนา) | ตร.ม. | 154 | มีการตัดต่อ |
| 2.3.3 | ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี/บุผนังแผ่นสำเร็จรูป | | | |
| | ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นยิปซัมบอร์ด บุสองด้าน | ตร.ม. | 130 | ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม. |
| | ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นยิปซัมบอร์ด บุด้านเดียว | ตร.ม. | 100 | ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม. |
| | ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ บุสองด้าน | ตร.ม. | 120 | ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม. |
| | ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ บุด้านเดียว | ตร.ม. | 95 | ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม. |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|---|
| 2.4 | งานปูวัสดุผิวพื้น | | | |
| 2.4.1 | งานเทพื้นทรายทำผิว, เตรียมผิว | | | |
| | เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดเรียบ, ขัดหยาบ | ตร.ม. | 64 | |
| | เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดมัน | ตร.ม. | 87 | |
| | ขัดหยาบผิวพื้น (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ) | ตร.ม. | 30 | บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก |
| | ขัดมันเรียบ (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ) | ตร.ม. | 40 | บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก |
| | ขีดร่องลายก้างปลา (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ) | ตร.ม. | 45 | บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก |
| 2.4.2 | พื้นทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง | ตร.ม. | 104 | แบ่งฝังเส้น พี.วี.ซี. หรือธรรมดา (ไม่มีลวดลาย) |
| | | ตร.ม. | 163 | แบ่งฝังเส้น พี.วี.ซี. โลหะ ขึ้นรูปเล่นลายประดับ |
| 2.4.3 | พื้นทำผิวหินขัด | ตร.ม. | 161 | แบ่งฝังเส้น พี วี ซี. หรือธรรมดา (ไม่มีลวดลาย) |
| | | ตร.ม. | 207 | แบ่งฝังเส้น พี.วี.ซี. โลหะ ขึ้นรูปเล่นลายประดับ |
| 2.4.4 | พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสีไฟสูง/ไม่เคลือบสี | ตร.ม. | 159 | ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว, 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 153 | ขนาด 8 x 8 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| 2.4.5 | พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสีไฟสูง/ไม่เคลือบสี ปูสลับหรือเว้นแนว | ตร.ม. | 199 | ขนาด 6x6 นิ้ว, 8x8 นิ้ว เว้นแนวตั้งแต่ 1 นิ้ว ไม่เกิน 2 นิ้ว |
| | ทรายล้าง กรวดล้าง หรือหินล้าง | | | ปูธรรมดา หรือปูทะแยง |
| 2.4.6 | พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค | ตร.ม. | 193 | ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว หรือ 4 x 8 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 166 | ขนาด 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง) |
| | | ตร.ม. | 158 | ขนาด 8 x 8 นิ้ว, 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (เว้นร่องขีด) |
| | | ตร.ม. | 174 | ขนาด 18x18 นิ้ว, 20x20 นิ้ว, 24x24 นิ้ว (เว้นร่องขีด) |
| 2.4.7 | พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ปูสลับ/เว้นแนว | ตร.ม. | 201 | ขนาด 6x6 นิ้ว, 8x8 นิ้ว เว้นร่องตั้งแต่ 1 นิ้ว ไม่เกิน 2 นิ้ว |
| | ทรายล้าง กรวดล้าง หรือหินล้าง | | | ปูธรรมดา หรือปูทะแยง |
| 2.4.8 | พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว) | ตร.ม. | 184 | ขนาด 12 x 12 นิ้ว ถึง 16 x 16 นิ้ว (ปูขีด) |
| | | ตร.ม. | 217 | ขนาด 18 x 18 นิ้ว ถึง 20 x 20 นิ้ว (ปูขีด) |
| | | ตร.ม. | 222 | ขนาด 24 x 24 นิ้ว ขึ้นไป (ปูขีด) |
| 2.4.9 | พื้นปูกระเบื้องโมเสก ทุกชนิด (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว) | ตร.ม. | 174 | ขนาดตั้งแต่ 1x1 นิ้ว ถึง 2x2 นิ้ว (ชนิดแผ่น 12x12 นิ้ว) |
| | | ตร.ม. | 229 | ขนาด 1 x 1 นิ้ว ถึง 2 x 2 นิ้ว (ชนิดชิ้นเดียว) |
| 2.4.10 | พื้นปูแผ่นหินขัดสำเร็จรูป (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว) | ตร.ม. | 192 | ขนาดตั้งแต่ 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (ปูขีด) |
| 2.4.11 | พื้นปูแผ่นหินอ่อน, หินแกรนิต (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว) | ตร.ม. | 172 | ขนาด 0.30x0.30 ม., 0.40x0.40 ม. |
| | | ตร.ม. | 207 | ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม., 0.5x0.50 ม. |
| | | ตร.ม. | 231 | ขนาด 0.80x0.80 ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 120 | เฉพาะค่าแรงพ่นทราย หรือพ่นไฟ (หินแกรนิต) |
| | หมายเหตุ รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว หมายถึงปูนทรายที่ใช้รองพื้นขณะปู (ไม่ใช่งานปูนทรายเรียบปรับระดับเตรียมผิว) | | | |
| 2.4.12 | พื้นผิวปูกระเบื้องยาง พี.วี.ซี. ชนิดแผ่น ทุกความหนา | ตร.ม. | 40 | ขนาด 9x9 นิ้ว ถึง 12x12 นิ้ว (มากกว่า 100 ตร.ม.) |
| | (รวมค่าแรงทากาวรองพื้นแล้ว) | ตร.ม. | 50 | ขนาด 9x9 นิ้ว ถึง 12x12 นิ้ว (น้อยกว่า 100 ตร.ม.) |
| | | ตร.ม. | 55 | ขนาด 18x18 นิ้ว, 12x24 นิ้ว, 24x24 นิ้ว |
| | | ตร.ม. | 80 | ขนาด 10x91.6 ซม. หรือหน้ากว้างไม่เกิน 15 |
| 2.4.13 | พื้นผิวปูกระเบื้องยางชนิดมันวาว ทุกความหนา | ตร.ม. | 100 | มากกว่า 100 ตร.ม. |
| | (รวมค่าแรงทากาวรองพื้นแล้ว) | ตร.ม. | 120 | น้อยกว่า 100 ตร.ม. |
| 2.4.14 | พื้นปูแผ่นไม้สำเร็จรูป (ลามิเนต) ทุกความหนา | ตร.ม. | 70 | มากกว่า 100 ตร.ม. |
| | (ไม่รวมตีบัวเชิงผนัง) | ตร.ม. | 90 | น้อยกว่า 100 ตร.ม. |
| 2.4.15 | พื้นปูพรม (ชนิดแผ่น, ชนิดม้วน) | ตร.ม. | 80 | มากกว่า 100 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 100 | น้อยกว่า 100 ตร.ม. |
| | หมายเหตุ - รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว * หมายถึงปูนทรายที่ใช้รองพื้นขณะปู (ไม่ใช่งานเทพื้นทรายปรับระดับเตรียมผิว) | | | |
| | - ไม่รวมงานพื้นปูนทรายผิวขัดมันหรือขัดเรียบปรับระดับและทากาวสำหรับงานปูกระเบื้องยาง | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|--|
| 2.4.16 | งานทำพื้นไม้ | | | |
| 2.4.16.1 | ติดตั้งคาน ตง และปูพื้นไม้ | ตร.ม. | 167 | พื้นไม้ตีขน (ไม่เข้าลิ้น) |
| | | ตร.ม. | 188 | พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด |
| 2.4.16.2 | ติดตั้ง ตง และปูพื้นไม้ | ตร.ม. | 149 | พื้นไม้ตีขน (ไม่เข้าลิ้น) |
| | | ตร.ม. | 167 | พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด |
| 2.4.16.3 | ปูพื้นไม้ปาเก้ หนา 1" ทุกขนาดของไม้ | ตร.ม. | 95 | มากกว่า 100 ตร.ม. ขึ้นไป |
| | ปูพื้นไม้เข้าลิ้น 1"x4" ยาวไม่เกิน 3.00 ม. | ตร.ม. | 120 | มากกว่า 100 ตร.ม. ขึ้นไป |
| | ค่าขัดพื้นไม้ด้วยเครื่อง | ตร.ม. | 50 | พื้นที่ 80-100 ตร.ม. ขึ้นไป |
| | | ตร.ม. | 70 | พื้นที่ 50-80 ตร.ม. |
| | หมายเหตุ ปูพื้นและขัดพื้นไม้ ถ้าปริมาณพื้นที่น้อยกว่าที่กำหนด ให้ผู้ประมาณราคาสืบราคาเป็นราคาเหมารวม | | | |
| 2.4.17 | บัวเชิงผนังชนิดต่างๆ | | | |
| | บัวเชิงผนังหินอ่อน, หินแกรนิต* | เมตร | 220 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว (เจียรบัวหลุยส์, ครึ่งวงกลม) |
| | บัวเชิงผนังหินอ่อน, หินแกรนิต* | เมตร | 175 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว (ลบมุม 45 องศา) |
| | บัวเชิงผนังทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง | เมตร | 70 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังทำหินขัดหล่อที่ | เมตร | 75 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังหินขัดสำเร็จรูป* | เมตร | 55 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังบุกระเบื้องเซรามิก* | เมตร | 50 | ขนาดความสูง 4, 6, 8 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังยาง (ชนิดม้วน) | เมตร | 40 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (พี วี ซี.) | เมตร | 40 | ขนาดความสูง 4 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง, ไม้เต็ง | เมตร | 50 | ขนาดความสูง 4 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังไม้สัก, ไม้แดง, ไม้มะค่า | เมตร | 45 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม, GRC) | เมตร | 45 | ขนาดความสูง 4 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (สแตนเลส, อลูมิเนียม) | เมตร | 45 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ | เมตร | 40 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | บัวเชิงผนังทาสีน้ำมัน | เมตร | 20 | ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว |
| | หมายเหตุ *รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว หมายถึงปูนทรายที่ใช้รองพื้นขณะติดตั้ง (ไม่รวมค่าวัสดุ) | | | |
| 2.5 | งานประตู-หน้าต่าง | | | |
| 2.5.1 | ทำวงกบไม้ (กรณีคิดโดยปริมาตรของไม้ ยังไม่รวมค่าอบไม้) | เมตร | 40 | วงกบประตู ช่องแสง ประกอบในที่ |
| | | เมตร | 50 | วงกบหน้าต่าง ช่องแสง ประกอบในที่ |
| 2.5.2 | ติดตั้งวงกบไม้, วงกบไฟเบอร์ | ตร.ม. | 100 | วงกบประตู ช่องแสง |
| | | ตร.ม. | 175 | วงกบหน้าต่าง ช่องแสง |
| 2.5.3 | ติดตั้งบาน (พร้อมบานพับ, กลอน, มือจับ) | ตร.ม. | 105 | บานประตูไม้ (ปรับแต่ง) |
| | | ตร.ม. | 75 | บานประตูไฟเบอร์, บานสำเร็จรูป |
| | | ตร.ม. | 105 | บานหน้าต่างไม้ (ปรับแต่ง) |
| 2.5.4 | ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบประตู-หน้าต่าง | ชุด | 100 | ลูกบิดประตู, กุญแจล็อกต่างๆ |
| | | ชุด | 100 | Door Closer |
| | | ตัว | 35 | ที่ยึดประตู |
| 2.5.5 | ติดตั้งชุดประตูบานเลื่อนไม้ทุกขนาด (เฉพาะอุปกรณ์) | ชุด | 240 | บัวราง, รางเลื่อน, ลูกล้อ, กุญแจล็อก, มือจับฝั่ง |
| 2.5.6 | ติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อนไม้ทุกขนาด (เฉพาะอุปกรณ์) | ชุด | 240 | บัวราง, รางเลื่อน, ลูกล้อ, กลอน, มือจับฝั่ง |
| 2.5.7 | ค่าตัดและติดตั้งกระจก (ประตู-หน้าต่าง, ช่องแสง) | | | |
| | ขนาด 3 มม., 4 มม., 5 มม. | ตร.พ. | 10 | ประตู, หน้าต่าง, ช่องแสง |
| | ขนาด 6 มม., 8 มม. | ตร.พ. | 11 | ประตู, หน้าต่าง, ช่องแสงทั่วไป |
| | ขนาด 10 มม., 12 มม. | ตร.พ. | 16 | ประตูกรอบอลูมิเนียม, บานเปลือย |
| | ขนาด 10 มม., 12 มม. | ตร.พ. | 20 | ผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม/ผนังเปลือย ** |
| | ** เฉพาะค่าตัดจากโรงงาน/ตัวแทนจำหน่าย ไม่รวมค่าแรงประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ และค่างานอื่นๆ ของผู้รับจ้าง | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---|
| 2.6 | ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ | | | |
| 2.6.1 | ล๊วมน้ำรับชนิดมีหม้อน้ำ, ฟลิวาล์ว | ชุด | 450 | ทุกขนาด |
| 2.6.2 | ล๊วมน้ำของ, น้ำรับ, ชนิดรดน้ำ | ชุด | 150 | ฐานสูง, ฐานต่ำ |
| 2.6.3 | ที่ปัสสาวะชายรูปใหญ่พร้อมฟลิวาล์ว | ชุด | 450 | ขนาดใหญ่ (ฟลิวาล์วชนิดก้านโยก) |
| 2.6.4 | ที่ปัสสาวะชายพร้อมวาล์ว | ชุด | 450 | ขนาดกลาง, ขนาดเล็ก, หัวไป |
| 2.6.5 | แผงกั้นปัสสาวะชาย | ชุด | 170 | ทุกขนาด, ทุกชนิด |
| 2.6.6 | อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด) | ชุด | 450 | แขวนผนัง, ฝังใต้เคาน์เตอร์, วางบนเคาน์เตอร์ |
| 2.6.7 | อ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด) แบบธรรมดา | ชุด | 1,000 | ไม่รวมงานก่ออิฐและตกแต่งรอบอ่าง |
| 2.6.8 | ก๊อกผสมอ่างอาบน้ำพร้อมฝักบัวสายอ่อน | ชุด | 200 | |
| 2.6.9 | ฝักบัวก้านแข็งพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด | ชุด | 170 | |
| 2.6.10 | ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด | ชุด | 70 | |
| 2.6.11 | สายชำระพร้อมสต่อปาวาล์ว | ชุด | 70 | |
| 2.6.12 | ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝังผนัง) | ชุด | 120 | |
| 2.6.13 | ที่ใส่กระดาษชำระ (เจาะยึดสกรู) | ชุด | 70 | |
| 2.6.14 | ที่ใส่สบู่ (ฝังผนัง) | ชุด | 120 | |
| 2.6.15 | ที่ใส่สบู่ (เจาะยึดสกรู) | ชุด | 70 | |
| 2.6.16 | ชั้นวางของ (ฝังผนัง) | ชุด | 120 | |
| 2.6.17 | ชั้นวางของ (เจาะยึดสกรู) | ชุด | 70 | |
| 2.6.18 | ราวแขวนผ้า (ฝังผนัง) | ชุด | 130 | |
| 2.6.19 | ราวแขวนผ้า (เจาะยึดสกรู) | ชุด | 70 | |
| 2.6.20 | กระจกเงาสำเร็จรูป (เจาะยึดสกรู) | ชุด | 70 | ชนิดปรับมุม (มาตรฐานทั่วไป) |
| 2.6.21 | ราวจับคนพิการ (ติดข้างผนัง) | ชุด | 70 | แบบ 2 ขา (ยึด 2 จุด) |
| 2.6.22 | ราวจับคนพิการ (อ่างล้างหน้า, โถส้วม) | ชุด | 105 | แบบ 3 ขา (ยึด 3 จุด) |
| 2.6.23 | ก๊อคน้ำล้างพื้น | ชุด | 25 | |
| 2.6.24 | ที่ใส่สบู่เหลว | ชุด | 55 | |
| 2.6.25 | ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น | ชุด | 75 | |
| 2.6.26 | สต่อปาวาล์ว | ชุด | 35 | |
| 2.6.27 | สายชำระ | ชุด | 35 | |
| 2.6.28 | ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบเต็มห้อง) พร้อมอุปกรณ์ | ชุด | 800 | ด้านข้าง, ด้านหน้า (ประตู) |
| 2.6.29 | ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบครึ่งห้อง) พร้อมอุปกรณ์ | ชุด | 650 | ด้านหน้า (ประตู) + ขอบข้าง |
| 2.6.30 | ซิงค์สแตนเลสชนิด 2 หลุมพร้อมก๊อกคอยาว (ครบชุด) | ชุด | 320 | แบบมีที่พักจานหรือไม่มี |
| 2.6.31 | ซิงค์สแตนเลสชนิด 1 หลุมพร้อมก๊อกคอยาว (ครบชุด) | ชุด | 300 | แบบมีที่พักจานหรือไม่มี |
| 2.6.32 | เครื่องเป่าลมร้อน (เป่ามือ) อัตโนมัติ | ชุด | 200 | ทุกขนาด |
| 2.7 | งานบันไดและส่วนประกอบงานบันได | | | |
| 2.7.1 | งานบันไดและส่วนประกอบ | ขั้น | 125 | ลูกนอนไม้เนื้อแข็ง |
| | | ท่อน | 77 | ลูกตั้งไม้เนื้อแข็ง |
| | | เมตร | 161 | ราวบันไดไม้, ลูกกรงไม้, เสารับราวบันได |
| | | เมตร | 60 | ราวจับไม้ (ไม่มีลูกกรงไม้) |
| | | เมตร | 133 | แม่บันไดพร้อมพุกกับขันบันได ไม้เนื้อแข็ง |
| 2.7.2 | ตั้งเสา, วางคาน, ตง, ปูพื้นขานพัก ไม้เนื้อแข็ง | ตร.ม. | 324 | พื้นไม้ดีชน ทุกขนาด |
| | | ตร.ม. | 340 | พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด |
| 2.7.3 | งานบันไดทำวัสดุตกแต่งผิว (บันได ค.ส.ล.) และอื่นๆ | | | |
| | ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ทำผิวทรายล้าง, หินล้าง กรวดล้าง | เมตร | 104 | มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร |
| | ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ทำผิวหินขัด | เมตร | 179 | มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร |
| | ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูกระเบื้องทุกชนิด/ทุกขนาด | เมตร | 158 | มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร |
| | ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูหินแกรนิต, หินอ่อน/ทุกขนาด | เมตร | 220 | มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร |
| | ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูกระเบื้องยางทุกชนิด/ทุกขนาด | เมตร | 65 | มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร |
| | ลูกนอนบันได เจียรขอบครึ่งวงกลม | เมตร | 100 | หินอ่อน, หินแกรนิต |
| | จุกบันได พี วี ซี., โลหะ ทุกชนิด | เมตร | 42 | ทุกชนิด, ทุกขนาด |
| | จุกบันได เซาะร่อง (หินอ่อน, หินแกรนิต) | เมตร | 130 | จำนวน 3 ร่อง |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|---|
| 2.8 | ค่าหาสีต่าง ๆ (หารองพื้น 1 เทียว และหาสีจริง 2 เทียว) | | | *รวมค่านั่งร้าน(สูงไม่เกิน 4 เมตร)สำหรับงานทาสีแล้ว |
| 2.8.1 | ค่าหาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก | ตร.ม. | 28 | ภายใน มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 30 | ภายใน น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 31 | ภายนอก มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 34 | ภายนอก น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 2.8.2 | ค่าหาสีน้ำมัน | ตร.ม. | 35 | มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 38 | น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 2.8.3 | ค่าหาสีเหล็กกันสนิม | ตร.ม. | 30 | มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 35 | น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 2.8.4 | ค่าหาเซลเล็ก แลคเกอร์ วามิช (สีย้อมไม้) ชนิดสำเร็จรูป | ตร.ม. | 45 | มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 50 | น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 2.8.5 | ค่าหาน้ำยาเคลือบแข็งทาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป | ตร.ม. | 45 | มากกว่า 5,000 ตร.ม. |
| | | ตร.ม. | 50 | น้อยกว่า 5,000 ตร.ม. |
| 2.8.6 | ค่าหาน้ำยากันเชื้อรา (อีลิโคลน) , ทาน้ำยากันแมลง (เซลโตร์) | ตร.ม. | 23 | ทาจำนวน 1 เทียว |
| | หมายเหตุ มากกว่า 5,000 ตร.ม. หมายถึงพื้นที่ที่ทาสิรวมในงานทาสีทั้งหมดของงาน/โครงการ เกิน 5,000 ตร.ม. | | | |
| 2.9 | ค่ารถดอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ | | | |
| 2.9.1 | งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. | ลบ.ม. | 500 | รื้อกอง |
| | | ลบ.ม. | 600 | รื้อขนไป |
| 2.9.2 | งานรื้อถอนโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา) | ตร.ม. | 40 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 60 | รื้อขนไป |
| 2.9.3 | งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา) | ตร.ม. | 50 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 70 | รื้อขนไป |
| 2.9.4 | งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (คอนกรีตหรือลักษณะใกล้เคียง) | ตร.ม. | 25 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.5 | งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง) | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 25 | รื้อขนไป |
| 2.9.6 | งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้) | ตร.ม. | 25 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 35 | รื้อขนไป |
| 2.9.7 | งานรื้อถอนฝ้ายิบซัมฉาบเรียบ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว- เหล็กชุบสังกะสี) | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 25 | รื้อขนไป |
| 2.9.8 | งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว) | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 25 | รื้อขนไป |
| 2.9.9 | งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น (วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด) | ตร.ม. | 30 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 40 | รื้อขนไป |
| 2.9.10 | งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น (วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด) | ตร.ม. | 45 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 60 | รื้อขนไป |
| 2.9.11 | งานรื้อถอนฝ้าไม้ยาง/ไม้สำเร็จรูป พร้อมคร่าวฝ้า | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.12 | งานรื้อถอนฝ้าไม้อัดบุงสองด้าน พร้อมโครงคร่าว (ไม้อัดทุกชนิด หรือวัสดุชนิดแผ่นเรียบทุกชนิด) | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.13 | งานรื้อถอนผนังยิบซัมบอร์ดบุงสองด้าน พร้อมโครงคร่าว | ตร.ม. | 20 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.14 | งานรื้อถอนผนังบุกระเบื้อง (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ตร.ม. | 30 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 35 | รื้อขนไป |
| 2.9.15 | งานรื้อถอนผนังบุหินอ่อน, หินแกรนิต (ทุกขนาด) | ตร.ม. | 40 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 45 | รื้อขนไป |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|------------------------------------|
| 2.9.16 | งานรื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม/บานเปลือย | ตร.ม. | 40 | รื้อกอง อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น |
| | | ตร.ม. | 50 | รื้อขนไป อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น |
