

ด่วนที่สุด
ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๕๗



กระทรวงการคลัง
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๔

เรื่อง การปรับปรุงข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างและบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการ
การถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี ผู้ว่าราชการจังหวัด เลขาธิการ ผู้อำนวยการ อธิการบดี หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ
และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง ๑. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๘.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๕๐
๒. หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙๑ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ฉบับปรับปรุงครั้งที่ ๒ จำนวน ๑ ชุด
๒. ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ แจ้งว่าคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ เห็นชอบ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามที่กระทรวงการคลัง (คณะกรรมการกำกับนโยบายราคากลาง
งานก่อสร้าง) เสนอ โดยกำหนดให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติหลังจากวันที่
คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติ ๓๐ วันทำการ ซึ่งหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติ
คณะรัฐมนตรีดังกล่าว ได้กำหนดให้ใช้ค่าวัสดุก่อสร้างตามข้อกำหนดในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๕ และข้อ ๖ และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ กระทรวงการคลัง
ได้กำหนดให้ใช้บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง
เดือนสิงหาคม ๒๕๕๑ แทนบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลังจึงขอแจ้งมติคณะกรรมการกำกับหลักเกณฑ์และตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้าง
มาเพื่อให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติ ดังนี้

๑. ให้ใช้บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับ
ปรับปรุงครั้งที่ ๒ เดือนมิถุนายน ๒๕๕๔ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ แทนบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบ
คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนสิงหาคม ๒๕๕๑

๒. ให้ยกเลิกข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างที่กำหนดไว้ในส่วนของแนวทาง
และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๕ และข้อ ๖ แล้วใช้ข้อกำหนด
เกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ แทน

/ทั้งนี้...

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างและข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ได้จาก www.gprocurement.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานในสังกัดทราบและ
ถือเป็นหลักปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)
รองปลัดกระทรวงการคลัง
ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้

กรมบัญชีกลาง
สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ปรับปรุงใหม่ เดือนมิถุนายน ๒๕๕๔

ให้ยกเลิกข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างตามที่กำหนดในหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๕ และข้อ ๖ แล้วใช้ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งก่อสร้างดังต่อไปนี้แทน

๕. ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ให้เป็นไปตามข้อกำหนด ดังนี้

๕.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างให้ใช้ราคาปัจจุบัน ในขณะที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

๕.๒ การก่อสร้างในส่วนกลาง ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ดังนี้

๕.๒.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่

๕.๒.๒ วัสดุก่อสร้างใดที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่

๕.๒.๓ กรณีวัสดุก่อสร้างใดที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสืบราคาในท้องที่ของส่วนกลาง หากไม่สามารถสืบราคาในท้องที่ของส่วนกลางได้ ให้สืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดใกล้เคียงโดยใช้ราคาต่ำสุด ทั้งนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบราคาและการกำหนดราคาดังกล่าวประกอบไว้ด้วย

๕.๒.๔ กรณีมีความจำเป็นและเพื่อประโยชน์ของทางราชการ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางอาจใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากแหล่งอื่นได้ แต่ราคาที่ใช้นั้น เมื่อรวมค่าขนส่งแล้วต้องไม่สูงกว่าราคาวัสดุก่อสร้างต่ำสุดที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ และหรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ ทั้งนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการกำหนดราคารวมทั้งเหตุผลความจำเป็นประกอบไว้ด้วย

๕.๓ การก่อสร้างในส่วนภูมิภาค ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ดังนี้

๕.๓.๑ ราคาวัสดุก่อสร้างตามที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ เผยแพร่

๕.๓.๒ วัสดุก่อสร้างใดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่

๕.๓.๓ กรณีวัสดุก่อสร้างใดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ไม่มีข้อมูลราคาเผยแพร่ไว้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ หากไม่สามารถสืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ได้ ให้สืบราคาในท้องที่หรือจังหวัดใกล้เคียงโดยใช้ราคาต่ำสุด ทั้งนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการสืบราคาและการกำหนดราคาดังกล่าวประกอบไว้ด้วย

๕.๓.๔ กรณีมีความจำเป็นและเพื่อประโยชน์ของทางราชการ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางอาจใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากแหล่งอื่นได้ แต่ราคาที่ใช้นั้น เมื่อรวมค่าขนส่งแล้วต้องไม่สูงกว่าราคาวัสดุก่อสร้างต่ำสุดที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ และหรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ ทั้งนี้ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางจัดทำบันทึกแสดงรายละเอียดของการกำหนดราคารวมทั้งเหตุผลความจำเป็นประกอบไว้ด้วย

/๕.๔ ในกรณี...

๕.๔ ในกรณีที่ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางได้พิจารณาเห็นว่า งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้น ใช้วัสดุก่อสร้างบางรายการเป็นจำนวนมาก ให้สืบราคาจากแหล่งผลิต และเมื่อรวมค่าขนส่งแล้วยังเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคาจากแหล่งอื่นดังกล่าวตามข้อ ๕.๒ หรือข้อ ๕.๓ แล้วแต่กรณี ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางใช้ราคาจากแหล่งผลิตสำหรับวัสดุก่อสร้างนั้น

๕.๕ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ อาจตั้งคณะกรรมการ หรือดำเนินการอื่นใด เพื่อสำรวจรวบรวมข้อมูล และกำหนดราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ที่ต้องดำเนินการตามข้อ ๕.๒.๓ และข้อ ๕.๒.๔ สำหรับการก่อสร้างในส่วนกลาง และตามข้อ ๕.๓.๓ และข้อ ๕.๓.๔ สำหรับการก่อสร้างในส่วนภูมิภาค รวมทั้งที่ต้องดำเนินการตามข้อ ๕.๔ ไว้เป็นบัญชีราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างของหน่วยงาน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการลดภาระและอำนวยความสะดวกในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลาง ได้ตามความเหมาะสม รวมทั้งต้องมีการปรับปรุงบัญชีราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างดังกล่าวให้มีความเป็นปัจจุบันอยู่เสมอด้วย

๕.๖ การกำหนดราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างนอกเหนือจากที่กำหนดไว้นี้ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ซึ่งได้กำหนดเพิ่มเติมไว้ในรายละเอียดของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างแต่ละประเภท และตามที่คณะกรรมการกำกับหลักเกณฑ์และตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้าง หรือคณะอนุกรรมการ หรือหน่วยงานที่คณะกรรมการกำกับหลักเกณฑ์และตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้างมอบหมาย กำหนด

๕.๗ ตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น

(๑) ราคาปัจจุบัน หมายถึง ราคาวัสดุก่อสร้างในช่วงระยะเวลา ๓๐ วัน นับจากวันที่จัดทำรายงานสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

(๒) ส่วนกลาง หรือ ท้องที่ของส่วนกลาง หมายถึง พื้นที่ในเขตกรุงเทพฯ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

(๓) ส่วนภูมิภาค หมายถึง พื้นที่จังหวัดอื่น ที่ไม่ใช่กรุงเทพฯ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

(๔) ท้องที่หรือจังหวัดใกล้เคียง หมายถึง ท้องที่หรือจังหวัดที่มีพื้นที่อยู่ติดกับท้องที่หรือจังหวัดหรือท้องที่ของที่ส่วนกลาง ที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่

(๕) วัสดุก่อสร้าง หมายความว่ารวมถึง ครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนประกอบหรือเป็นส่วนหนึ่งในงานก่อสร้างที่ต้องคำนวณรวมในราคากลางงานก่อสร้างนั้นด้วย

(๖) การสืบราคา หมายถึง การดำเนินการใดๆ เพื่อให้ทราบราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้างที่มีความเป็นปัจจุบัน และสอดคล้องกับราคาวัสดุก่อสร้างที่เป็นจริง

(๗) แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็น รายละเอียดของการสืบ และการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางกำหนดเองตามความเหมาะสม และสอดคล้องตามข้อมูลและข้อเท็จจริง

(๘) ค่าขนส่งตามข้อ ๕.๒.๔ ข้อ ๕.๓.๔ และข้อ ๕.๔ ให้ประเมินโดยคำนวณจากแหล่งวัสดุก่อสร้าง ถึงสถานที่ก่อสร้าง โดยใช้อัตราค่าขนส่งตามตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

๖. ให้กระทรวงพาณิชย์ (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าและสำนักงานพาณิชย์จังหวัด) พิจารณาเผยแพร่ราคาวัสดุก่อสร้างให้ครอบคลุมประเภทและรายการที่จำเป็นสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รวมทั้งการปรับปรุงราคาให้มีความเป็นปัจจุบัน และประกาศเป็นการทั่วไปอย่างต่อเนื่อง



**บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ
สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง**

**ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2
มิถุนายน 2554**

**คณะกรรมการกำกับหลักเกณฑ์และตรวจสอบราคากลางงานก่อสร้าง
คณะอนุกรรมการกำกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง**

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			
1	ค่าตอกเสาเข็มสั้น (ยาวไม่เกิน 6.00 ม.)			ตอกโดยปั้นจั่น (น้อยกว่า 50 ตัน สืบราคาเอง)
	เสาเข็มขนาด Ø 4" x 4.00 ม.	ตัน	71	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	83	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	120	จำนวนไม่เกิน 100 ตัน
				และไม่น้อยกว่า 50 ตัน
	เสาเข็มขนาด Ø 5" x 5.00 ม.	ตัน	84	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	98	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	142	จำนวนไม่เกิน 100 ตัน
				และไม่น้อยกว่า 50 ตัน
	เสาเข็มขนาด Ø 6" x 6.00 ม.	ตัน	98	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	116	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	171	จำนวนไม่เกิน 100 ตัน
				และไม่น้อยกว่า 50 ตัน
2	งานเสาเข็มคอนกรีต			
2.1	ค่าตอกเสาเข็มคอนกรีตในเขต กทม.			ในต่างจังหวัดสืบราคาเอง
				ตอกโดยปั้นจั่น (น้อยกว่า 25 ตัน สืบราคาเอง)
	เสาเข็ม ขนาด 0.22 x 0.22 x 21.00 ม.	ตัน	902	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ,รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	1,078	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,430	จำนวนไม่เกิน 50 ตันไม่น้อยกว่า 25 ตัน
	เสาเข็ม ขนาด 0.30 x 0.30 x 21.00 ม.	ตัน	988	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ,รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	1,240	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,520	จำนวนไม่เกิน 50 ตันไม่น้อยกว่า 25 ตัน
	เสาเข็ม ขนาด 0.35 x 0.35 x 21.00 ม.	ตัน	1,343	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ,รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	1,559	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,712	จำนวนไม่เกิน 50 ตันไม่น้อยกว่า 25 ตัน
2.2	สกัดหัวเสาเข็มคอนกรีต			
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.30 ม.	ตัน	230	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 ม.	ตัน	250	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.40 ม.	ตัน	280	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.50 ม.	ตัน	300	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.60 ม.	ตัน	350	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.80 ม.	ตัน	400	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 1.00 ม.	ตัน	450	
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	150	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ตัน	180	
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ตัน	230	
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตัน	250	
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ตัน	280	
	เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ตัน	300	
	เสาเข็ม คอ. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	180	
	เสาเข็ม คอ. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ตัน	200	
	เสาเข็ม คอ. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ตัน	250	
	เสาเข็ม คอ. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตัน	280	
	เสาเข็ม คอ.รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ตัน	300	
	เสาเข็ม คอ.รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ตัน	320	
3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	63	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม.
		ลบ.ม.	81	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม.
		ลบ.ม.	96	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม.
3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	126	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม.
		ลบ.ม.	155	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม.
		ลบ.ม.	183	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม.
4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	64	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	67	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		ลบ.ม.	59	ใส่ทรายรองกันหลุม
6	งานผสมและเทคอนกรีต			
6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	316	รองกันหลุม
6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	346	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	395	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	431	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	245	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	276	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	340	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	86	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม.ขึ้นไป
		ตร.ม.	105	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	117	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	143	ชนิดผิวมีบัวลดลาด





บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.1	งานหลังคา			
2.1.1	กระเบื้องลอนคู่,ลอนเล็ก,สังกะสี	ตร.ม.	20	ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน
		ตร.ม.	23	ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	27	ทรงไทย
2.1.2	กระเบื้องพริมา	ตร.ม.	44	ทรงจั่ว , ทรงเพิง,ทรงปั้นหยา,ทรงไทย
		เมตร	40	ครอบข้าง,ครอบชนผนัง
		เมตร	50	ครอบสันโค้ง,ตัดกระเบื้องรางตะเภา
2.1.3	กระเบื้องคอนกรีต (ซีแพค โมเนีย)	ตร.ม.	27	ทรงจั่ว , ทรงเพิง,ทรงปั้นหยา,ทรงไทย
	หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	25	ครอบข้าง,ครอบปั้นลม
		เมตร	30	ครอบสันโค้ง,ตะเข้สัน (รวมค่าแรงปูนทราย,ทาสี)
		เมตร	50	ตัดกระเบื้องตะเข้ราง, ครอบชนผนัง
2.1.4	กระเบื้องดินเผา,กระเบื้องหางมน,กระเบื้องว่าว	ตร.ม.	45	ทรงจั่ว, ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า	ตร.ม.	50	ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	55	ทรงไทย
2.1.5	กระเบื้องนิวสไคล์	ตร.ม.	50	ทรงจั่ว ,ทรงปั้นหยา, ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	25	ครอบข้าง,ครอบปั้นลม
		เมตร	45	ครอบสันหลังคา,ครอบชนผนัง
		เมตร	100	ครอบตะเข้สัน ,ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.6	กระเบื้องไอยรา	ตร.ม.	85	ทรงจั่ว ,ทรงปั้นหยา, ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	25	ครอบข้าง,ครอบปั้นลม
		เมตร	45	ครอบสันหลังคา,ครอบชนผนัง
		เมตร	100	ครอบตะเข้สัน ,ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.7	กระเบื้องดินเผาเคลือบสี,เคลือบเซรามิก (CERIS)	ตร.ม.	70	ทรงจั่ว ,ทรงปั้นหยา, ทรงเพิง, ทรงไทย
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	30	ครอบข้าง,ครอบปั้นลม,ครอบจบลอน
		เมตร	45	ครอบสันหลังคา,ครอบชนผนัง
		เมตร	100	ครอบตะเข้สัน ,ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.8	หลังคาเหล็กกรีดลอน (Metal Sheet)	ตร.ม.	70	หลังคาทรงเพิง,ทรงจั่ว,ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	80	หลังคาทรงคดโค้ง
		เมตร	50	ครอบสัน,ครอบข้าง (Flashing)
2.1.9	ส่วนประกอบงานหลังคา			
	ฉนวนกันความร้อน (วางบนแป)	ตร.ม.	15	พอลียกันความร้อน (หน้าเดียว)
	ฉนวนกันความร้อน (วางใต้กระเบื้องรับด้วยลวดหรือเหล็กตะแกรง)	ตร.ม.	20	ฉนวนใยแก้วหนาไม่เกิน 3"
	แปสำเร็จรูป (ทุกขนาด)	เมตร	6.5	ยึดด้วยตะปูเกลียว