| | | ตร.ม. | 70 | รื้อขนไป อาคารสูงเกิน 3 ชั้นขึ้นไป |
| 2.9.17 | งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.) | ตร.ม. | 50 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 70 | รื้อขนไป |
| 2.9.18 | งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 15-20 ซม.) | ตร.ม. | 70 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 97 | รื้อขนไป |
| 2.9.19 | งานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า (ทุกชนิดความหนา รวม 10 - 15 ซม.) | ตร.ม. | 65 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 85 | รื้อขนไป |
| 2.9.20 | งานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า (ทุกชนิดความหนา รวม 15 - 20 ซม.) | ตร.ม. | 90 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 120 | รื้อขนไป |
| 2.9.21 | งานรื้อถอนพื้นปูหินอ่อน, หินแกรนิต (ทุกขนาด) | ตร.ม. | 40 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 50 | รื้อขนไป |
| 2.9.22 | งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ตร.ม. | 40 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 50 | รื้อขนไป |
| 2.9.23 | งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้องยาง (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ตร.ม. | 10 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 15 | รื้อขนไป |
| 2.9.24 | งานรื้อถอนพื้นปูไม้ปาเก้ (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ตร.ม. | 15 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 20 | รื้อขนไป |
| 2.9.25 | งานรื้อถอนพื้นปูไม้สำเร็จรูป (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ตร.ม. | 25 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.26 | งานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ตั้งและคาน | ตร.ม. | 70 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 93 | รื้อขนไป |
| 2.9.27 | งานรื้อถอนบันไดไม้พร้อมราวลูกกรง | เมตร | 70 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 90 | รื้อขนไป |
| 2.9.28 | งานรื้อถอนราวลูกกรงบันไดหรือระเบียง | เมตร | 25 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 35 | รื้อขนไป |
| 2.9.29 | งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว) | ชุด | 60 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 80 | รื้อขนไป |
| 2.9.30 | งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 2 บาน (บานเปิดคู่) | ชุด | 120 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 140 | รื้อขนไป |
| 2.9.31 | งานรื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก | ตร.ม. | 100 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 150 | รื้อขนไป |
| 2.9.32 | งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กกันไฟพร้อมวงกบ | ตร.ม. | 200 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 250 | รื้อขนไป |
| 2.9.33 | งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กมีวนพร้อมกลองเก็บ | ตร.ม. | 80 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 120 | รื้อขนไป |
| 2.9.34 | งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 1 ช่อง (บานเปิดเดี่ยว) | ชุด | 60 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 85 | รื้อขนไป |
| 2.9.35 | งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 2 ช่อง (บานเปิดคู่) | ชุด | 100 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 115 | รื้อขนไป |
| 2.9.36 | งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก | ตร.ม. | 100 | รื้อกอง |
| | | ตร.ม. | 150 | รื้อขนไป |
| 2.9.37 | งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม, อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด | ชุด | 120 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 180 | รื้อขนไป |
| 2.9.38 | งานรื้อถอนอ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ทุกชนิด/ทุกขนาด) | ชุด | 250 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 420 | รื้อขนไป |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|----------|
| 2.9.39 | งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดเดี่ยว, คู่, กล่องเหล็กพับเปลี่ยนหรือชนิดโกลั้เคียง) | ชุด | 30 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 35 | รื้อขนไป |
| 2.9.40 | งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมดาวไลน์ทุกขนาด) | ชุด | 25 | รื้อกอง |
| | | ชุด | 30 | รื้อขนไป |
| 2.9.41 | งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ล. | เมตร | 50 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 75 | รื้อขนไป |
| 2.9.42 | งานรื้อถอนรางระบายน้ำก่ออิฐฉาบปูน | เมตร | 30 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 45 | รื้อขนไป |
| 2.9.43 | งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.15 -0.30 ม. | เมตร | 45 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 60 | รื้อขนไป |
| 2.9.44 | งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.40 -0.60 ม. | เมตร | 160 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 205 | รื้อขนไป |
| 2.9.45 | งานรื้อถอนบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาดท่อ ศก. 5.0-20.0 ซม. | บ่อ | 120 | รื้อกอง |
| | | บ่อ | 170 | รื้อขนไป |
| 2.9.46 | งานรื้อถอนบ่อพักน้ำ คสล. ขนาดท่อ ศก. 0.20 -0.30 ม. | บ่อ | 225 | รื้อกอง |
| | | บ่อ | 300 | รื้อขนไป |
| 2.9.47 | งานรื้อถอนบ่อพักน้ำ คสล. ขนาดท่อ ศก. 0.40 -0.60 ม. | บ่อ | 580 | รื้อกอง |
| | | บ่อ | 700 | รื้อขนไป |
| 2.9.48 | งานรื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง (เสียหายบางส่วน) | | | |
| | - ตู้เก็บของ, ตู้เก็บผ้า (สูงขนฝ้า) | เมตร | 250 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 300 | รื้อขนไป |
| | - เคาน์เตอร์, ตู้เก็บของ (ตู้เตี้ย, ตู้ลอย) | เมตร | 180 | รื้อกอง |
| | | เมตร | 220 | รื้อขนไป |
| | หมายเหตุ - รื้อกอง หมายถึงวัสดุรายการที่มีมูลค่า (ตามระเบียบพัสดุ) เก็บกองไว้เป็นระเบียบเพื่อเตรียมขายซาก หรือจำหน่าย | | | |
| | - รื้อขนไป หมายถึงรื้อขน จัดวางกองเพื่อเตรียมขนทิ้งในลำดับต่อไป (โดยมีค่าใช้จ่ายตามระยะทางหรือสิบลำค่าฯรวมทั้งจากผู้ให้บริการ) | | | |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง | | | |
| 3.1 | งานเดินท่อเหล็กหล่อชนิดปากกระฉิ่ง, ชนิดหน้าแปลน | | | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 165 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 275 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 350 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 500 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.2 | งานเดินท่อเหล็กหล่อชนิด ปลอกรัดสแตนเลส | | | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 140 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 250 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 400 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 4.) ปลอกรัดสแตนเลส ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 10 % ของค่าวัสดุ | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|----------|
| 3.3 | งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบระบายน้ำ | | | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 65 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 90 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 110 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 145 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 330 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.4 | งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบประปา | | | |
| | - Dia 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 3/4 นิ้ว | เมตร | 35 | |
| | - Dia 1 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 70 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 80 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 110 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 135 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 175 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 250 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 400 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.5 | งานเดินท่อเหล็กดำ ASTM # 40 ข้อต่อ GROOVE COUPLING, FLANGES ระบบดับเพลิง | | | |
| | - Dia 1 นิ้ว | เมตร | 60 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 80 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 90 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 120 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 260 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 375 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 650 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 4.) ทาสีท่อดับเพลิง ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.6 | งานเดินท่อเหล็กดำ ASTM # 40 ต่อแบบเชื่อมชน ระบบดับเพลิง | | | |
| | - Dia 1 นิ้ว | เมตร | 45 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 60 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 70 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 95 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 150 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 280 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 500 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 4.) ทาสีท่อดับเพลิง ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|--------------------|----------|
| 3.7 | งานเดินท่อ PVC ระบบระบายน้ำ | | | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 40 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 75 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 100 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.8 | งานเดินท่อ PVC ระบบประปา | | | |
| | - Dia 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 3/4 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 40 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 60 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 75 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 120 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 250 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.9 | งานเดินท่อ PP ท่อ HDPE สำหรับงานระบบท่อระบายน้ำ | | | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 40 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 60 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 75 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 120 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 250 | |
| | - Dia 8 นิ้ว | เมตร | 350 | |
| | - Dia 10 นิ้ว | เมตร | 400 | |
| | - Dia 12 นิ้ว | เมตร | 450 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| 3.10 | งานเดินท่อ PB ท่อ PP-R ท่อ HDPE สำหรับงานระบบท่อประปาและท่อรับแรงดัน | | | |
| | - Dia 1/2 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 3/4 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | เมตร | 75 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 100 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | เมตร | 120 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | เมตร | 150 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | เมตร | 250 | |
| | 1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |
| | 3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ | | | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|--------------|
| 3.11 | งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบประปา และระบบดับเพลิง | | | |
| | SPRINGER - Dia 1/2 นิ้ว | ชุด | 75 | ท่อเดินในฝ้า |
| | SPRINGER - Dia 1/2 นิ้ว | ชุด | 50 | ท่อเดินลอย |
| | STOP VALVE - Dia 1/2 นิ้ว | ชุด | 50 | |
| | ก๊อกสนาม - Dia 1/2 นิ้ว | ชุด | 50 | |
| | ถังดับเพลิงเคมี | ถัง | 200 | |
| 3.12 | งานติดตั้งอุปกรณ์ มาตรวัดน้ำ, ประตูน้ำ, ประตูน้ำลิ้นปีกผีเสื้อ, ประตูน้ำก้นกลับ, ประตูน้ำระบายอากาศ | | | |
| | วาล์วสแตนเนอร์, ข้อต่ออ่อนชนิดรับแรงดัน | | | |
| | - Dia 1/2 นิ้ว | ชุด | 100 | |
| | - Dia 3/4 นิ้ว | ชุด | 150 | |
| | - Dia 1 นิ้ว | ชุด | 200 | |
| | - Dia 1 1/4 นิ้ว | ชุด | 250 | |
| | - Dia 1 1/2 นิ้ว | ชุด | 300 | |
| | - Dia 2 นิ้ว | ชุด | 400 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | ชุด | 500 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | ชุด | 600 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | ชุด | 800 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | ชุด | 1,200 | |
| 3.13 | งานติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ FCO, FD, RD, RFD, AVC | | | |
| | - Dia 2 นิ้ว | ชุด | 200 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | ชุด | 250 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | ชุด | 300 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | ชุด | 400 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | ชุด | 600 | |
| 3.14 | ฝาเปิดสำหรับทำความสะอาด (Clean Out) | | | |
| | - Dia 2 นิ้ว | ชุด | 100 | |
| | - Dia 2 1/2 นิ้ว | ชุด | 125 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | ชุด | 150 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | ชุด | 200 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | ชุด | 300 | |
| 3.15 | ท่อยางอ่อน (Rubber Flex) | | | |
| | - Dia 2 นิ้ว | ชุด | 100 | |
| | - Dia 3 นิ้ว | ชุด | 150 | |
| | - Dia 4 นิ้ว | ชุด | 200 | |
| | - Dia 6 นิ้ว | ชุด | 300 | |
| 4 | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร | | | |
| 4.1 | High Voltage Cable | | | |
| | 1-Core XLPE (12/20 kV) | | | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 50 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 70 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 95 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 120 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 150 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 185 sq.mm. | เมตร | 135 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 240 sq.mm. | เมตร | 155 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 300 sq.mm. | เมตร | 180 | |
| | - 1-Core XLPE (12/20 kV) 400 sq.mm. | เมตร | 200 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| | 3-Core XLPE (12/20 kV) | | | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 35 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 50 sq.mm. | เมตร | 95 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 70 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 95 sq.mm. | เมตร | 135 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 120 sq.mm. | เมตร | 155 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 150 sq.mm. | เมตร | 180 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 185 sq.mm. | เมตร | 210 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 240 sq.mm. | เมตร | 235 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 300 sq.mm. | เมตร | 265 | |
| | - 3-Core XLPE (12/20 kV) 400 sq.mm. | เมตร | 300 | |
| 4.2 | Low Voltage Cable | | | |
| | THW | | | |
| | - THW 0.5 sq.mm. | เมตร | 5 | |
| | - THW 1 sq.mm. | เมตร | 5 | |
| | - THW 1.5 sq.mm. | เมตร | 5 | |
| | - THW 2.5 sq.mm. | เมตร | 7 | |
| | - THW 4 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - THW 6 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - THW 10 sq.mm. | เมตร | 16 | |
| | - THW 16 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - THW 25 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - THW 35 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - THW 50 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - THW 70 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - THW 95 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - THW 120 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - THW 150 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - THW 185 sq.mm. | เมตร | 85 | |
| | - THW 240 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - THW 300 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - THW 400 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - THW 500 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| 4.3 | Bare CU. | | | |
| | - Bare CU. 10 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - Bare CU. 16 sq.mm. | เมตร | 23 | |
| | - Bare CU. 25 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - Bare CU. 35 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - Bare CU. 50 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - Bare CU. 70 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - Bare CU. 95 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - Bare CU. 120 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - Bare CU. 150 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - Bare CU. 185 sq.mm. | เมตร | 85 | |
| | - Bare CU. 240 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - Bare CU. 300 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - Bare CU. 400 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - Bare CU. 500 sq.mm. | เมตร | 140 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.4 | 1C-CV 0.6/1 kV | | | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm. | เมตร | 85 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| | - 1C-CV 0.6/1 kV 500 sq.mm. | เมตร | 165 | |
| 4.5 | 2C-CV 0.6/1 kV | | | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 2C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm. | เมตร | 145 | |
| 4.6 | 3C-CV 0.6/1 kV | | | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm. | เมตร | 75 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-----------------------|----------|
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm. | เมตร | 85 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| | - 3C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm. | เมตร | 165 | |
| 4.7 | 4C-CV 0.6/1 kV | | | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm. | เมตร | 165 | |
| | - 4C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm. | เมตร | 195 | |
| 4.8 | 1C-NYY | | | |
| | - 1C-NYY 1 sq.mm. | เมตร | 8 | |