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ปิดนก (P.V.C) สำเร็จรูป	เมตร	5	
	รางน้ำตะเฒ่า สำเร็จรูป	เมตร	20	สแตนเลส หรือสังกะสี
	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้เนื้อแข็ง	เมตร	67	ขนาด 1" x 8" + 1" x 6" (ไสลบม)
	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	52	ขนาด 1" x 8" + 1" x 6" ทุกขนาด
	เชิงชายไม้เนื้อแข็งหรือไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	35	ขนาดหน้ากว้าง 6" - 8" (แผ่นเดียว)
2.2	งานฝ้าเพดาน			
2.2.1	ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีฝ้าไม้, ไม้สำเร็จรูป			
	ฝ้าไม้เข้าลิ้น	ตร.ม.	115	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	122	หน้าไม้กว้าง 3.5 - 4 นิ้ว
	ฝ้าตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด ขนาดหน้าไม้กว้าง 6"	ตร.ม.	59	ไม้เนื้ออ่อน(ไม้ยาง), ไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)
		ตร.ม.	115	ไม้เนื้อแข็ง (ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ)
	ฝ้าเพดานตีเว้นร่อง 1 ซม. ขนาดหน้าไม้กว้าง 2" - 3"	ตร.ม.	70	ไม้เนื้อแข็งทั่วไป, ไม้สำเร็จรูป
		ตร.ม.	134	ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ
2.2.2	ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีแผ่นฝ้าชนิดแผ่นเรียบ			
	ไม้อัดยาง, ไม้อัดสัก (ตีชิด, เว้นร่อง)	ตร.ม.	65	หนาไม่เกิน 6 มม.
	แผ่นอิฐขัดฉาบรอยต่อเรียบ	ตร.ม.	80	หนาไม่เกิน 12 มม.
	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีเว้นร่อง)	ตร.ม.	76	หนาไม่เกิน 6 มม.
	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีชิดเก็บร่องรอยต่อ)	ตร.ม.	83	หนาไม่เกิน 6 มม.
2.2.3	ไม้มอบฝ้าเพดาน			
	ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง	เมตร	22	ไสลบม
	ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป	เมตร	18	ไม้เทียม
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 2"	เมตร	38	ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4"	เมตร	55	ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 2"	เมตร	35	โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4"	เมตร	40	โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ
2.3	งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง			
2.3.1	งานก่อผนัง			
	ก่ออิฐมอญ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	80	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่ออิฐมอญ ก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	130	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	70	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	120	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 ม.(ทุกความหนา)	ตร.ม.	50	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.20 x 0.40 ม.(ทุกความหนา)	ตร.ม.	60	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร
	ก่ออิฐทนไฟ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	70	ผนัง, รวบรวมเชิงอาคาร



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ก่ออิฐทนไฟ ก่อเติมแผ่น	ตร.ม.	120	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวหน้าเดียว	ตร.ม.	90	ก่ออิฐมอญ ชักร่อง
		ตร.ม.	95	ก่ออิฐประดับ ชักร่อง
		ตร.ม.	80	ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว**
	ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวสองหน้า	ตร.ม.	80	ก่อคอนกรีตบล็อกชนิดช่องลมแบบมีลิ้นกันฝน
		ตร.ม.	130	ก่อบล็อกแก้วเจาะร่องโชว์แนวสองด้าน
		ตร.ม.	100	ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว**
	** ฉาบแต่งบริเวณแนวก่อ ไม่ใช่ฉาบปูนเรียบงานผนัง			
2.3.2	งานก่อผนังรั้ว			
	ก่ออิฐมอญ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	70	
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.20 x 0.40 ม.(ทุกความหนา)	ตร.ม.	55	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 ม.(ทุกความหนา)	ตร.ม.	50	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
2.3.3	งานฉาบปูน			
	ฉาบปูนผนัง	ตร.ม.	70	ผนังก่ออิฐ ทุกประเภท
	ฉาบปูนผนังดึงเกรียง, ทำปูนสลัด	ตร.ม.	80	
	ทำปูนสลัดปากหน้าเรียบ	ตร.ม.	90	
	ฉาบปูนผนังเจาะร่อง เว้นระยะ 30 - 50 ซม.	ตร.ม.	90	
	ฉาบปูนทรายรองพื้น (เตรียมผิวเพื่อปูวัสดุต่างๆ)	ตร.ม.	65	ชิดลายร่องแนวขวาง
	ฉาบปูนเรียบผิวซีเมนต์ขัดมัน, หรือผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	87	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	80	เสา, คาน (รวมงานจับเชิชม)
	ฉาบปูนเพดาน	ตร.ม.	70	ความสูงไม่เกิน 3.00 เมตร
		ตร.ม.	80	ความสูงตั้งแต่ 3.00 - 5.00 เมตร
		ตร.ม.	90	ความสูงเกิน 5.00 เมตร
	ฉาบแต่งร่องโชว์แนว	ตร.ม.	25	งานผนัง, งานรั้ว
	เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. (ขนาดก่ออิฐครึ่งแผ่น)	เมตร	35	(ไม่รวมค่าวัสดุ)
	เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. (ขนาดก่ออิฐเต็มแผ่น)	เมตร	40	(ไม่รวมค่าวัสดุ)
2.3.4	งานตกแต่งผิวผนัง (ไม่รวมงานฉาบปูนเตรียมผิวเพื่อปูวัสดุต่างๆ)			
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบสี (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	120	ขนาดตั้งแต่ 6" x 6" หรือ 4" x 8" ขึ้นไป
		ตร.ม.	150	ขนาดเล็กกว่า 6" x 6" หรือ 4" x 8"
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	120	ขนาด 8" x 8", 8" x 10", 12" x 12" (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	150	ขนาดตั้งแต่ 6" x 6", 4" x 8", ขึ้นไป (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	170	ขนาด 12" x 24" ขึ้นไป (ปูชิด)
	ผนังบุกระเบื้องโมเสก (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	130	ขนาดตั้งแต่ 2" x 2" ขึ้นไป
		ตร.ม.	150	ขนาดเล็กกว่า 2" x 2"
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาประดับวาดลาย (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	170	ขนาดตั้งแต่ 4" x 4" ขึ้นไป
	ผนังบุหินธรรมชาติ, หินเทียมประดับ (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	200	ขนาดตั้งแต่ 2" x 8" ขึ้นไป
	ผนังบุหินภูเขา (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	170	คละขนาด



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ผนังบุกระเบื้องแกรนิตโต้ (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	130	ขนาด 12" x 12" , 16" x 16" (ปูฉิด)
		ตร.ม.	150	ขนาด 18" x 18" ขึ้นไป (ปูฉิด)
	ผนังบุกระเบื้องเซรามิก+แผ่นกรวยเชิง (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	170	ขนาด 12" x 12", 12" x 24" ขึ้นไป (ปูฉิด)
	ผนังบุหินอ่อน,บุหินแกรนิต (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	180	ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ,0.40 x 0.40 ม.(ปูฉิด)
		ตร.ม.	200	ขนาด 0.30 x 0.60 ม.0.40 x 0.80 ม. (ปูฉิด)
	ผนังบุหินกาบ (รวมค่าแรงปูนทราย)	ตร.ม.	170	กละขนาด / ตัดหน้างาน
		ตร.ม.	150	ขนาด 0.15 x 0.15 ม.,0.20 x 0.20 ม.
	ผนังทำทรายล้าง ,หินล้าง ,กรวดล้าง	ตร.ม.	121	ผนัง
		ตร.ม.	127	เสา คาน ครีป แผลงบังแดด
	ผนังทำผิวหินขัดกับที่	ตร.ม.	124	ผนัง
		ตร.ม.	164	เสา คาน ครีป แผลงบังแดด
	หมายเหตุ รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว หมายถึงค่าแรงปูนทรายที่ใช้รองพื้นขณะปู (ไม่ใช้งานฉาบปูนเรียบปรับระดับเตรียมผิว)			
2.3.5	ตั้งคร่าวและตีฝ้าไม้			
	ฝ้าไม้เข้าลิ้น ติด้านเดียว	ตร.ม.	104	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	115	หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว
		ตร.ม.	147	เข้าลิ้นเป็นลวดลาย
	ฝ้าไม้เข้าลิ้น ติสองด้าน	ตร.ม.	165	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	179	หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว
		ตร.ม.	226	เข้าลิ้นเป็นลวดลาย
	ฝ้าไม้ตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด	ตร.ม.	59	ไม้เนื้ออ่อน(ไม้ยาง), ไม้เนื้อแข็ง
		ตร.ม.	96	ไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม) ขนาด 6" ,8"
	ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง	เมตร	28	สลอบมุม
	ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	20	ไม้เทียม
2.3.6	ตั้งเคร่าและตีฝ้าวัสดุแผ่นสำเร็จรูป			
	ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิบซัมบอร์ด ติด้านเดียว	ตร.ม.	52	กรุพอดิแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	66	มีการตัดต่อ
		ตร.ม.	90	ฝ้าลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย
	ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิบซัมบอร์ด ติสองด้าน	ตร.ม.	81	กรุพอดิแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	95	มีการตัดต่อ
	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ติด้านเดียว	ตร.ม.	66	เช่น เลื่อยไฟฟ้า กบไฟฟ้า
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	81	มีการตัดต่อ
		ตร.ม.	95	ฝ้าลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย
	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ติสองด้าน	ตร.ม.	104	กรุพอดิแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	115	มีการตัดต่อ



9

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น			
2.4.1	งานเทพื้นทรายทำผิว,เตรียมผิว			
	เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดเรียบ,ขัดหยาบ	ตร.ม.	55	
	เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดมัน	ตร.ม.	70	
	ขัดหยาบผิวพื้น (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	30	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
	ขัดมันเรียบ (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	40	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
	ขัดร่องลายก้างปลา (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	38	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.4.2	งานตกแต่งผิวพื้น			
	พื้นทำทรายล้าง,หินล้าง,กรวดล้าง	ตร.ม.	88	ฝังเส้น พี วี ซี. (ไม่มีลวดลาย)
	พื้นทำทรายล้าง /ลงสีฝุ่น	ตร.ม.	135	ผิวพื้นฝังเส้นพี วี ซี. โลหะ เล่นลายประดับ
	ทำเคาน์เตอร์, ม้านั่ง, ชั้นบันได	เมตร	100	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	พื้นทำผิวหินขัด (ขาว,เทา)	ตร.ม.	136	ฝังเส้น พี วี ซี. (ไม่มีลวดลาย)
	พื้นทำผิวหินขัด /ผสมสีฝุ่น	ตร.ม.	168	ผิวพื้นฝังเส้นพี วี ซี. โลหะ เล่นลายประดับ
	ทำเคาน์เตอร์, ม้านั่ง, ชั้นบันได	เมตร	158	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสี	ตร.ม.	120	ขนาดตั้งแต่ 6" x 6" ขึ้นไป
		ตร.ม.	150	ขนาดเล็กกว่า 6" x 6"
	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสี+ทำทรายล้าง	ตร.ม.	185	ขนาด 6"x6",8"x8" สลับทรายล้าง,กรวดล้าง
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	120	ขนาดตั้งแต่ 6" x 6" หรือ 4"x8" ขึ้นไป
		ตร.ม.	150	ขนาดเล็กกว่า 6" x 6" หรือ 4"x 8" ลงมา
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	130	ขนาด 12" x 12" ถึง 16" x 16" (ปูชิด)
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	150	ขนาด 18" x 18" ถึง 24" x 24" (ปูชิด)
	พื้นปูกระเบื้องโมเสก (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	136	ขนาดตั้งแต่ 2" x 2" ขึ้นไป
		ตร.ม.	150	ขนาดเล็กกว่า 2" x 2"
	พื้นปูแผ่นหินขัดสำเร็จรูป (รวมค่าแรงปูนทรายรองพื้นแล้ว)	ตร.ม.	150	ขนาดตั้งแต่ 12" x 12" ขึ้นไป
	พื้นปูแผ่นหินอ่อน, หินแกรนิต (รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	150	ขนาด 0.30 x 0.30 ม.,0.40 x 0.40 ม.
		ตร.ม.	170	ขนาด 0.30 x 0.60 ม.,0.40 x 0.80 ม.
		ตร.ม.	190	ขนาด 0.80 x 0.80 ม. ขึ้นไป
	พื้นผิวปูกระเบื้องยาง พี วี ซี. (รวมค่าแรงทาการรองพื้น)	ตร.ม.	40	ขนาด 9" x 9",12" x 12" (มากกว่า 100 ตร.ม.)
		ตร.ม.	50	ขนาด 9" x 9",12" x 12" (น้อยกว่า 100 ตร.ม.)
		ตร.ม.	55	ขนาด 18" x 18",12" x 24",24" x 24"
		ตร.ม.	80	ขนาด 10 x 91.6 ซม. หรือหน้ากว้างไม่เกิน 15
	พื้นผิวปูกระเบื้องยางชนิดมัน (รวมค่าแรงทาการรองพื้น)	ตร.ม.	100	มากกว่า 100 ตร.ม.
		ตร.ม.	120	น้อยกว่า 100 ตร.ม.
	พื้นปูแผ่นไม้สำเร็จรูป (ลามิเนท) ทุกความหนา	ตร.ม.	70	มากกว่า 100 ตร.ม.
		ตร.ม.	90	น้อยกว่า 100 ตร.ม.