| | - 1C-NYY 1.5 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 1C-NYY 2.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 1C-NYY 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 1C-NYY 6 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 1C-NYY 10 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 1C-NYY 16 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 1C-NYY 25 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 1C-NYY 35 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 1C-NYY 50 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - 1C-NYY 70 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 1C-NYY 95 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 1C-NYY 120 sq.mm. | เมตร | 85 | |
| | - 1C-NYY 150 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 1C-NYY 185 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 1C-NYY 240 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 1C-NYY 300 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| | - 1C-NYY 400 sq.mm. | เมตร | 170 | |
| | - 1C-NYY 500 sq.mm. | เมตร | 195 | |
| 4.9 | 2C-NYY | | | |
| | - 2C-NYY 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 2C-NYY 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 2C-NYY 2.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 2C-NYY 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 2C-NYY 6 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 2C-NYY 10 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 2C-NYY 16 sq.mm. | เมตร | 35 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---------------------|-------|-----------------------|----------|
| | - 2C-NYY 25 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 2C-NYY 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 2C-NYY 50 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - 2C-NYY 70 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 2C-NYY 95 sq.mm. | เมตร | 75 | |
| | - 2C-NYY 120 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 2C-NYY 150 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 2C-NYY 185 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 2C-NYY 240 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 2C-NYY 300 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| 4.10 | 3C-NYY | | | |
| | - 3C-NYY 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 3C-NYY 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 3C-NYY 2.5 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 3C-NYY 4 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 3C-NYY 6 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 3C-NYY 10 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 3C-NYY 16 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 3C-NYY 25 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 3C-NYY 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 3C-NYY 50 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 3C-NYY 70 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 3C-NYY 95 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 3C-NYY 120 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 3C-NYY 150 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 3C-NYY 185 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 3C-NYY 240 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 3C-NYY 300 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| 4.11 | 4C-NYY | | | |
| | - 4C-NYY 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 4C-NYY 1.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 4C-NYY 2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-NYY 4 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 4C-NYY 6 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 4C-NYY 10 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-NYY 16 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-NYY 25 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 4C-NYY 35 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| | - 4C-NYY 50 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 4C-NYY 70 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 4C-NYY 95 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 4C-NYY 120 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 4C-NYY 150 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 4C-NYY 185 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 4C-NYY 240 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 4C-NYY 300 sq.mm. | เมตร | 140 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางวงก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.12 | 2C-NYY/G | | | |
| | - 2C-NYY/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 2C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 2C-NYY/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 2C-NYY/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 2C-NYY/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 2C-NYY/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 2C-NYY/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 2C-NYY/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 2C-NYY/G 50/10 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - 2C-NYY/G 70/10 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 2C-NYY/G 95/16 sq.mm. | เมตร | 75 | |
| | - 2C-NYY/G 120/16 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 2C-NYY/G 150/25 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 2C-NYY/G 185/25 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 2C-NYY/G 240/35 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 2C-NYY/G 300/35 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| 4.13 | 3C-NYY/G | | | |
| | - 3C-NYY/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 3C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 3C-NYY/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 3C-NYY/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 3C-NYY/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 3C-NYY/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 3C-NYY/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 3C-NYY/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 3C-NYY/G 50/10 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 3C-NYY/G 70/10 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 3C-NYY/G 95/16 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 3C-NYY/G 120/16 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 3C-NYY/G 150/25 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 3C-NYY/G 185/25 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 3C-NYY/G 240/35 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 3C-NYY/G 300/35 sq.mm. | เมตร | 140 | |
| 4.14 | 4C-NYY/G | | | |
| | - 4C-NYY/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 4C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-NYY/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 4C-NYY/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 4C-NYY/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-NYY/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-NYY/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 4C-NYY/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| | - 4C-NYY/G 50/10 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 4C-NYY/G 70/10 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 4C-NYY/G 95/16 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 4C-NYY/G 120/16 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 4C-NYY/G 150/25 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 4C-NYY/G 185/25 sq.mm. | เมตร | 115 | |
| | - 4C-NYY/G 240/35 sq.mm. | เมตร | 125 | |
| | - 4C-NYY/G 300/35 sq.mm. | เมตร | 140 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.15 | 2C-VCT | | | |
| | - 2C-VCT 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 2C-VCT 1.5 sq.mm. | เมตร | 11 | |
| | - 2C-VCT 2.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 2C-VCT 4 sq.mm. | เมตร | 13 | |
| | - 2C-VCT 6 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 2C-VCT 10 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 2C-VCT 16 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 2C-VCT 25 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 2C-VCT 35 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| 4.16 | 3C-VCT | | | |
| | - 3C-VCT 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 3C-VCT 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 3C-VCT 2.5 sq.mm. | เมตร | 13 | |
| | - 3C-VCT 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 3C-VCT 6 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 3C-VCT 10 sq.mm. | เมตร | 26 | |
| | - 3C-VCT 16 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 3C-VCT 25 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 3C-VCT 35 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| 4.17 | 4C-VCT | | | |
| | - 4C-VCT 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 4C-VCT 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 4C-VCT 2.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 4C-VCT 4 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-VCT 6 sq.mm. | เมตร | 26 | |
| | - 4C-VCT 10 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 4C-VCT 16 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-VCT 25 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-VCT 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| 4.18 | 2C-VCT/G | | | |
| | - 2C-VCT/G 1/1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 2C-VCT/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 2C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 2C-VCT/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 2C-VCT/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - 2C-VCT/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 26 | |
| | - 2C-VCT/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 2C-VCT/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 2C-VCT/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| 4.19 | 3C-VCT/G | | | |
| | - 3C-VCT/G 1/1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 3C-VCT/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 3C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - 3C-VCT/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 3C-VCT/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 26 | |
| | - 3C-VCT/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 3C-VCT/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 3C-VCT/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 3C-VCT/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 44 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับลวดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.20 | 4C-VCT/G | | | |
| | - 4C-VCT/G 1/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 4C-VCT/G 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 4C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-VCT/G 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - 4C-VCT/G 6/4 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 4C-VCT/G 10/4 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-VCT/G 16/6 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-VCT/G 25/6 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 4C-VCT/G 35/10 sq.mm. | เมตร | 50 | |
| 4.21 | VAG (300 Volt) | | | |
| | - VAF (300 Volt) 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - VAF (300 Volt) 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - VAF (300 Volt) 2.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - VAF (300 Volt) 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - VAF (300 Volt) 6 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - VAF (300 Volt) 10 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - VAF (300 Volt) 16 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| 4.22 | VVF (750 Volt) | | | |
| | - VVF (750 Volt) 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - VVF (750 Volt) 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - VVF (750 Volt) 2.5 sq.mm. | เมตร | 13 | |
| | - VVF (750 Volt) 4 sq.mm. | เมตร | 15 | |
| | - VVF (750 Volt) 6 sq.mm. | เมตร | 17 | |
| | - VVF (750 Volt) 10 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - VVF (750 Volt) 16 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - VVF (750 Volt) 25 sq.mm. | เมตร | 27 | |
| | - VVF (750 Volt) 35 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| 4.23 | VAF/G (300 Volt) | | | |
| | - VAF/G (300 Volt) 1/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 16 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 6/4 sq.mm. | เมตร | 22 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 10/4 sq.mm. | เมตร | 24 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 16/6 sq.mm. | เมตร | 28 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 25/6 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - VAF/G (300 Volt) 35/10 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| 4.24 | VVF/G (750 Volt) | | | |
| | - VVF/G (750 Volt) 1/1 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 1.5/1 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 2.5/1.5 sq.mm. | เมตร | 16 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 4/2.5 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 6/4 sq.mm. | เมตร | 20 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 10/4 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 16/6 sq.mm. | เมตร | 28 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 25/6 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - VVF/G (750 Volt) 35/10 sq.mm. | เมตร | 35 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.25 | 1C-FRC | | | |
| | - 1C-FRC 1 sq.mm. | เมตร | 8 | |
| | - 1C-FRC 1.5 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 1C-FRC 2.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 1C-FRC 4 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 1C-FRC 6 sq.mm. | เมตร | 16 | |
| | - 1C-FRC 10 sq.mm. | เมตร | 25 | |
| | - 1C-FRC 16 sq.mm. | เมตร | 30 | |
| | - 1C-FRC 25 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 1C-FRC 35 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 1C-FRC 50 sq.mm. | เมตร | 55 | |
| | - 1C-FRC 70 sq.mm. | เมตร | 60 | |
| | - 1C-FRC 95 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 1C-FRC 120 sq.mm. | เมตร | 75 | |
| | - 1C-FRC 150 sq.mm. | เมตร | 80 | |
| | - 1C-FRC 185 sq.mm. | เมตร | 90 | |
| | - 1C-FRC 240 sq.mm. | เมตร | 105 | |
| | - 1C-FRC 300 sq.mm. | เมตร | 120 | |
| | - 1C-FRC 400 sq.mm. | เมตร | 130 | |
| | - 1C-FRC 500 sq.mm. | เมตร | 145 | |
| 4.26 | 4C-FRC | | | |
| | - 4C-FRC 1 sq.mm. | เมตร | 10 | |
| | - 4C-FRC 1.5 sq.mm. | เมตร | 12 | |
| | - 4C-FRC 2.5 sq.mm. | เมตร | 14 | |
| | - 4C-FRC 4 sq.mm. | เมตร | 18 | |
| | - 4C-FRC 6 sq.mm. | เมตร | 26 | |
| | - 4C-FRC 10 sq.mm. | เมตร | 32 | |
| | - 4C-FRC 16 sq.mm. | เมตร | 35 | |
| | - 4C-FRC 25 sq.mm. | เมตร | 40 | |
| | - 4C-FRC 35 sq.mm. | เมตร | 45 | |
| | - 4C-FRC 50 sq.mm. | เมตร | 65 | |
| | - 4C-FRC 70 sq.mm. | เมตร | 70 | |
| | - 4C-FRC 95 sq.mm. | เมตร | 77 | |
| | - 4C-FRC 120 sq.mm. | เมตร | 88 | |
| | - 4C-FRC 150 sq.mm. | เมตร | 100 | |
| | - 4C-FRC 185 sq.mm. | เมตร | 110 | |
| | - 4C-FRC 240 sq.mm. | เมตร | 124 | |
| | - 4C-FRC 300 sq.mm. | เมตร | 138 | |
| 4.27 | Telephone cable | | | |
| | Ap-Fig 8 (0.50 mm.) | | | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 4 Pairs | เมตร | 8 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 5 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 6 Pairs | เมตร | 12 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 10 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 12 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 15 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 20 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 25 Pairs | เมตร | 25 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|-------|---------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 30 Pairs | เมตร | 28 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 50 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 75 Pairs | เมตร | 36 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 100 Pairs | เมตร | 40 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 150 Pairs | เมตร | 45 | |
| | - AP-Fig 8 (0.50 mm.) 200 Pairs | เมตร | 50 | |
| 4.28 | AP-Fig 8 (0.65 mm.) | | | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 4 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 5 Pairs | เมตร | 12 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 6 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 10 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 12 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 15 Pairs | เมตร | 20 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 20 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 25 Pairs | เมตร | 25 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 30 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 50 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 75 Pairs | เมตร | 40 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 100 Pairs | เมตร | 45 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 150 Pairs | เมตร | 50 | |
| | - AP-Fig 8 (0.65 mm.) 200 Pairs | เมตร | 55 | |
| 4.29 | AP-FSF (0.50 mm.) | | | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 50 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 100 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 150 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 200 Pairs | เมตร | 40 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 300 Pairs | เมตร | 46 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 400 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 600 Pairs | เมตร | 60 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 900 Pairs | เมตร | 70 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 1200 Pairs | เมตร | 75 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 1500 Pairs | เมตร | 80 | |