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	พื้นปูพรม (ชนิดแผ่น,ชนิดม้วน)	ตร.ม.	80	มากกว่า 100 ตร.ม.
		ตร.ม.	100	น้อยกว่า 100 ตร.ม.
	หมายเหตุ - รวมค่าแรงปูทรายแล้ว* หมายถึงปูทรายที่ใช้รองพื้นขณะปู (ไม่ใช้งานปูทรายปรับระดับเตรียมผิว)			
	- ไม่รวมงานพื้นปูทรายผิวขัดมันหรือขัดเรียบปรับระดับและกวาทารองพื้น			
2.4.3	งานทำพื้นไม้			
	ติดตั้งคาน ตงและปูพื้นไม้	ตร.ม.	124	พื้นไม้ดีชน (ไม่เข้าลิ้น)
		ตร.ม.	140	พื้นไม้เข้าลิ้น
	ติดตั้ง ตงและปูพื้นไม้	ตร.ม.	111	พื้นไม้ดีชน (ไม่เข้าลิ้น)
		ตร.ม.	124	พื้นไม้เข้าลิ้น
	ปูพื้นไม้ปาเก้ หนา 1" ทุกขนาด	ตร.ม.	80	มากกว่า 100 ตร.ม. ขึ้นไป
	ปูพื้นไม้เข้าลิ้น 1" x 4" ยาวไม่เกิน 3.00 ม.	ตร.ม.	100	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 ถ้าพื้นที่มีปริมาตรน้อยกว่าข้างต้น ให้ผู้ประมาณการอาจสอบถามจากผู้รับจ้างเป็นงานๆ ไป -			
	โดยเป็นราคาเหมารวม			
2.4.4	บัวเชิงผนังชนิดต่างๆ (รวมค่าแรงปูทรายขณะติดตั้งแล้ว)			
	บัวเชิงผนังหินอ่อน,หินแกรนิต	เมตร	158	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังทำทรายล้าง,หินล้าง,กรวดล้าง	เมตร	68	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังทำหินขัดหล่อกับที่	เมตร	75	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังหินขัดสำเร็จรูป	เมตร	55	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังบุกระเบื้องเซรามิค	เมตร	50	ขนาดความสูง 4",6",8"
	บัวเชิงผนังยาง (ชนิดม้วน)	เมตร	40	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (พี วี ซี.)	เมตร	38	ขนาดความสูง 4"
	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง,ไม้แดง,ไม้มะค่า	เมตร	35	ขนาดความสูง 4"
	บัวเชิงผนังไม้สัก,ไม้แดง,ไม้มะค่า	เมตร	45	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม,GRC.)	เมตร	30	ขนาดความสูง 4"
	บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (สแตนเลส,อลูมิเนียม)	เมตร	45	ขนาดความสูง 4",5"
	บัวเชิงผนังผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	เมตร	40	ขนาดความสูง 4",5"
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง			
	ทำวงกบไม้	เมตร	35	วงกบประตู่ ช่องแสง
		เมตร	38	วงกบหน้าต่าง ช่องแสง
	ติดตั้งวงกบไม้,วงกบไฟเบอร์	ตร.ม.	45	วงกบประตู่ ช่องแสง
		ตร.ม.	50	วงกบหน้าต่าง ช่องแสง
	ติดตั้งบาน (พร้อมบานพับ,กลอน,มือจับ)	ตร.ม.	85	บานประตู่ไม้ (ปรับแต่ง)
		ตร.ม.	75	บานประตู่ไฟเบอร์,บานหน้าต่าง



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ตร.ม.	105	บานหน้าต่างไม้ (ปรับแต่ง)
	ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบประตู	ชุด	80	ลูกบิดประตู
		ชุด	76	Door Closser
		ตัว	35	ที่ขีดประตู
	ค่าติดตั้งกระจก	ตร.ฟ.	8	ขนาด 3 มม., 4 มม., 5 มม.
		ตร.ฟ.	9	ขนาด 6 มม., 8 มม.
		ตร.ฟ.	12	ขนาด 10 มม., 12 มม.
2.6	ค่าติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์			
	ส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ, ฟลัชวาล์ว	ชุด	298	ทุกขนาด
	ส้วมนั่งยอง, นั่งราบ ชนิดราคน้ำ	ชุด	104	ฐานสูง, ฐานต่ำ
	ที่ปัสสาวะชายรุ่นใหญ่พร้อมฟลัชวาล์ว	ชุด	335	ขนาดใหญ่
	ที่ปัสสาวะชายพร้อมวาล์วกด	ชุด	298	ขนาดกลาง, ขนาดเล็ก, ทัวไป
	แผงกั้นปัสสาวะชาย	ชุด	135	ทุกขนาด
	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด)	ชุด	298	แขวนผนัง, ฟิงได้เคาน์เตอร์, วางบนเคาน์เตอร์
	อ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด) แบบธรรมดา	ชุด	700	ไม่รวมงานก่ออิฐและฉาบแต่งรอบอ่าง
	ก๊อกผสมอ่างอาบน้ำพร้อมฝักบัวสายอ่อน	ชุด	150	
	ฝักบัวก้านแข็งพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	ชุด	170	
	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	ชุด	70	
	สายชำระพร้อมสต๊อปวาล์ว	ชุด	70	
	ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝิงผนัง)	ชุด	103	
	ที่ใส่กระดาษชำระ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
	ที่ใส่สบู่ (ฝิงผนัง)	ชุด	103	
	ที่ใส่สบู่ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
	ชั้นวางของ (ฝิงผนัง)	ชุด	103	
	ชั้นวางของ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
	กระจกเงาสำเร็จรูป (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	ชนิดปรับมุม (มาตรฐานทั่วไป)
	ราวจับคนพิการ (ติดข้างผนัง)	ชุด	70	แบบ 2 ขา (ยึด 2 จุด)
	ราวจับคนพิการ (อ่างล้างหน้า, โถส้วม)	ชุด	105	แบบ 3 ขา (ยึด 3 จุด)
	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	25	
	ที่ใส่สบู่เหลว	ชุด	55	
	ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	ชุด	70	
	สต๊อปวาล์ว	ชุด	35	
	สายชำระ	ชุด	35	
	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	25	
	ซิงค์สแตนเลสชนิด 2 หลุมพร้อมก๊อกลอยขาว	ชุด	320	แบบมีที่พักจานหรือไม่มี