| | - AP-FSF (0.50 mm.) 1800 Pairs | เมตร | 90 | |
| 4.30 | AP-FSF (0.65 mm.) | | | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 50 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 100 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 150 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 200 Pairs | เมตร | 40 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 300 Pairs | เมตร | 46 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 400 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 600 Pairs | เมตร | 60 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 900 Pairs | เมตร | 70 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 1200 Pairs | เมตร | 75 | |
| | - P-FSF (0.65 mm.) 1500 Pairs | เมตร | 80 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 1800 Pairs | เมตร | 90 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 2100 Pairs | เมตร | 95 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 2400 Pairs | เมตร | 100 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 2700 Pairs | เมตร | 110 | |
| | - AP-FSF (0.65 mm.) 3000 Pairs | เมตร | 115 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------|-------|-----------------------|----------|
| 4.31 | AP (0.50 mm.) | | | |
| | - AP (0.50 mm.) 4 Pairs | เมตร | 8 | |
| | - AP (0.50 mm.) 5 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - AP (0.50 mm.) 6 Pairs | เมตร | 12 | |
| | - AP (0.50 mm.) 10 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - AP (0.50 mm.) 12 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - AP (0.50 mm.) 15 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - AP (0.50 mm.) 20 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - AP (0.50 mm.) 25 Pairs | เมตร | 24 | |
| | - AP (0.50 mm.) 30 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP (0.50 mm.) 50 Pairs | เมตร | 32 | |
| | - AP (0.50 mm.) 75 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - AP (0.50 mm.) 100 Pairs | เมตร | 40 | |
| | - AP (0.50 mm.) 150 Pairs | เมตร | 50 | |
| | - AP (0.50 mm.) 200 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - AP (0.50 mm.) 300 Pairs | เมตร | 62 | |
| | - AP (0.50 mm.) 400 Pairs | เมตร | 75 | |
| | - AP (0.50 mm.) 600 Pairs | เมตร | 80 | |
| | - AP (0.50 mm.) 900 Pairs | เมตร | 90 | |
| 4.32 | AP (0.65 mm.) | | | |
| | - AP (0.65 mm.) 4 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - AP (0.65 mm.) 5 Pairs | เมตร | 12 | |
| | - AP (0.65 mm.) 6 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - AP (0.65 mm.) 10 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - AP (0.65 mm.) 12 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - AP (0.65 mm.) 15 Pairs | เมตร | 20 | |
| | - AP (0.65 mm.) 20 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - AP (0.65 mm.) 25 Pairs | เมตร | 25 | |
| | - AP (0.65 mm.) 30 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - AP (0.65 mm.) 50 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - AP (0.65 mm.) 75 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - AP (0.65 mm.) 100 Pairs | เมตร | 45 | |
| | - AP (0.65 mm.) 150 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - AP (0.65 mm.) 200 Pairs | เมตร | 60 | |
| | - AP (0.65 mm.) 300 Pairs | เมตร | 65 | |
| | - AP (0.65 mm.) 400 Pairs | เมตร | 75 | |
| | - AP (0.65 mm.) 600 Pairs | เมตร | 80 | |
| 4.33 | TPEV (0.50 mm.) | | | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 4 Pairs | เมตร | 7 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 5 Pairs | เมตร | 8 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 6 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 8 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 10 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 12 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 15 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 20 Pairs | เมตร | 24 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 25 Pairs | เมตร | 28 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 30 Pairs | เมตร | 30 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|----------|
| | - TPEV (0.50 mm.) 40 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 50 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 100 Pairs | เมตร | 46 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 150 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 200 Pairs | เมตร | 60 | |
| | - TPEV (0.50 mm.) 300 Pairs | เมตร | 80 | |
| 4.34 | TPEV (0.65 mm.) | | | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 4 Pairs | เมตร | 7 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 5 Pairs | เมตร | 8 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 6 Pairs | เมตร | 10 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 8 Pairs | เมตร | 14 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 10 Pairs | เมตร | 16 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 12 Pairs | เมตร | 18 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 15 Pairs | เมตร | 22 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 20 Pairs | เมตร | 24 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 25 Pairs | เมตร | 28 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 30 Pairs | เมตร | 30 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 40 Pairs | เมตร | 35 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 50 Pairs | เมตร | 38 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 100 Pairs | เมตร | 46 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 150 Pairs | เมตร | 55 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 200 Pairs | เมตร | 60 | |
| | - TPEV (0.65 mm.) 300 Pairs | เมตร | 80 | |
| 4.35 | TIEV (0.50 mm.) | | | |
| | - TIEV (0.50 mm.) 2 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.50 mm.) 3 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.50 mm.) 4 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.50 mm.) 5 Cores | เมตร | 7 | |
| | - TIEV (0.50 mm.) 6 Cores | เมตร | 7 | |
| 4.36 | TIEV (0.65 mm.) | | | |
| | - TIEV (0.65 mm.) 2 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.65 mm.) 3 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.65 mm.) 4 Cores | เมตร | 6 | |
| | - TIEV (0.65 mm.) 5 Cores | เมตร | 7 | |
| | - TIEV (0.65 mm.) 6 Cores | เมตร | 7 | |
| 4.37 | Drop Wire (0.90 mm.) | | | |
| | - Drop Wire (0.90 mm.) 2 Cores | เมตร | 7 | |
| 4.38 | Conduit & Raceway | | | |
| | Rigid Steel Conduit (RSC) | | | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 160 mm. | เมตร | 135 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 125 mm. | เมตร | 115 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 100 mm. | เมตร | 105 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 90 mm. | เมตร | 90 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 80 mm. | เมตร | 80 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 65 mm. | เมตร | 70 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 50 mm. | เมตร | 55 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 40 mm. | เมตร | 50 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 32 mm. | เมตร | 40 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 25 mm. | เมตร | 35 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 20 mm. | เมตร | 30 | |
| | - Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 15 mm. | เมตร | 26 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|----------|
| 4.39 | Intermediate Metal conduit (IMC) | | | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 100 mm. | เมตร | 85 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 90 mm. | เมตร | 75 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 80 mm. | เมตร | 65 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 65 mm. | เมตร | 55 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 50 mm. | เมตร | 48 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 40 mm. | เมตร | 42 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 32 mm. | เมตร | 38 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 25 mm. | เมตร | 32 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 20 mm. | เมตร | 28 | |
| | - Intermediate Metal Conduit (IMC) dia. 15 mm. | เมตร | 26 | |
| 4.40 | Electric Metallic Tubing (EMT) | | | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 50 mm. | เมตร | 42 | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 40 mm. | เมตร | 38 | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 32 mm. | เมตร | 32 | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 25 mm. | เมตร | 28 | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 20 mm. | เมตร | 24 | |
| | - Electric Metallic Tubing (EMT) dia. 15 mm. | เมตร | 22 | |
| 4.41 | Liquidtight Flexible Metal Conduit (FMC) | | | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 125 mm. | เมตร | 38 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 100 mm. | เมตร | 32 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 90 mm. | เมตร | 28 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 80 mm. | เมตร | 24 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 65 mm. | เมตร | 22 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 50 mm. | เมตร | 20 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 40 mm. | เมตร | 16 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 32 mm. | เมตร | 15 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 25 mm. | เมตร | 14 | |
| | - Liquidtight Flexible Metal Conduit dia. 15 mm. | เมตร | 13 | |
| 4.42 | Flexible Metal Conduit (Flex) | | | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 80 mm. | เมตร | 24 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 65 mm. | เมตร | 22 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 50 mm. | เมตร | 20 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 40 mm. | เมตร | 16 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 32 mm. | เมตร | 15 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 25 mm. | เมตร | 13 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 20 mm. | เมตร | 12 | |
| | - Flexible Metal Conduit (Flex) dia. 15 mm. | เมตร | 11 | |
| 4.43 | Efex. (I.D.Sizing) | | | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 160 mm. | เมตร | 35 | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 125 mm. | เมตร | 29 | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 100 mm. | เมตร | 25 | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 80 mm. | เมตร | 23 | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 50 mm. | เมตร | 20 | |
| | - Efex. (I.D.Sizing) dia. 25 mm. | เมตร | 14 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|----------|
| 4.44 | PVC Conduit (Yellow) | | | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 100 mm. | เมตร | 48 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 80 mm. | เมตร | 42 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 65 mm. | เมตร | 32 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 50 mm. | เมตร | 35 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 40 mm. | เมตร | 30 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 32 mm. | เมตร | 27 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 25 mm. | เมตร | 25 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 20 mm. | เมตร | 23 | |
| | - PVC Conduit (yellow) dia. 15 mm. | เมตร | 20 | |
| 4.45 | HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] | | | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 140 mm. | เมตร | 42 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 125 mm. | เมตร | 36 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 100 mm. | เมตร | 34 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 90 mm. | เมตร | 30 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 75 mm. | เมตร | 27 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 63 mm. | เมตร | 25 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 50 mm. | เมตร | 22 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 40 mm. | เมตร | 20 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 32 mm. | เมตร | 19 | |
| | - HDPE I (PN 6) [O.D.Sizing] dia. 25 mm. | เมตร | 18 | |
| 4.46 | HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] | | | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 140 mm. | เมตร | 42 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 125 mm. | เมตร | 36 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 100 mm. | เมตร | 34 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 90 mm. | เมตร | 30 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 75 mm. | เมตร | 27 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 63 mm. | เมตร | 25 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 50 mm. | เมตร | 22 | |
| | - HDPE I (PN 4) [O.D.Sizing] dia. 40 mm. | เมตร | 20 | |
| 4.47 | Epoxy Wireway | | | |
| | - Epoxy Wireway 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 145 | |
| | - Epoxy Wireway 750 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 132 | |
| | - Epoxy Wireway 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 125 | |
| | - Epoxy Wireway 650 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - Epoxy Wireway 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 115 | |
| | - Epoxy Wireway 550 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 110 | |
| | - Epoxy Wireway 500 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 100 | |
| | - Epoxy Wireway 450 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 95 | |
| | - Epoxy Wireway 400 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 90 | |
| | - Epoxy Wireway 350 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 80 | |
| | - Epoxy Wireway 300 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 75 | |
| | - Epoxy Wireway 250 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 65 | |
| | - Epoxy Wireway 200 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 60 | |
| | - Epoxy Wireway 150 x 100 x 1.2 mm. | เมตร | 55 | |
| | - Epoxy Wireway 100 x 100 x 1.2 mm. | เมตร | 45 | |
| | - Epoxy Wireway 100 x 75 x 1.2 mm. | เมตร | 40 | |
| | - Epoxy Wireway 100 x 50 x 1.0 mm. | เมตร | 35 | |
| | - Epoxy Wireway 75 x 50 x 1.0 mm. | เมตร | 30 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|----------|
| 4.48 | Hot Dip Galvanized Wireway | | | |
| | - HDG. Wireway 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 145 | |
| | - HDG. Wireway 750 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 135 | |
| | - HDG. Wireway 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 125 | |
| | - HDG. Wireway 650 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - HDG. Wireway 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 115 | |
| | - HDG. Wireway 550 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 110 | |
| | - HDG. Wireway 500 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 100 | |
| | - HDG. Wireway 450 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 95 | |
| | - HDG. Wireway 400 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 85 | |
| | - HDG. Wireway 350 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 80 | |
| | - HDG. Wireway 300 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 75 | |
| | - HDG. Wireway 250 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 70 | |
| | - HDG. Wireway 200 x 100 x 1.6 mm. | เมตร | 60 | |
| | - HDG. Wireway 150 x 100 x 1.2 mm. | เมตร | 55 | |
| | - HDG. Wireway 100 x 100 x 1.2 mm. | เมตร | 45 | |
| | - HDG. Wireway 100 x 75 x 1.2 mm. | เมตร | 40 | |
| | - HDG. Wireway 100 x 50 x 1.0 mm. | เมตร | 35 | |
| | - HDG. Wireway 75 x 50 x 1.0 mm. | เมตร | 30 | |
| 4.49 | Epoxy Ladder (Not Included Cover Plate) | | | |
| | - Epoxy Ladder 1000 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 135 | |
| | - Epoxy Ladder 900 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - Epoxy Ladder 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 110 | |
| | - Epoxy Ladder 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 80 | |
| | - Epoxy Ladder 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 70 | |
| | - Epoxy Ladder 500 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 55 | |
| | - Epoxy Ladder 400 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 45 | |
| | - Epoxy Ladder 300 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 40 | |
| | - Epoxy Ladder 200 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 35 | |
| 4.50 | HDG. Ladder (Not Included Cover Plate) | | | |
| | - HDG. Ladder 1000 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 135 | |
| | - HDG. Ladder 900 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - HDG. Ladder 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 110 | |
| | - HDG. Ladder 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 80 | |
| | - HDG. Ladder 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 70 | |
| | - HDG. Ladder 500 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 55 | |
| | - HDG. Ladder 400 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 45 | |
| | - HDG. Ladder 300 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 40 | |
| | - HDG. Ladder 200 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 35 | |