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ซิงค์สแตนเลสชนิด 1 หลุมพร้อมก๊อกลอยขาว	ชุด	300	แบบมีที่พักงานหรือไม่มี
2.7	งานบันไดและส่วนประกอบงานบันได			
2.7.1	งานบันไดและส่วนประกอบ	ขั้น	80	ลูกนอนไม้เนื้อแข็ง
		ท่อน	57	ลูกตั้งไม้เนื้อแข็ง
		เมตร	130	ราวบันไดไม้, ลูกกรงไม้, เสารับราวบันได
		เมตร	45	ราวจับไม้ (ไม่มีลูกกรงไม้)
		เมตร	115	แม่บันไดพร้อมทุกรับขั้นบันได ไม้เนื้อแข็ง
2.7.2	ตั้งเสา, วางคาน, ตง, ปูพื้นชานพัก ไม้เนื้อแข็ง	ตร.ม.	324	พื้นไม้ดีชน ทุกขนาด
		ตร.ม.	340	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.8	ค่าทาสีต่างๆ (ทารองพื้นและสีจริง รวม 3 ครั้ง)			
2.8.1	ค่าทาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	25	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	30	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.2	ค่าทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	30	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	35	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.3	ค่าทาสีเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	30	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	35	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.4	ค่าทาเซลลูลาร์ แล็กเกอร์ วานิช (สีย้อมไม้) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	40	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	45	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.5	ค่าทาสีเคลือบเงาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	40	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	45	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.6	ค่าทาสีกันเชื้อรา(ซิลิโคน), ทาสีกันแมลง (เซลโคร์)	ตร.ม.	17	ทาสีจำนวน 1 เทียว
	หมายเหตุ มากกว่า 5,000 ตร.ม. หมายถึงพื้นที่ที่ทาสิรวมในงานทาสีทั้งหมด เกิน 5,000 ตร.ม.			
2.9	ค่ารื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ			
2.9.1	งานรื้อถอนโครงสร้าง ก.ส.ล.	ลบ.ม.	200	รื้อกอง
		ลบ.ม.	275	รื้อขนไป
2.9.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.3	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	ตร.ม.	5	รื้อกอง
		ตร.ม.	7	รื้อขนไป
2.9.4	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้)	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.5	งานรื้อถอนฝ้าฉาบฉัฒฉาบเรียบ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว - เหล็กชุบสังกะสี)	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.6	งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	ตร.ม.	15	รื้อกอง
		ตร.ม.	20	รื้อขนไป



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.9.7	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	38	รื้อขนไป
2.9.8	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	60	รื้อขนไป
2.9.9	งานรื้อถอนฝ้าไม้ยางพร้อมคร่าวฝ้า	ตร.ม.	15	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.10	งานรื้อถอนฝ้าไม้ฉลุ 2 ด้าน พร้อมคร่าวฝ้า	ตร.ม.	15	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.11	งานรื้อถอนผนังปูกระเบื้อง	ตร.ม.	30	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.12	งานรื้อถอนผนังปูหินอ่อน, หินแกรนิต	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	45	รื้อขนไป
2.9.13	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	ตร.ม.	30	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.14	งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	ตร.ม.	35	รื้อกอง
		ตร.ม.	40	รื้อขนไป
2.9.15	งานรื้อถอนพื้นปูหินอ่อน, หินแกรนิต	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป
2.9.16	งานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ดงและคาน	ตร.ม.	30	รื้อกอง
		ตร.ม.	47	รื้อขนไป
2.9.17	งานรื้อถอนบันไดไม้พร้อมราวลูกกรง	เมตร	35	รื้อกอง
		เมตร	55	รื้อขนไป
2.9.18	งานรื้อถอนราวลูกกรงบันไดหรือระเบียง	เมตร	15	รื้อกอง
		เมตร	25	รื้อขนไป
2.9.19	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน	ชุด	40	รื้อกอง
		ชุด	60	รื้อขนไป
2.9.20	งานรื้อถอนชุดประตูลูมิเนียมพร้อมกระฉาก	ตร.ม.	100	รื้อกอง
		ตร.ม.	150	รื้อขนไป
2.9.21	งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กกันไฟพร้อมวงกบ	ตร.ม.	120	รื้อกอง
		ตร.ม.	150	รื้อขนไป
2.9.22	งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กม้วนพร้อมกล่องเก็บ	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป
2.9.23	งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ (1 บาน)	ชุด	40	รื้อกอง
		ชุด	55	รื้อขนไป



9

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.9.24	งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	80	รื้อกอง
		ตร.ม.	120	รื้อขนไป
2.9.25	งานรื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม	ตร.ม.	40	รื้อกอง อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น
		ตร.ม.	70	รื้อขนไป อาคารสูงเกิน 3 ชั้นขึ้นไป
2.9.26	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์(โถส้วม,อ่างล้างหน้า)	ชุด	80	รื้อกอง
		ชุด	100	รื้อขนไป
2.9.27	งานรื้อถอนอ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	100	รื้อกอง
		ชุด	150	รื้อขนไป
2.9.28	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	ชุด	20	รื้อกอง
		ชุด	25	รื้อขนไป
2.9.29	งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ถ.	เมตร	30	รื้อกอง
		เมตร	40	รื้อขนไป
2.9.30	งานรื้อถอนรางระบายน้ำก่ออิฐฉาบปูน	เมตร	20	รื้อกอง
		เมตร	30	รื้อขนไป
2.9.31	งานรื้อถอนบ่อพักน้ำทิ้ง	บ่อ	120	รื้อกอง
		บ่อ	170	รื้อขนไป
2.9.32	งานรื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง (เสียหายบางส่วน)			
	- ตู้เก็บของ,ตู้เสื้อผ้า (สูงชนฝ้า)	เมตร	100	รื้อกอง
		เมตร	150	รื้อขนไป
2.9.33	- เคา์นเตอร์,ตู้เก็บของ (ตู้เตี้ย,ตู้ลอย)	เมตร	80	รื้อกอง
		เมตร	120	รื้อขนไป



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			
3.1	งานเดินท่อเหล็กหล่อ CI Extra Heavy ระบบระบายน้ำ			
	- Dia 2"	เมตร	83	
	- Dia 3"	เมตร	124	
	- Dia 4"	เมตร	158	
	- Dia 6"	เมตร	248	
3.2	งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบระบายน้ำ			
	- Dia 1 1/2"	เมตร	43	
	- Dia 2"	เมตร	60	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	75	
	- Dia 3"	เมตร	97	
	- Dia 4"	เมตร	142	
	- Dia 6"	เมตร	228	
3.3	งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบประปา			
	- Dia 1/2"	เมตร	23	
	- Dia 3/4"	เมตร	30	
	- Dia 1"	เมตร	47	
	- Dia 1 1/4"	เมตร	60	
	- Dia 1 1/2"	เมตร	70	
	- Dia 2"	เมตร	98	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	125	
	- Dia 3"	เมตร	163	
	- Dia 4"	เมตร	238	
	- Dia 6"	เมตร	385	
3.4	งานเดินท่อเหล็กดำ ASTM # 40 ข้อต่อ GROOVE COUPLING, FLANGES ระบบดับเพลิง			
	- Dia 1"	เมตร	38	
	- Dia 1 1/4"	เมตร	51	
	- Dia 1 1/2"	เมตร	61	
	- Dia 2"	เมตร	81	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	129	
	- Dia 3"	เมตร	169	
	- Dia 4"	เมตร	241	
	- Dia 6"	เมตร	423	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3.8	งานเดินท่อพีอีชนิดความหนาแน่นสูง มอก.982 ระบบระบายน้ำ PN 6.3			
	- Dia 160 มม.	เมตร	100	
	- Dia 200 มม.	เมตร	145	
	- Dia 250 มม.	เมตร	225	
	- Dia 315 มม.	เมตร	350	
3.9	งานเดินท่อพีอีชนิดความหนาแน่นสูง มอก.982 ระบบประปา PN 16			
	- Dia 20 มม.	เมตร	20	
	- Dia 25 มม.	เมตร	20	
	- Dia 32 มม.	เมตร	20	
	- Dia 40 มม.	เมตร	20	
	- Dia 50 มม.	เมตร	23	
	- Dia 63 มม.	เมตร	35	
	- Dia 75 มม.	เมตร	50	
	- Dia 110 มม.	เมตร	100	
3.10	งานเดินท่อพีอี สำหรับงานประปา ชั้น 160 PSI			
	- Dia 3/4"	เมตร	20	
	- Dia 1"	เมตร	20	
	- Dia 1 1/2"	เมตร	35	
	- Dia 2"	เมตร	50	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	90	
	- Dia 3"	เมตร	100	ภายนอกอาคาร
	- Dia 4"	เมตร	150	ภายนอกอาคาร
3.11	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบประปา และระบบดับเพลิง			
	SPRINKLER - Dia 1/2"	ชุด	50	ท่อเดินในฝ้า
	SPRINKLER - Dia 1/2"	ชุด	25	ท่อเดินลอย
	STOP VALVE - Dia 1/2"	ชุด	25	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3.12	งานติดตั้งอุปกรณ์ มาตรฐานวัดน้ำ, ประตุน้ำ, ประตุน้ำล้นปีกผีเสื้อ, ประตุน้ำกันกลับ, ประตุน้ำระบายอากาศ			
	วาล์วสแตนเลส, ข้อต่ออ่อนชนิดรับแรงดัน			
	- Dia 1/2"	ชุด	50	
	- Dia 3/4"	ชุด	75	
	- Dia 1"	ชุด	100	
	- Dia 1 1/4"	ชุด	125	
	- Dia 1 1/2"	ชุด	150	
	- Dia 2"	ชุด	200	
	- Dia 2 1/2"	ชุด	250	
	- Dia 3"	ชุด	300	
	- Dia 4"	ชุด	400	
	- Dia 6"	ชุด	600	
3.13	งานติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ FCO , FD , RD , RFD , AVC			
	- Dia 2"	ชุด	100	
	- Dia 2 1/2"	ชุด	125	
	- Dia 3"	ชุด	150	
	- Dia 4"	ชุด	200	
	- Dia 6"	ชุด	300	
3.14	26.14 ฝาเปิดสำหรับทำความสะอาด (Clean Out)			
	- Dia 2"	ชุด	50	
	- Dia 2 1/2"	ชุด	75	
	- Dia 3"	ชุด	75	
	- Dia 4"	ชุด	100	
	- Dia 6"	ชุด	150	
3.15	ท่อยางอ่อน (Rubber Flex)			
	- Dia 2"	ชุด	50	
	- Dia 3"	ชุด	75	
	- Dia 4"	ชุด	100	
	- Dia 6"	ชุด	150	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
4	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร			
4.1	High Voltage Cable			
	1-Core XLPE (12/20 kV)			
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 35 sq.mm.	เมตร	40	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 50 sq.mm.	เมตร	50	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 70 sq.mm.	เมตร	60	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 95 sq.mm.	เมตร	80	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 120 sq.mm.	เมตร	90	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 150 sq.mm.	เมตร	100	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 185 sq.mm.	เมตร	120	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 240 sq.mm.	เมตร	140	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 300 sq.mm.	เมตร	160	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 400 sq.mm.	เมตร	180	
	3-Core XLPE (12/20 kV)			
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 35 sq.mm.	เมตร	70	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 50 sq.mm.	เมตร	86	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 70 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 95 sq.mm.	เมตร	120	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 120 sq.mm.	เมตร	140	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 150 sq.mm.	เมตร	160	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 185 sq.mm.	เมตร	190	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 240 sq.mm.	เมตร	210	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 300 sq.mm.	เมตร	240	
	- 3-Core XLPE (12/20 kV) 400 sq.mm.	เมตร	270	
4.2	Low Voltage Cable			
	THW			
	- THW 0.5 sq.mm.	เมตร	4	
	- THW 1 sq.mm.	เมตร	4	
	- THW 1.5 sq.mm.	เมตร	4	
	- THW 2.5 sq.mm.	เมตร	6	
	- THW 4 sq.mm.	เมตร	8	
	- THW 6 sq.mm.	เมตร	10	
	- THW 10 sq.mm.	เมตร	14	
	- THW 16 sq.mm.	เมตร	16	
	- THW 25 sq.mm.	เมตร	20	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- THW 35 sq.mm.	เมตร	24	
	- THW 50 sq.mm.	เมตร	33	
	- THW 70 sq.mm.	เมตร	38	
	- THW 95 sq.mm.	เมตร	45	
	- THW 120 sq.mm.	เมตร	50	
	- THW 150 sq.mm.	เมตร	60	
	- THW 185 sq.mm.	เมตร	75	
	- THW 240 sq.mm.	เมตร	88	
	- THW 300 sq.mm.	เมตร	100	
	- THW 400 sq.mm.	เมตร	113	
	- THW 500 sq.mm.	เมตร	125	
43	Bare CU			
	- Bare CU. 10 sq.mm.	เมตร	16	
	- Bare CU. 16 sq.mm.	เมตร	18	
	- Bare CU. 25 sq.mm.	เมตร	20	
	- Bare CU. 35 sq.mm.	เมตร	24	
	- Bare CU. 50 sq.mm.	เมตร	35	
	- Bare CU. 70 sq.mm.	เมตร	40	
	- Bare CU. 95 sq.mm.	เมตร	45	
	- Bare CU. 120 sq.mm.	เมตร	50	
	- Bare CU. 150 sq.mm.	เมตร	55	
	- Bare CU. 185 sq.mm.	เมตร	63	
	- Bare CU. 240 sq.mm.	เมตร	70	
	- Bare CU. 300 sq.mm.	เมตร	80	
	- Bare CU. 400 sq.mm.	เมตร	90	
	- Bare CU. 500 sq.mm.	เมตร	100	
44	1C-CV 0.6/1 kV			
	- 1C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm.	เมตร	8	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm.	เมตร	9	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm.	เมตร	14	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm.	เมตร	16	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm.	เมตร	20	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm.	เมตร	24	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm.	เมตร	35	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm.	เมตร	40	