| 4.51 | Epoxy Cable Tray (Not Included Cover Plate) | | | |
| | - Epoxy Cable Tray 1000 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 135 | |
| | - Epoxy Cable Tray 900 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - Epoxy Cable Tray 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 110 | |
| | - Epoxy Cable Tray 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 80 | |
| | - Epoxy Cable Tray 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 70 | |
| | - Epoxy Cable Tray 500 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 55 | |
| | - Epoxy Cable Tray 400 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 45 | |
| | - Epoxy Cable Tray 300 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 40 | |
| | - Epoxy Cable Tray 200 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 35 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-----------------------|----------|
| 4.52 | HDG. Cable Tray (Not Included Cover Plate) | | | |
| | - HDG. Cable Tray 1000 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 135 | |
| | - HDG. Cable Tray 900 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 120 | |
| | - HDG. Cable Tray 800 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 110 | |
| | - HDG. Cable Tray 700 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 80 | |
| | - HDG. Cable Tray 600 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 70 | |
| | - HDG. Cable Tray 500 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 55 | |
| | - HDG. Cable Tray 400 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 45 | |
| | - HDG. Cable Tray 300 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 40 | |
| | - HDG. Cable Tray 200 x 100 x 2.0 mm. | เมตร | 35 | |
| 4.53 | Wiring Device | | | |
| | Switch and receptacle | | | |
| | - Single Switch 1 Gang | ชุด | 80 | |
| | - Single Switch 2 Gang | ชุด | 90 | |
| | - Single Switch 3 Gang | ชุด | 100 | |
| | - Single Switch 4 Gang | ชุด | 115 | |
| | - Tow Way Switch 1 Gang | ชุด | 85 | |
| | - Tow Way Switch 2 Gang | ชุด | 90 | |
| | - Dimmer Switch 300 W. | ชุด | 90 | |
| | - Dimmer Switch 500 W. | ชุด | 90 | |
| | - Single Receptacle | ชุด | 90 | |
| | - Single Receptacle 2P + G | ชุด | 90 | |
| | - Duplex Receptacle 2P + G | ชุด | 90 | |
| | - Duplex Receptacle 2P + G (WP) | ชุด | 115 | |
| | - Telephone Outlet | ชุด | 90 | |
| | - T.V. Outlet | ชุด | 90 | |
| | - Computer Outlet | ชุด | 110 | |
| | - Bell Switch (Push Button) | ชุด | 80 | |
| | - Bell | ชุด | 90 | |
| | - Toilet Switch (3 Min. Delay) | ชุด | 90 | |
| | - Glow Switch (On with Lamp) | ชุด | 90 | |
| 4.54 | Timer | | | |
| | - Timer 15 A. (30 min. Interval) | ชุด | 110 | |
| | - Timer 20 A. (30 min. Interval) | ชุด | 110 | |
| 4.55 | Pop Up Floor Outlet | | | |
| | - Simplex 2P + G ขาแบน | ชุด | 265 | |
| | - Duplex 2P + G ขาแบน | ชุด | 265 | |
| | - Telephone Outlet | ชุด | 265 | |
| | - MATV Outlet | ชุด | 265 | |
| | - LAN Outlet | ชุด | 265 | |
| 4.56 | Floor Outlet | | | |
| | - Simplex 2P + G | ชุด | 265 | |
| | - Duplex 2P + G | ชุด | 265 | |
| | - Telephone + Lan Outlet | ชุด | 265 | |
| 4.57 | C.B. 2 Pole | | | |
| | - C.B. 2 Pole (10, 15, 20, 30, 40 AT) | ชุด | 110 | |
| | - C.B. 2 Pole (10, 15, 20, 30 AT) | ชุด | 110 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|----------|
| 4.58 | ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture) | | | |
| | โคม Downlight | | | |
| | - ขนาด dia. 4-6 นิ้ว | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด dia. 8 นิ้ว | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด dia. 9-10 นิ้ว | ชุด | 165 | |
| | โคมกล่องเหล็กเปลือย | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | โคมกล่องเหล็กแบบอกไก่ (V-SHAPE) | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | โคมโรงงาน | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | โคมกล่องเหล็กครอบคริลิก | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 115 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | โคมตะแกรงรองแสง และสะท้อนแสงอลูมิเนียม (ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.30x1.20 ม., 0.60x0.60 ม. และ 0.60x1.20 ม.) | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | - ขนาด 3 - 18 วัตต์ | ชุด | 170 | |
| | - ขนาด 3 - 36 วัตต์ | ชุด | 200 | |
| | โคมรองแสงคริลิก สะท้อนแสงอลูมิเนียม (ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.30x1.20 ม., 0.60x0.60 ม. และ 0.60x1.20 ม.) | | | |
| | - ขนาด 1 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 1 - 36 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 18 วัตต์ | ชุด | 135 | |
| | - ขนาด 2 - 36 วัตต์ | ชุด | 150 | |
| | - ขนาด 3 - 18 วัตต์ | ชุด | 170 | |
| | - ขนาด 3 - 36 วัตต์ | ชุด | 200 | |
| | โคม Floodlight | | | |
| | - ขนาด 300 - 500 วัตต์ Halogen | ชุด | 150 | |
| | - ขนาด 70 - 250 วัตต์ MH, HPS | ชุด | 300 | |
| | - ขนาด 400 - 1000 วัตต์ MH, HPS | ชุด | 600 | |
| | โคม Low Bay, High Bay | | | |
| | - ขนาด 150 - 250 วัตต์ MV, MH, HPS | ชุด | 650 | |
| | - ขนาด 400 วัตต์ MV, MH, HPS | ชุด | 1,000 | |
| | โคมไฟกิ่งโคมติดผนัง โคมฝังผนังไฟหัวเสา | | | |
| | - หลอด Incandescent, Compact Fluorescent | ชุด | 165 | |
| | - หลอด HID 70 - 150 วัตต์ | ชุด | 275 | |
| | โคมไฟสนามไฟถนน (ไม่รวมฐานเสา) | | | |
| | - เสาสูง 1.00 - 2.50 เมตร | ชุด | 550 | |
| | - เสาสูง 4.00 - 6.00 เมตร | ชุด | 1,250 | |
| | - เสาสูง 7.00 - 8.00 เมตร | ชุด | 2,000 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---------------------------------------|
| 5 | งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ | | | |
| 5.1 | เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประเภทขยายตัวรับความร้อนโดยตรง ระบายความร้อนด้วยลม | | | |
| | Ceiling mounted Type | | | |
| | - ขนาด 9,000 BTU/Hr | set | 1,500 | ค่าแรง หมายถึง ค่าติดตั้งเครื่อง |
| | - ขนาด 12,000 BTU/Hr | set | 1,500 | รวมอุปกรณ์แขวน-จับยึดและการรองรับ |
| | - ขนาด 15,000 BTU/Hr | set | 1,500 | แต่ไม่รวมงานต่อไปนี้ |
| | - ขนาด 18,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 1. งานท่อสารทำความเย็น |
| | - ขนาด 24,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 2. งานระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ |
| | - ขนาด 30,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 3. การตรวจเช็คและทดสอบระบบ |
| | - ขนาด 36,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 42,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 48,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 54,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 60,000 BTU/Hr | set | 3,000 | |
| | Ceiling Concealed (Duct Type) | | | |
| | - ขนาด 9,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 12,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 15,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 18,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 24,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 30,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 36,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 42,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 48,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 54,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 60,000 BTU/Hr | set | 3,000 | |
| 5.2 | พัดลมระบายอากาศ | | | |
| | Wall Mount Type | | | |
| | - ขนาด dia. 8 นิ้ว | set | 400 | |
| | - ขนาด dia. 10 นิ้ว | set | 450 | |
| | - ขนาด dia. 12 นิ้ว | set | 450 | |
| | Window Mount Type | | | |
| | - ขนาด dia. 6 นิ้ว | set | 350 | |
| | - ขนาด dia. 8 นิ้ว | set | 400 | |
| | Ceiling Mount Type | | | |
| | - Size 170 mm. x 170 mm. | set | 650 | |
| | - Size 230 mm. x 230 mm. | set | 650 | |
| | - Size 260 mm. x 260 mm. | set | 650 | |
| | - Size 310 mm. x 310 mm. | set | 650 | |
| | - Size 375 mm. x 375 mm. | set | 650 | |
| | High Pressure Industrial Type | | | |
| | - ขนาด dia. 250 mm. | set | 650 | |
| | - ขนาด dia. 300 mm. | set | 750 | |
| | - ขนาด dia. 400 mm. | set | 1,000 | |
| | Cycle Fan | | | |
| | - ขนาด dia. 16 นิ้ว | set | 400 | |
| | Ceiling Fan | | | |
| | - ขนาด dia. 56 นิ้ว | set | 400 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------|
| | Mini Sirocco Fan | | | |
| | - Impeller dia. 10 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 12 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 14 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 17 cm. | set | 750 | |
| | - Impeller dia. 19 cm. | set | 1,000 | |
| | - Impeller dia. 21 cm. | set | 1,250 | |
| | Centrifugal Fan | | | |
| | - Wheel dia. 6 นิ้ว | set | 1,450 | |
| | - Wheel dia. 8 นิ้ว | set | 1,600 | |
| | - Wheel dia. 9 นิ้ว | set | 1,700 | |
| | - Wheel dia. 12 นิ้ว | set | 2,050 | |
| | - Wheel dia. 15 นิ้ว | set | 2,450 | |
| | - Wheel dia. 18 นิ้ว | set | 3,250 | |
| | - Wheel dia. 21 นิ้ว | set | 3,850 | |
| | - Wheel dia. 24 นิ้ว | set | 4,850 | |
| | - Wheel dia. 27 นิ้ว | set | 5,750 | |
| | - Wheel dia. 30 นิ้ว | set | 6,650 | |
| | - Wheel dia. 33 นิ้ว | set | 8,250 | |
| | - Wheel dia. 36 นิ้ว | set | 9,750 | |
| 5.3 | ม่านอากาศ | | | |
| | - Size 90 cm. | set | 650 | |
| | - Size 120 cm. | set | 650 | |
| 5.4 | ท่อทองแดงอย่างแข็งแบบแอล (Type L) | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 3/8 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - ขนาด dia. 1/2 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - ขนาด dia. 5/8 นิ้ว | เมตร | 65 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว | เมตร | 80 | |
| | - ขนาด dia. 7/8 นิ้ว | เมตร | 110 | |
| | - ขนาด dia. 1-1/8 นิ้ว | เมตร | 150 | |
| | - ขนาด dia. 1-3/8 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - ขนาด dia. 1-5/8 นิ้ว | เมตร | 255 | |
| | - ขนาด dia. 2-1/8 นิ้ว | เมตร | 380 | |
| | - ขนาด dia. 2-5/8 นิ้ว | เมตร | 575 | |
| 5.5 | ท่อ PVC Class 8.5 | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 3 นิ้ว | เมตร | 33 | |
| | - ขนาด dia. 4 นิ้ว | เมตร | 54 | |
| 5.6 | ฉนวนหุ้มท่อ (Closed cell insulation) | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 3/5 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 15 | |
| | - ขนาด dia. 1/ นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 15 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---------------------------------------|
| 5 | งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ | | | |
| 5.1 | เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประเภทขยายตัวรับความร้อนโดยตรง ระบายความร้อนด้วยลม | | | |
| | Ceiling mounted Type | | | |
| | - ขนาด 9,000 BTU/Hr | set | 1,500 | ค่าแรง หมายถึง ค่าติดตั้งเครื่อง |
| | - ขนาด 12,000 BTU/Hr | set | 1,500 | รวมอุปกรณ์แชน-จิบซีดและการรองรับ |
| | - ขนาด 15,000 BTU/Hr | set | 1,500 | แต่ไม่รวมงานต่อไปนี้ |
| | - ขนาด 18,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 1. งานท่อสารทำความเย็น |
| | - ขนาด 24,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 2. งานระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ |
| | - ขนาด 30,000 BTU/Hr | set | 1,500 | 3. การตรวจเช็คและทดสอบระบบ |
| | - ขนาด 36,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 42,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 48,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 54,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 60,000 BTU/Hr | set | 3,000 | |
| | Ceiling Concealed (Duct Type) | | | |
| | - ขนาด 9,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 12,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 15,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 18,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 24,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 30,000 BTU/Hr | set | 1,500 | |
| | - ขนาด 36,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 42,000 BTU/Hr | set | 2,000 | |
| | - ขนาด 48,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 54,000 BTU/Hr | set | 2,400 | |
| | - ขนาด 60,000 BTU/Hr | set | 3,000 | |
| 5.2 | พัดลมระบายอากาศ | | | |
| | Wall Mount Type | | | |
| | - ขนาด dia. 8 นิ้ว | set | 400 | |
| | - ขนาด dia. 10 นิ้ว | set | 450 | |
| | - ขนาด dia. 12 นิ้ว | set | 450 | |
| | Window Mount Type | | | |
| | - ขนาด dia. 6 นิ้ว | set | 350 | |
| | - ขนาด dia. 8 นิ้ว | set | 400 | |
| | Ceiling Mount Type | | | |
| | - Size 170 mm. x 170 mm. | set | 650 | |
| | - Size 230 mm. x 230 mm. | set | 650 | |
| | - Size 260 mm. x 260 mm. | set | 650 | |
| | - Size 310 mm. x 310 mm. | set | 650 | |
| | - Size 375 mm. x 375 mm. | set | 650 | |
| | High Pressure Industrial Type | | | |
| | - ขนาด dia. 250 mm. | set | 650 | |
| | - ขนาด dia. 300 mm. | set | 750 | |
| | - ขนาด dia. 400 mm. | set | 1,000 | |
| | Cycle Fan | | | |
| | - ขนาด dia. 16 นิ้ว | set | 400 | |
| | Ceiling Fan | | | |
| | - ขนาด dia. 56 นิ้ว | set | 400 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------|
| | Mini Sirocco Fan | | | |
| | - Impeller dia. 10 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 12 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 14 cm. | set | 650 | |
| | - Impeller dia. 17 cm. | set | 750 | |
| | - Impeller dia. 19 cm. | set | 1,000 | |
| | - Impeller dia. 21 cm. | set | 1,250 | |
| | Centrifugal Fan | | | |
| | - Wheel dia. 6 นิ้ว | set | 1,450 | |
| | - Wheel dia. 8 นิ้ว | set | 1,600 | |
| | - Wheel dia. 9 นิ้ว | set | 1,700 | |
| | - Wheel dia. 12 นิ้ว | set | 2,050 | |
| | - Wheel dia. 15 นิ้ว | set | 2,450 | |
| | - Wheel dia. 18 นิ้ว | set | 3,250 | |
| | - Wheel dia. 21 นิ้ว | set | 3,850 | |
| | - Wheel dia. 24 นิ้ว | set | 4,850 | |
| | - Wheel dia. 27 นิ้ว | set | 5,750 | |
| | - Wheel dia. 30 นิ้ว | set | 6,650 | |
| | - Wheel dia. 33 นิ้ว | set | 8,250 | |
| | - Wheel dia. 36 นิ้ว | set | 9,750 | |
| 5.3 | มานอากาศ | | | |
| | - Size 90 cm. | set | 650 | |
| | - Size 120 cm. | set | 650 | |
| 5.4 | ท่อทองแดงอย่างแข็งแบบแอล (Type L) | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 3/8 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - ขนาด dia. 1/2 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - ขนาด dia. 5/8 นิ้ว | เมตร | 65 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว | เมตร | 80 | |
| | - ขนาด dia. 7/8 นิ้ว | เมตร | 110 | |
| | - ขนาด dia. 1-1/8 นิ้ว | เมตร | 150 | |
| | - ขนาด dia. 1-3/8 นิ้ว | เมตร | 200 | |
| | - ขนาด dia. 1-5/8 นิ้ว | เมตร | 255 | |
| | - ขนาด dia. 2-1/8 นิ้ว | เมตร | 380 | |
| | - ขนาด dia. 2-5/8 นิ้ว | เมตร | 575 | |
| 5.5 | ท่อ PVC Class 8.5 | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 1/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 2 1/2 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 3 นิ้ว | เมตร | 33 | |
| | - ขนาด dia. 4 นิ้ว | เมตร | 54 | |
| 5.6 | ฉนวนหุ้มท่อ (Closed cell insulation) | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - ขนาด dia. 3/5 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 15 | |
| | - ขนาด dia. 1/ นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 15 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-----------------------|---------------------|
| | - ขนาด dia. 5/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 16 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 18 | |
| | - ขนาด dia. 7/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 20 | |
| | - ขนาด dia. 1-1/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1-3/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - ขนาด dia. 1-5/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 35 | |
| | - ขนาด dia. 2-1/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 45 | |
| | - ขนาด dia. 2-5/8 นิ้ว Thick 3/4 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - ขนาด dia. 1/2 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 12 | |
| | - ขนาด dia. 3/4 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 14 | |
| | - ขนาด dia. 7/8 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 14 | |
| | - ขนาด dia. 1 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 16 | |
| | - ขนาด dia. 1-1/8 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 16 | |
| | - ขนาด dia. 1 1/4 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 18 | |
| | - ขนาด dia. 1-3/8 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 18 | |
| | - ขนาด dia. 1-1/2 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 20 | |
| | - ขนาด dia. 1-5/8 นิ้ว Thick 1/2 นิ้ว | เมตร | 20 | |
| 5.7 | แผ่นเหล็กอาบสังกะสี | | | ค่าแรง / 1 ตารางฟุต |
| | - BWG No. 18 | ตร.ฟ. | 35 | |
| | - BWG No. 20 | ตร.ฟ. | 30 | |
| | - BWG No. 22 | ตร.ฟ. | 25 | |
| | - BWG No. 24 | ตร.ฟ. | 24 | |
| | - BWG No. 26 | ตร.ฟ. | 18 | |
| 5.8 | ฉนวนทอลม | | | ค่าแรง / 1 ตารางฟุต |
| | - Fiberglass thk. 1" , Density 1.5 lb/ft ³ | set | 15 | |
| 5.9 | ท่อลมอ่อน Flexible Air Duct | | | |
| | - Size dia. 4 นิ้ว | เมตร | 25 | |
| | - Size dia. 5 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Size dia. 6 นิ้ว | เมตร | 30 | |
| | - Size dia. 7 นิ้ว | เมตร | 35 | |
| | - Size dia. 8 นิ้ว | เมตร | 40 | |
| | - Size dia. 9 นิ้ว | เมตร | 45 | |
| | - Size dia. 10 นิ้ว | เมตร | 50 | |
| | - Size dia. 12 นิ้ว | เมตร | 60 | |
| 5.10 | หน้ากาลม | | | |
| | Exhaust Air Grille | | | |
| | - Size 6 x 6 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 8 x 8 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 10 x 10 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 12 x 12 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 14 x 14 นิ้ว | ea | 150 | |
| | Return Air Grille W/Filter | | | |
| | - Size 24 x 24 นิ้ว | ea | 200 | |
| | - Size 36 x 24 นิ้ว | ea | 250 | |
| | - Size 48 x 24 นิ้ว | ea | 350 | |
| | - Size 48 x 48 นิ้ว | ea | 550 | |
| | - Size 72 x 48 นิ้ว | ea | 650 | |

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------|-------|-----------------------|-----------------|
| | Fresh Air Grille W/Insect Screen | | | |
| | - Size 8 x 8 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 18 x 14 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 20 x 12 นิ้ว | ea | 250 | |
| | - Size 48 x 24 นิ้ว | ea | 400 | |
| | - Size 60 x 20 นิ้ว | ea | 400 | |
| | Supply Air Grille | | | |
| | - Size 6 x 6 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 8 x 8 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 10 x 10 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 12 x 12 นิ้ว | ea | 150 | |
| | Ceiling Square Diffuser | | | |
| | - Size 8 x 8 นิ้ว | ea | 125 | |
| | - Size 10 x 10 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 12 x 12 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 14 x 14 นิ้ว | ea | 150 | |
| | - Size 16 x 16 นิ้ว | ea | 175 | |
| | Linear Slot Diffuser W/Plenum | | | ค่าแรง / 1 เมตร |
| | - LSD-1 | เมตร | 135 | |
| | - LSD-2 | เมตร | 260 | |
| | - LSD-3 | เมตร | 365 | |
| | - LSD-4 | เมตร | 480 | |

หมายเหตุ

1. ค่าแรงงานที่อยู่นอกเหนือจากรายการที่กำหนดไว้นี้ ให้คิดคำนวณร้อยละ 30-37 ของยอดค่าวัสดุ มาเป็นค่าแรงงาน ส่วนจะคำนวณจากยอดค่าวัสดุ ร้อยละเท่าใด ระหว่างร้อยละ 30-37 นั้น ให้ขึ้นอยู่กับพิจารณาของผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางที่จะพิจารณากำหนดได้ตามความเหมาะสม และหรือสอดคล้องตามระดับฝีมือ และหรือความขาดแคลนของแรงงานสำหรับรายการงานก่อสร้างนั้น
2. ค่าแรงงานของบางรายการงานก่อสร้างที่ไม่ได้กำหนดไว้ในบัญชีค่าแรงงานฯ ฉบับนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางกำหนดเอง ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับลักษณะงาน และราคาค่าแรงงานในท้องถิ่นนั้น
3. การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางและวิธีการที่กำหนดในส่วนของแนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบัญชีค่าแรงงานฯ

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) และมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๓ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในเอกสารแนบท้ายประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๓ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ดังต่อไปนี้

(๑) ในส่วนของสาระสำคัญของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๒.๑ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หน้า ๒ - ๑๒

(๒) แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในส่วนที่ ๑ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๒๒ ข้อ หน้า ๒ - ๑๓

ทั้งนี้ โดยให้ใช้ข้อความตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

กุลยา ตันติเตมิต

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ประธานกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

แนวทางและวิธีปฏิบัติ
เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
(เอกสารแนบท้ายประกาศ)

แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นส่วนหนึ่งของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่มีความสำคัญ ซึ่งเป็นส่วนของข้อกำหนดหรือข้อบังคับ เพื่อให้มีการนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และในแนวทางเดียวกันทั้งในส่วนของหน่วยงานผู้ปฏิบัติ หน่วยงานและหรือคณะกรรมการที่มีหน้าที่ตรวจสอบ หน่วยงานที่มีหน้าที่พิจารณาจัดสรรและบริหารจัดการด้านการงบประมาณ รวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยได้กำหนดให้มีแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวม ๒๒ ข้อ ดังนี้

๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ให้บังคับใช้กับหน่วยงานของรัฐตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. หลักเกณฑ์ แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐตามมติคณะรัฐมนตรี กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง รวมทั้งตามประกาศและหนังสือเวียนอื่นใด ซึ่งได้กำหนดไว้แล้วในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ให้ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้

๓. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างที่ต้องจัดจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. งานก่อสร้างที่ต้องคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ หมายถึง งานก่อสร้างอาคาร งานก่อสร้างสาธารณูปโภค หรือสิ่งปลูกสร้างอื่นใด และการซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน หรือการกระทำอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกันต่ออาคาร สาธารณูปโภค หรือสิ่งปลูกสร้างดังกล่าว รวมทั้งงานบริการที่รวมอยู่ในงานก่อสร้างนั้นด้วย แต่มูลค่าของงานบริการต้องไม่สูงกว่ามูลค่าของงานก่อสร้างนั้น

อาคาร หมายความว่า สิ่งปลูกสร้างถาวรที่บุคคลอาจเข้าอยู่หรือใช้สอยได้ เช่น อาคารที่ทำการ โรงพยาบาล โรงเรียน สนามกีฬา หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน รวมทั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ซึ่งสร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ใช้สอยสำหรับอาคารนั้น ๆ เช่น เสาธง รั้ว ท่อระบายน้ำ ท่อลงน้ำ ถนน ประปา ไฟฟ้า หรือสิ่งอื่น ๆ ซึ่งเป็นส่วนประกอบของตัวอาคาร เช่น เครื่องปรับอากาศ ลิฟต์ หรือเครื่องเรือน

สาธารณูปโภค หมายความว่า งานอันเกี่ยวกับการประปา การไฟฟ้า การสื่อสาร การโทรคมนาคม การระบายน้ำ การขนส่งทางท่อ ทางน้ำ ทางบก ทางอากาศ หรือทางราง หรือการอื่นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการในระดับพื้นดิน ใต้พื้นดิน หรือเหนือพื้นดิน

การซ่อมแซม หมายถึง การซ่อม การดำเนินการ และหรือการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ให้คงสภาพและหรือใช้งานได้ตามปกติดังเดิม

การต่อเติม หมายถึง การตัดแปลง เปลี่ยนแปลง เพื่อเพิ่มเติมหรือขยาย ซึ่งลักษณะ ขอบเขต แบบ รูปทรง สัดส่วน น้ำหนัก เนื้อที่ อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้ผิดไปจากเดิม แต่มิใช่เป็นกรณีของการซ่อมแซม

การปรับปรุง หมายถึง การแก้ไข การกระทำ และหรือการดำเนินการอื่นใด อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้มีสภาพที่ดียิ่งขึ้น

การรื้อถอน หมายถึง การรื้อหรือการดำเนินการอื่นใด เพื่อนำส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วนออกไป

กรณีการซ่อมแซม การต่อเติม การปรับปรุง และการรื้อถอน ตามความหมายดังกล่าว ต้องมีผลกระทบต่อโครงสร้างหลัก หรือมีผลกระทบต่อความปลอดภัย หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการควบคุมดูแล การปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ

/ทั้งนี้...

ทั้งนี้ งานก่อสร้างดังกล่าวตามข้อ ๔ นี้ ต้องดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ รวมทั้งกฎกระทรวง ระเบียบ ประกาศ และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๕. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ประกอบด้วย หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางต้องเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามที่กำหนดสำหรับแต่ละหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ดังนี้

๕.๑ งานก่อสร้างที่อยู่ในกลุ่มงานก่อสร้างอาคาร ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

๕.๒ งานก่อสร้างที่อยู่ในกลุ่มงานก่อสร้างทาง ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๓ งานก่อสร้างที่อยู่ในกลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๔ งานก่อสร้างที่อยู่ในกลุ่มงานก่อสร้างชลประทาน ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๖. เพื่อให้การเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีความชัดเจนและไม่มีปัญหาในทางปฏิบัติ จึงกำหนดความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างสำหรับแต่ละกลุ่มไว้เพื่อประกอบการพิจารณาเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ดังนี้

๖.๑ งานก่อสร้างอาคาร หมายถึง งานก่อสร้างใหม่ งานปรับปรุง งานซ่อมแซม งานรื้อถอน และหรืองานต่อเติมอาคาร บ้าน เรือน โรง ร้าน แพ เรือหรือพาหนะสำหรับขนส่งข้ามฟาก ทำน้ำ ทำเทียบเรือ ท่าจอดเรือ อยู่เรือ คานเรือ สถานีนำร่อง สถานีขนส่ง อาคารและหรือลานจอดรถ อาคารสำนักงาน อาคารที่ทำการสวนสาธารณะ อาคารชุดพักอาศัย อาคารเรียน หอประชุม ห้องสมุด โรงพยาบาล โรงเรียน โรงเรือน โรงงาน โรงภาพยนตร์ ศูนย์การค้า ตลาด คลังสินค้า ร้านค้า ดึงแถว ห้องน้ำสาธารณะ ศาลาที่พัก พระอุโบสถ หอระฆัง ภูมิพระ โบสถ์ มัสยิด สุเหร่า อนุสาวรีย์ หอสูง หรือสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะ รูปแบบ และหรือโครงสร้างคล้ายกับสิ่งก่อสร้างดังกล่าว และให้หมายความรวมถึง งานก่อสร้างใหม่ งานปรับปรุง งานซ่อมแซม งานรื้อถอน และหรืองานต่อเติมสิ่งก่อสร้างดังต่อไปนี้ด้วย

(๑) งานภูมิทัศน์และสิ่งก่อสร้างที่มีวัตถุประสงค์ เพื่อการส่งเสริมสภาพแวดล้อม และหรือพักผ่อนหย่อนใจ เช่น งานจัดสวน งานปลูกต้นไม้ งานปลูกหญ้า ทางเดิน เขื่อนกันดิน สะพานข้ามคูคลอง สระน้ำ น้ำพุ งานประติมากรรม ภายในบริเวณซึ่งเป็นส่วนประกอบหรือเกี่ยวเนื่องกับงานก่อสร้างอาคาร และหรืออยู่ภายในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างอาคาร

(๒) อัฒจันทร์และสนามกีฬา หรือสิ่งก่อสร้างอย่างอื่นที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นที่พักผ่อนกีฬา หรือออกกำลังกาย เช่น สนามฟุตบอล สนามเทนนิส สนามบาสเกตบอล สนามแบดมินตัน สระว่ายน้ำ ลานกีฬา ลู่วิ่ง ทางจักรยาน เป็นต้น

(๓) ป้ายและหรือสิ่งก่อสร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้ง เพื่อการประชาสัมพันธ์หรือเพื่อการโฆษณา

(๔) ถนน ทางเท้า พื้นที่ สิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่พักผ่อน ที่กัณฑ์ พื้นที่ลานคอนกรีต และหรือทางเข้าออกของรถ ภายในบริเวณซึ่งเป็นส่วนประกอบหรือเกี่ยวเนื่องกับงานก่อสร้างอาคาร และหรืออยู่ภายในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างอาคาร