9

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 1C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm.	เมตร	45	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm.	เมตร	50	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm.	เมตร	55	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm.	เมตร	63	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm.	เมตร	75	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm.	เมตร	88	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm.	เมตร	100	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm.	เมตร	125	
	- 1C-CV 0.6/1 kV 500 sq.mm.	เมตร	150	
4.5 - 2C-CV 0.6/1 kV				
	- 2C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm.	เมตร	11	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm.	เมตร	16	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm.	เมตร	18	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm.	เมตร	24	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm.	เมตร	30	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm.	เมตร	36	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm.	เมตร	50	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm.	เมตร	58	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm.	เมตร	63	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm.	เมตร	70	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm.	เมตร	80	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm.	เมตร	90	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm.	เมตร	100	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm.	เมตร	113	
	- 2C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm.	เมตร	125	
4.6 - 3C-CV 0.6/1 kV				
	- 3C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm.	เมตร	12	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm.	เมตร	18	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm.	เมตร	24	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm.	เมตร	28	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm.	เมตร	32	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm.	เมตร	36	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm.	เมตร	50	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 3C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm.	เมตร	55	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm.	เมตร	63	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm.	เมตร	75	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm.	เมตร	88	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm.	เมตร	113	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm.	เมตร	125	
	- 3C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm.	เมตร	150	
47	4C-CV 0.6/1 kV			
	- 4C-CV 0.6/1 kV 2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm.	เมตร	14	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm.	เมตร	24	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 10 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 16 sq.mm.	เมตร	36	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 25 sq.mm.	เมตร	40	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm.	เมตร	44	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 50 sq.mm.	เมตร	63	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 70 sq.mm.	เมตร	70	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm.	เมตร	80	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 120 sq.mm.	เมตร	90	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 150 sq.mm.	เมตร	100	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm.	เมตร	113	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm.	เมตร	125	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 300 sq.mm.	เมตร	150	
	- 4C-CV 0.6/1 kV 400 sq.mm.	เมตร	175	
48	1C-NYY			
	- 1C-NYY 1 sq.mm.	เมตร	6	
	- 1C-NYY 1.5 sq.mm.	เมตร	8	
	- 1C-NYY 2.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 1C-NYY 4 sq.mm.	เมตร	11	
	- 1C-NYY 6 sq.mm.	เมตร	16	
	- 1C-NYY 10 sq.mm.	เมตร	18	
	- 1C-NYY 16 sq.mm.	เมตร	20	
	- 1C-NYY 25 sq.mm.	เมตร	26	
	- 1C-NYY 35 sq.mm.	เมตร	30	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 1C-NYY 50 sq.mm.	เมตร	45	
	- 1C-NYY 70 sq.mm.	เมตร	55	
	- 1C-NYY 95 sq.mm.	เมตร	63	
	- 1C-NYY 120 sq.mm.	เมตร	75	
	- 1C-NYY 150 sq.mm.	เมตร	88	
	- 1C-NYY 185 sq.mm.	เมตร	100	
	- 1C-NYY 240 sq.mm.	เมตร	113	
	- 1C-NYY 300 sq.mm.	เมตร	125	
	- 1C-NYY 400 sq.mm.	เมตร	150	
	- 1C-NYY 500 sq.mm.	เมตร	175	
49	2C-NYY			
	- 2C-NYY 1 sq.mm.	เมตร	8	
	- 2C-NYY 1.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-NYY 2.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 2C-NYY 4 sq.mm.	เมตร	12	
	- 2C-NYY 6 sq.mm.	เมตร	18	
	- 2C-NYY 10 sq.mm.	เมตร	20	
	- 2C-NYY 16 sq.mm.	เมตร	28	
	- 2C-NYY 25 sq.mm.	เมตร	32	
	- 2C-NYY 35 sq.mm.	เมตร	36	
	- 2C-NYY 50 sq.mm.	เมตร	50	
	- 2C-NYY 70 sq.mm.	เมตร	55	
	- 2C-NYY 95 sq.mm.	เมตร	63	
	- 2C-NYY 120 sq.mm.	เมตร	70	
	- 2C-NYY 150 sq.mm.	เมตร	80	
	- 2C-NYY 185 sq.mm.	เมตร	90	
	- 2C-NYY 240 sq.mm.	เมตร	100	
	- 2C-NYY 300 sq.mm.	เมตร	113	
50	3C-NYY			
	- 3C-NYY 1 sq.mm.	เมตร	8	
	- 3C-NYY 1.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 3C-NYY 2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 3C-NYY 4 sq.mm.	เมตร	15	
	- 3C-NYY 6 sq.mm.	เมตร	24	
	- 3C-NYY 10 sq.mm.	เมตร	28	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 3C-NYY 16 sq.mm.	เมตร	32	
	- 3C-NYY 25 sq.mm.	เมตร	36	
	- 3C-NYY 35 sq.mm.	เมตร	40	
	- 3C-NYY 50 sq.mm.	เมตร	55	
	- 3C-NYY 70 sq.mm.	เมตร	63	
	- 3C-NYY 95 sq.mm.	เมตร	70	
	- 3C-NYY 120 sq.mm.	เมตร	80	
	- 3C-NYY 150 sq.mm.	เมตร	90	
	- 3C-NYY 185 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3C-NYY 240 sq.mm.	เมตร	113	
	- 3C-NYY 300 sq.mm.	เมตร	125	
	- 4C-NYY 1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 4C-NYY 1.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-NYY 2.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- 4C-NYY 4 sq.mm.	เมตร	18	
	- 4C-NYY 6 sq.mm.	เมตร	28	
	- 4C-NYY 10 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-NYY 16 sq.mm.	เมตร	36	
	- 4C-NYY 25 sq.mm.	เมตร	40	
	- 4C-NYY 35 sq.mm.	เมตร	44	
	- 4C-NYY 50 sq.mm.	เมตร	63	
	- 4C-NYY 70 sq.mm.	เมตร	70	
	- 4C-NYY 95 sq.mm.	เมตร	80	
	- 4C-NYY 120 sq.mm.	เมตร	90	
	- 4C-NYY 150 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3C-NYY 185 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3C-NYY 240 sq.mm.	เมตร	113	
	- 3C-NYY 300 sq.mm.	เมตร	125	
	- 2C-NYY/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 2C-NYY/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 2C-NYY/G 6/4 sq.mm.	เมตร	20	
	- 2C-NYY/G 10/4 sq.mm.	เมตร	24	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 2C-NYY/G 16/6 sq.mm.	เมตร	28	
	- 2C-NYY/G 25/6 sq.mm.	เมตร	32	
	- 2C-NYY/G 35/10 sq.mm.	เมตร	36	
	- 2C-NYY/G 50/10 sq.mm.	เมตร	50