(๕) งานระบบประกอบอาคาร ได้แก่

- งานระบบประปา สุขาภิบาล เช่น งานระบบประปา งานระบบระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ รางระบายน้ำ บ่อพัก ถังบำบัดน้ำเสีย บ่อเกรอะ บ่อซึม บ่อเก็บน้ำ ถังพักน้ำ เป็นต้น รวมถึง งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านที่มีใช้การวางท่อประธานของการประปา

- งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร เช่น งานระบบไฟฟ้ากำลัง งานปักเสาพาดสาย งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง งานระบบสื่อสารสารสนเทศ งานระบบกล้องวงจรปิด เป็นต้น

- งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

- งานระบบขนส่งในอาคาร เช่น งานลิฟต์ งานบันไดเลื่อน งานทางเลื่อน งานรางเลื่อน เป็นต้น

- งานระบบควบคุมอาคาร เช่น งานระบบควบคุมเพลิงไหม้ งานระบบควบคุม ความปลอดภัย งานระบบทำความสะอาด เป็นต้น

- งานระบบพิเศษอื่น ๆ ภายในบริเวณซึ่งเป็นส่วนประกอบหรือเกี่ยวเนื่องกับงานก่อสร้างอาคาร และหรืออยู่ภายในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างอาคาร

(๖) เสาธง รั้ว กำแพง ประตูรั้ว และหรือป้อมยาม ภายในบริเวณซึ่งเป็นส่วนประกอบหรือเกี่ยวเนื่องกับงานก่อสร้างอาคาร และหรืออยู่ภายในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างอาคาร

(๗) งานตกแต่งภายในและหรืองานก่อสร้างอื่นใด ภายในบริเวณซึ่งเป็นส่วนประกอบหรือเกี่ยวเนื่องกับงานก่อสร้างอาคาร และหรืออยู่ภายในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างอาคาร

(๘) งานก่อสร้างที่ไม่อยู่ในกลุ่มงานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม งานก่อสร้างชลประทาน และตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๖.๒ งานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง งานก่อสร้างใหม่ งานปรับปรุง ซ่อมแซม รื้อถอน และหรือต่อเติมสิ่งก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมน้ำเพื่อการชลประทาน และหรือเพื่อการอื่น เช่น การประมง การเกษตรกรรม การป้องกันน้ำเค็ม การป้องกันน้ำท่วม การผันน้ำ การจัดรูปที่ดิน และหรือเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เป็นต้น โดยทำการก่อสร้างอาคารและหรือสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เช่น เขื่อนทดน้ำ อาคารประกอบของเขื่อนทดน้ำ เขื่อนเก็บกักน้ำ อาคารประกอบของเขื่อนเก็บกักน้ำ คลองส่งน้ำ อาคารของคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ คูส่งน้ำ คุระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ ท่อส่งน้ำ ท่อระบายน้ำ อุโมงค์ส่งน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ แก้มลิง เป็นต้น และให้หมายความรวมถึงสิ่งก่อสร้างอื่นใด ซึ่งมีลักษณะ รูปแบบ วัตถุประสงค์หรือโครงสร้างหลักคล้ายกับสิ่งก่อสร้างดังกล่าว หรือเป็นส่วนประกอบ และหรือเกี่ยวเนื่องกับสิ่งก่อสร้างดังกล่าวด้วย

๖.๓ งานก่อสร้างทาง หมายถึง งานก่อสร้างใหม่ การขยาย การบูรณะ และหรือการบำรุงรักษาทางหรือถนน ซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจรและสาธารณะทางบก ไม่ว่าในระดับพื้นดิน ได้พื้นดิน หรือเหนือพื้นดิน และให้หมายความรวมถึงที่ดิน พืช พันธุ์ไม้ทุกชนิด ท่อกลมและท่อเหลี่ยม รางระบายน้ำ รางน้ำ กำแพงกันดิน เขื่อน รั้ว หลักสำรวจ หลักเขต หลักระยะ ป้ายจราจร เครื่องหมาย ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เครื่องสัญญาณไฟฟ้า เครื่องแสดงสัญญาณ รวมทั้ง อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่น ๆ ที่จอดรถ ที่พักคนโดยสาร ที่พักริมทาง ที่เป็นส่วนควบของโครงการงานก่อสร้างนั้น และหรือสิ่งอื่นใดอันเป็นอุปกรณ์งานก่อสร้างทางในบรรดาที่มีอยู่ หรือที่ได้จัดไว้ในเขตงานก่อสร้างทาง หรือเพื่อประโยชน์แก่งานก่อสร้างทางและหรือผู้ใช้สิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างทางนั้นด้วย ทั้งนี้ ไม่รวมถึงงานก่อสร้างระบบราง

๖.๔ งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง งานก่อสร้างใหม่ การขยาย การบูรณะ และหรือการบำรุงรักษาสะพาน ท่อเหลี่ยม ทางต่างระดับ และหรือสะพานลอยคนเดินข้าม ซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจรและสาธารณะทางบก ไม่ว่าในระดับพื้นดิน ได้พื้นดิน หรือเหนือพื้นดิน และให้หมายความรวมถึงอุโมงค์ ท่าเรือสำหรับขึ้นหรือลงรถ และหรือสิ่งอื่นใดอันเป็นอุปกรณ์งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมในบรรดาที่มีอยู่ หรือที่ได้จัดไว้ในเขตงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หรือเพื่อประโยชน์แก่งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม และหรือผู้ใช้สิ่งก่อสร้างที่เป็นงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมนั้นด้วย ทั้งนี้ ไม่รวมถึงงานก่อสร้างระบบราง

ความหมายและขอบเขตของกลุ่มงานก่อสร้างดังกล่าว กำหนดขึ้นเพื่อให้การเลือกให้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างมีความชัดเจนและไม่มีปัญหาในทางปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้เท่านั้น

๗. สำหรับงานก่อสร้างอื่นที่ไม่อยู่ในความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้าง ๔ กลุ่ม ที่กำหนดตามข้อ ๖ โดยตรง ให้พิจารณาวัตถุประสงค์ รายละเอียดของโครงสร้าง ลักษณะงาน หรือขอบเขตของงานก่อสร้างในส่วนของโครงสร้างหลักสอดคล้องหรือใกล้เคียงกับกลุ่มงานก่อสร้างใดมากที่สุด ให้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่กำหนดสำหรับกลุ่มงานก่อสร้างนั้น

ในกรณีที่เป็นโครงการงานก่อสร้างซึ่งประกอบด้วยงานหรือโครงการก่อสร้างหลายโครงการ มีความซับซ้อน ใช้งบประมาณมาก มีลักษณะการก่อสร้างเป็นการเฉพาะ และหรือใช้เทคโนโลยีพิเศษ ซึ่งแตกต่างไปจากความหมายและขอบเขตงานก่อสร้าง ๔ กลุ่ม ที่กำหนดตามข้อ ๖ และไม่สามารถคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ได้ ให้กำหนดหลักเกณฑ์หรือวิธีการกำหนดราคากลางเป็นการเฉพาะตามความเหมาะสม แต่อย่างไรก็ดี หากโครงสร้างและลักษณะงานในบางส่วนใดสามารถนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้มาปรับใช้ได้ ก็สามารถที่จะพิจารณาปรับใช้ได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริง

๘. กรณีโครงการงานก่อสร้างซึ่งจัดจ้างก่อสร้างเป็นสัญญาเดี่ยว ประกอบด้วยงานหรือกลุ่มงานก่อสร้างตามความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างที่กำหนดตามข้อ ๖ มากกว่า ๑ กลุ่มงาน โดยพิจารณาจากวัตถุประสงค์และหรือโครงสร้างหลัก มีปริมาณงานของแต่ละกลุ่มงานก่อสร้างใกล้เคียงกัน และผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการยิ่งขึ้น ก็สามารถแยกรายการงานก่อสร้างของโครงการงานก่อสร้างดังกล่าวออกเป็นของแต่ละกลุ่มงาน แล้วใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่กำหนดสำหรับแต่ละกลุ่มงานได้ โดยใช้แบบฟอร์มสรุปราคากลางของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่กำหนดสำหรับกลุ่มงานที่มีปริมาณงานมากที่สุด เป็นแบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง

กรณีการดำเนินการตามวรรคหนึ่งให้นำค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการงานก่อสร้างไปคำนวณหรือเทียบค่า Factor F จากตาราง Factor F ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาคำนวณกับค่างานต้นทุนตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดสำหรับแต่ละหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๙. กรณีที่ในรายละเอียดของการคำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในทั้ง ๓ หลักเกณฑ์ ไม่ได้มีข้อกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างตามเงื่อนไขและข้อกำหนด ดังนี้

๙.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างให้ใช้ราคาปัจจุบัน ในขณะที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

๙.๒ การก่อสร้างในส่วนกลาง ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ดังนี้

๙.๒.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่

๙.๒.๒ วัสดุก่อสร้างรายการใดที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการนั้นตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียงเผยแพร่ หากวัสดุก่อสร้างรายการนั้นมีสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียงเผยแพร่ราคาไว้มากกว่าหนึ่งจังหวัด ให้ใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่เผยแพร่ราคาไว้ต่ำสุด ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

๙.๒.๓ ในกรณีที่ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางมีปัญหาหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับราคาวัสดุก่อสร้าง ที่เผยแพร่โดยสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า หรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางอาจสอบถามข้อมูลข้อเท็จจริงเพิ่มเติม จากสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า หรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง แล้วแต่กรณี ก็ได้

๔.๒.๔ กรณีวัสดุก่อสร้างรายการใดที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลาง สืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการนั้นในท้องที่ของส่วนกลางหรือในท้องที่ของจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาต่ำสุด ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ ในการสืบและกำหนดราคาวัสดุก่อสร้างดังกล่าว ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาประกอบไว้กับเอกสาร การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

๔.๓ การก่อสร้างในส่วนภูมิภาค ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ดังนี้

๔.๓.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ เผยแพร่

๔.๓.๒ วัสดุก่อสร้างรายการใดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ไม่มีข้อมูล ราคาเผยแพร่ไว้ ให้ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการนั้นตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ หากวัสดุก่อสร้าง รายการนั้นมีสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียงเผยแพร่ราคาไว้มากกว่าหนึ่งจังหวัด ให้ใช้ราคาของสำนักงาน พาณิชย์จังหวัดที่เผยแพร่ราคาไว้ต่ำสุด ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

๔.๓.๓ ในกรณีที่ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางมีปัญหาหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับราคา วัสดุก่อสร้าง ที่เผยแพร่โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ หรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางอาจสอบถามข้อมูลข้อเท็จจริงเพิ่มเติม จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ หรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง แล้วแต่กรณี ก็ได้

๔.๓.๔ กรณีวัสดุก่อสร้างรายการใดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสืบ และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการนั้นในท้องที่ของจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่หรือในท้องที่ของจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาต่ำสุด ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ ในการสืบและกำหนด ราคาวัสดุก่อสร้างดังกล่าว ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคา ประกอบไว้กับเอกสารการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

๔.๓.๕ ในกรณีที่สถานที่ก่อสร้างอยู่ห่างจากศาลากลางจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ เกิน ๘๐ กิโลเมตร ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถสืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างในท้องที่ของจังหวัดที่สถานที่ ก่อสร้างตั้งอยู่หรือในท้องที่ของจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาต่ำสุด ซึ่งพิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง ถึงสถานที่ก่อสร้าง โดยไม่ต้องถือปฏิบัติตามข้อ ๔.๓.๑ ข้อ ๔.๓.๒ ข้อ ๔.๓.๓ และข้อ ๔.๓.๔ ก็สามารถกระทำได้ ทั้งนี้ ในการสืบและกำหนดราคาวัสดุก่อสร้างในกรณีนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียด ของการสืบและการกำหนดราคาประกอบไว้กับเอกสารการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

๔.๔ กรณีเพื่อประโยชน์ของทางราชการ หากโครงการงานก่อสร้างนั้น ผู้มีหน้าที่คำนวณ ราคากลางได้ประเมินแล้ว เห็นว่าโครงการงานก่อสร้างนั้นจำเป็นต้องใช้วัสดุก่อสร้างรายการใดมีมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๑๐ ของเงินงบประมาณทั้งโครงการงานก่อสร้าง ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจะสืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการนั้น จากแหล่งผลิตโดยตรง และหรือจากแหล่งอื่นได้นอกเหนือจากที่กำหนดตามข้อ ๔.๒ สำหรับกรณีการก่อสร้าง ในส่วนกลาง และตามข้อ ๔.๓ สำหรับกรณีการก่อสร้างในส่วนภูมิภาค ก็สามารถกระทำได้ โดยให้สืบและใช้ราคา วัสดุก่อสร้างที่ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โดยใช้ราคาต่ำสุด

กรณีโครงการงานก่อสร้างนั้นจำเป็นต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่กำหนดคุณลักษณะไว้เป็นการเฉพาะ หรือต้องใช้วัสดุก่อสร้างบางรายการจากหลายแหล่งรวมกัน หรือจำเป็นต้องใช้วัสดุก่อสร้างจากแหล่งธรรมชาติ เช่น ดินถม วัสดุคัดเลือก ลูกกรัง หิน และหิน เป็นต้น ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจะสืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง รายการนั้นจากแหล่งผลิตโดยตรง และหรือจากแหล่งอื่นใดนอกเหนือจากที่กำหนดตามข้อ ๔.๒ สำหรับกรณี การก่อสร้างในส่วนกลาง และตามข้อ ๔.๓ สำหรับกรณีการก่อสร้างในส่วนภูมิภาค ก็สามารถกระทำได้ โดยให้สืบ และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โดยใช้ราคาต่ำสุด

ทั้งนี้ ราคาต่ำสุดให้พิจารณาจากราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง และให้ผู้มีหน้าที่ คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคา รวมทั้งเหตุผลและความจำเป็น ประกอบไว้กับเอกสารการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

๔.๕ กรณีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างอาคารใด มีเหตุผลและความจำเป็นต้องคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างบางรายการหรือหลายรายการ ให้คำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างรายการนั้นเป็นค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารในส่วนของการคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและ ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี โดยให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสืบราคาค่าขนส่ง และหรือประเมินราคาค่าขนส่ง วัสดุก่อสร้างรายการนั้นตามความเป็นจริง มาใช้เป็นเกณฑ์การคำนวณ

๔.๖ หน่วยงานของรัฐอาจตั้งคณะกรรมการหรือดำเนินการอื่นใด เพื่อรวบรวมข้อมูล และกำหนดราคา และแหล่งวัสดุก่อสร้าง ที่ดำเนินการตามข้อ ๔.๒.๔ สำหรับการก่อสร้างในส่วนกลาง และตามข้อ ๔.๓.๔ และข้อ ๔.๓.๕ สำหรับการก่อสร้างในส่วนภูมิภาค รวมทั้งที่ต้งดำเนินการตามข้อ ๔.๔ ไว้เป็นบัญชีราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ของหน่วยงาน เพื่อลดภาระ ใช้อ้างอิง และอำนวยความสะดวกในการสืบและกำหนดราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ของผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางของหน่วยงาน โดยผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถนำราคาและแหล่งวัสดุ ก่อสร้างตามบัญชีดังกล่าว มาใช้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ต้องมีการปรับปรุงบัญชีราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างดังกล่าวให้มีความเป็นปัจจุบันอยู่เสมอด้วย

๔.๗ การกำหนดราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างนอกเหนือจากที่กำหนดไว้นี้ ให้เป็นไปตามข้อกำหนด เกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ซึ่งได้กำหนดไว้ในรายละเอียดการคำนวณของแต่ละหลักเกณฑ์การคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง และตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๔.๘ ตามเงื่อนไขและข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น

๔.๘.๑ ราคาปัจจุบัน หมายถึง ราคาวัสดุก่อสร้างในช่วงระยะเวลาที่คำนวณราคากลาง งานก่อสร้างนั้น

๔.๘.๒ ส่วนกลางหรือท้องที่ของส่วนกลาง หมายถึง พื้นที่ในเขตกรุงเทพฯ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

๔.๘.๓ ส่วนภูมิภาค หมายถึง พื้นที่จังหวัดอื่นที่ไม่ใช่พื้นที่ในเขตกรุงเทพฯ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

๔.๘.๔ ท้องที่หรือจังหวัดใกล้เคียง หมายถึง ท้องที่หรือจังหวัดที่มีพื้นที่อยู่ติดกับท้องที่ หรือจังหวัด หรือท้องที่ของส่วนกลาง ที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่

๔.๘.๕ วัสดุก่อสร้าง ให้หมายความรวมถึงครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนประกอบหรือเป็นส่วนหนึ่ง ของโครงการงานก่อสร้างที่ต้องจัดหาและคำนวณรวมในราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

๔.๘.๖ การสืบราคา หมายถึง การดำเนินการใด ๆ เพื่อให้ทราบราคาและหรือแหล่งวัสดุ ก่อสร้าง ที่มีความเป็นปัจจุบันและสอดคล้องกับราคาวัสดุก่อสร้างที่เป็นจริง

๙.๘.๗ ในการสืบราคาวัสดุก่อสร้าง ให้เริ่มสืบจากแหล่งหรือสถานที่ใกล้เคียงสถานที่ก่อสร้างมากที่สุดออกไปตามลำดับ

๙.๘.๘ ราคาวัสดุที่ใช้คำนวณในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทั้ง ๓ หลักเกณฑ์ ให้ใช้ราคาต้นทุนซึ่งไม่รวมค่าขนส่งและค่าใช้จ่ายใด ๆ

ทั้งนี้ การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้เป็นไปตามวิธีการและข้อกำหนดตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของแต่ละหลักเกณฑ์

๙.๘.๙ ในการสืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง ให้สืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่ถูกต้องตรงตามคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ในกรณีที่ไม่สามารถสืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่ถูกต้องตรงตามคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างได้ ให้สืบและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความคุณลักษณะเฉพาะใกล้เคียงกับที่กำหนดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือที่สามารถใช้ทดแทนกันได้

๙.๘.๑๐ การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อประกอบการพิจารณาราคาต่ำสุด ให้คำนวณหรือประเมินค่าขนส่งตามข้อเท็จจริงในแต่ละท้องที่ โดยให้คำนวณหรือประเมินจากแหล่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง หากสิ่งก่อสร้างหรือโครงการก่อสร้างเป็นทางยาวให้คำนวณหรือประเมินจากแหล่งวัสดุก่อสร้างถึงกึ่งกลางของสิ่งก่อสร้างหรือโครงการก่อสร้างนั้น

๙.๘.๑๑ แบบฟอร์มบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งบันทึกชี้แจงเหตุผลความจำเป็น และแบบฟอร์มอื่น ๆ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางกำหนดและบันทึกเองตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อมูลและข้อเท็จจริง

๑๐. ให้กระทรวงพาณิชย์ (สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า และสำนักงานพาณิชย์จังหวัด) พิจารณาเผยแพร่ราคาวัสดุก่อสร้างให้ครอบคลุมประเภทและรายการที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวมทั้งการปรับปรุงราคาให้มีความเป็นปัจจุบัน และประกาศเป็นการทั่วไปอย่างต่อเนื่อง

๑๑. ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อัตราราคางานดิน อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน รวมทั้งรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด ให้กำหนดตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่กำหนดในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหรือตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

ให้กรมบัญชีกลางร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปรับปรุงตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อัตราราคางานดิน อัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน รวมทั้งรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด ให้สอดคล้องตามราคาน้ำมัน สภาวะการณ์ทางด้านเศรษฐกิจ และหรือเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

๑๒. อัตราค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้กำหนดตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่กำหนดในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหรือตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

ให้กรมบัญชีกลางปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามประกาศค่าแรงขั้นต่ำและหรือสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

๑๓. อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์พิจารณากำหนดค่าดอกเบี้ยสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราดอกเบี้ยพิเศษ ถ้าพิเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง

ให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยเปลี่ยนแปลงถึงร้อยละ ๑ ให้จัดทำและแจ้งเวียนตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยๆ เพื่อหน่วยงานของรัฐทราบและใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไปด้วย

๑๔. อัตราภาษีตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ให้เป็นไปตามอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มพิเศษ ถ้าพิเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง

ให้กรมบัญชีกลางประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม เมื่อมีพระราชกฤษฎีกาเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งจัดทำและแจ้งเวียนตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อหน่วยงานของรัฐทราบและใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไปด้วย

๑๕. ในการออกแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หน่วยงานของรัฐเจ้าของโครงการงานก่อสร้างจะดำเนินการเอง หรือขอความร่วมมือหน่วยงานของรัฐอื่น หรือจะดำเนินการจัดจ้างออกแบบรูปรายการงานก่อสร้างก็ได้

ผู้ออกแบบรูปรายการงานก่อสร้างต้องออกแบบให้ถูกต้องเหมาะสมกับการใช้งาน และเป็นไปตามหลักวิชาการ โดยผู้ออกแบบต้องถอดแบบก่อสร้างและจัดทำรายการ ปริมาณงาน และราคา และประมาณการราคาในเบื้องต้นไว้ด้วย รวมทั้งต้องรับรองรายการและปริมาณงานที่ได้ถอดแบบฯ นั้น ไว้ด้วยทุกครั้ง

ในการถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง การจัดทำรายการปริมาณงาน และราคา และการประมาณการราคาในเบื้องต้น ผู้ออกแบบรูปรายการงานก่อสร้างอาจดำเนินการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ได้

ทั้งนี้ การออกแบบรูปรายการงานก่อสร้างดังกล่าว ให้รวมถึงการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และแก้ไขแบบรูปรายการงานก่อสร้างก่อนการคำนวณราคากลางด้วย

๑๖. ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้

ในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยให้มืองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑๖.๑ องค์ประกอบ ประกอบด้วย ประธานกรรมการ ๑ คน และกรรมการอย่างน้อย ๒ คน ซึ่งแต่งตั้งจากข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือพนักงานของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่น โดยให้คำนึงถึงลักษณะหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นสำคัญ และควรมีผู้มีความรู้เกี่ยวกับการประมาณการร่วมเป็นกรรมการด้วย

กรณีจำเป็นหรือเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จะแต่งตั้งบุคคลภายนอกซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการก่อสร้างนั้นร่วมเป็นกรรมการด้วยก็ได้

การประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ถือปฏิบัติเช่นเดียวกับการประชุมของคณะกรรมการซื้อหรือจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๖.๒ อำนาจหน้าที่ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง และหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคากลางเป็นฐานในการคำนวณให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

การแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องต่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินดังกล่าว ไม่มีผลผูกพันต่อผู้มีอำนาจในการที่จะพิจารณาซื้อหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

กรณีที่มีความจำเป็น เพื่อประโยชน์ของทางราชการ และหรือเพื่อให้เกิดความคล่องตัวในทางปฏิบัติ และหน่วยงานของรัฐนั้นมีงานก่อสร้างจำนวนมาก หน่วยงานของรัฐนั้นอาจแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อทำหน้าที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างหลายโครงการงานก่อสร้างก็สามารถทำได้ โดยองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลางต้องเป็นไปตามข้อกำหนดข้างต้น รวมทั้งให้ระบุหรือกำหนดภารกิจและระยะเวลาในการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่แต่งตั้งตามกรณีดังกล่าวให้เกิดความชัดเจนไว้ในคำสั่งแต่งตั้งด้วย

คำตอบแทนของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้เป็นไปตามที่กระทรวงการคลังกำหนด

๑๗. การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และการกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงาน จะต้องกำหนดให้ถูกต้องชัดเจนตามหลักวิชาการ ปริมาณงานในแต่ละงวดต้องสอดคล้องกับจำนวนเงินในแต่ละงวด โดยคำนึงถึงความ เป็นธรรมของทั้งผู้รับจ้างและผู้ว่าจ้าง ซึ่งหน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือคณะกรรมการกำหนดราคากลาง หรือคณะกรรมการที่หน่วยงานแต่งตั้ง หรือผู้ออกแบบ กำหนดการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และการกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงานก็ได้

๑๘. กรณีที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศเผยแพร่ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของพัสดุ และร่างเอกสารเชิญชวนเพื่อรับฟังความคิดเห็น (กรณีที่ต้องประกาศเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็น) ยังไม่ประกาศสอบราคา ยังไม่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ยังไม่ทำหนังสือเชิญชวนกรณีวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่กำหนด สำหรับการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น พิจารณาทบทวนราคากลางให้มีความเป็นปัจจุบันแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศเผยแพร่ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของพัสดุและร่างเอกสารเชิญชวนเพื่อรับฟังความคิดเห็น (กรณีที่ต้องประกาศเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็น) ก่อนการประกาศสอบราคา ก่อนการประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการจัดทำหนังสือเชิญชวนกรณีวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่กำหนดสำหรับการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี

๑๙. กรณีที่มีการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุง ฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด ซึ่งใช้ในการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างนี้ รวมทั้งหนังสือเวียนในเรื่องต่าง ๆ หากหน่วยงานของรัฐ ยังไม่ได้รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้ถือปฏิบัติตามอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ ค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด รวมทั้ง หนังสือเวียนในเรื่องต่าง ๆ ที่มีอยู่เดิมก่อนได้รับการรับแจ้งการเปลี่ยนแปลง

หากหน่วยงานของรัฐได้รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ ค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด รวมทั้งหนังสือเวียนในเรื่องต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงใหม่ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสามารถค้ำนวน ราคากลางใหม่ได้ทัน ก่อนการประกาศเผยแพร่ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของพัสดุและ ร่างเอกสารเชิญชวนเพื่อรับฟังความคิดเห็น (กรณีที่ต้องประกาศเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็น) ก่อนการประกาศสอบราคา ก่อนการประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการจัดทำหนังสือเชิญชวน กรณีวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางค้ำนวนราคากลางใหม่ และให้ถือราคากลางที่ค้ำนวนใหม่นั้น เป็นราคากลาง ในการจัดจ้างก่อสร้างครั้งนั้น

ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐได้รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ ค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด รวมทั้งหนังสือเวียนในเรื่องต่าง ๆ ภายหลังจากวันประกาศเผยแพร่ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของพัสดุ และร่างเอกสารเชิญชวนเพื่อรับฟังความคิดเห็น (กรณีที่ต้องประกาศเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็น) วันประกาศสอบราคา วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันจัดทำหนังสือเชิญชวนกรณีวิธีคัดเลือก หรือวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี ก็ให้ดำเนินการต่อไป โดยไม่ต้องค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างนั้นใหม่

หมายเหตุ ๑. คำว่า ได้รับแจ้ง หมายถึง การได้รับแจ้งเป็นหนังสือ โดยให้นับวันที่หน่วยงานของรัฐนั้น ลงทะเบียนหนังสือรับ เป็นวันแรกของการได้รับแจ้ง

๒. เมื่อมีประกาศและหรือหนังสือแจ้งเวียนเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราราคางานดิน ตารางอัตราราคางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบค้ำนวน ราคากลางงานก่อสร้าง และหรือรายละเอียดประกอบการค้ำนวนราคากลางงานก่อสร้างอื่นใด รวมทั้ง หนังสือเวียนในเรื่องต่าง ๆ ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) แต่หน่วยงานของรัฐนั้น ยังไม่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ หน่วยงานของรัฐนั้นสามารถดำเนินการไปก่อนได้รับแจ้งเป็นหนังสือก็ได้ และเมื่อดำเนินการแล้วให้ถือว่าเป็นหน่วยงานของรัฐนั้นได้รับแจ้งแล้ว

๒๐. ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้งให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลางทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) โดยแนบรายละเอียดการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill of Quantities) ซึ่งผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้จัดทำขึ้นตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและหัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบแล้วเป็นเอกสารหรือเอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ผู้สนใจสามารถตรวจดูและหรือดาวน์โหลดไปตรวจดูได้พร้อมกับการประกาศเผยแพร่ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของพัสดุและร่างเอกสารเชิญชวนเพื่อรับฟังความคิดเห็น (กรณีที่ต้องประกาศเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็น) การประกาศสอบราคา การประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ การจัดทำหนังสือเชิญชวนกรณีวิธีคัดเลือกหรือวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่นแล้วแต่กรณี

ทั้งนี้ รายละเอียดการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill of Quantities) ที่ต้องประกาศเปิดเผยดังกล่าว ให้หมายถึงรายละเอียดการคำนวณราคากลางตามแบบฟอร์ม ดังนี้

- (๑) กรณีงานก่อสร้างอาคาร หมายถึง แบบฟอร์ม ปร. ๔, ปร. ๔ (พ), ปร. ๕ (ก), ปร. ๕ (ข) และ ปร. ๖
- (๒) กรณีงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
- (๓) กรณีงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๒๑. สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการตามหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีการตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

๒๒. ให้กรมบัญชีกลาง ในฐานะที่เป็นหน่วยงานกลางซึ่งกำกับดูแลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และเป็นฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ รวมทั้งคณะอนุกรรมการและคณะทำงานต่าง ๆ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ รวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ตามที่ได้กำหนดไว้แล้วในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ และให้มีอำนาจหน้าที่เพิ่มเติม ดังนี้

๒๒.๑ ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่เอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ รวมทั้งหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้หน่วยงานของรัฐได้รับทราบและนำไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

๒๒.๒ ส่งเสริม สนับสนุน ให้คำปรึกษาแนะนำ จัดทำคู่มือ และดำเนินการฝึกอบรมสัมมนา เกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง รวมทั้งการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้หน่วยงานของรัฐได้มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ รวมทั้งการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

๒๒.๓ ศึกษาวิเคราะห์ สำรวจ รวบรวมข้อมูล และเสนอแนะแนวทางและวิธีการในการพัฒนา ทบทวน และปรับปรุงหลักเกณฑ์ ข้อมูล แนวทางและวิธีปฏิบัติ รวมทั้งรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์มีความเป็นมาตรฐานตามหลักวิชาการและสอดคล้องตามสภาวการณ์และเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป

๒๒.๔ อำนาจหน้าที่อื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการมอบหมาย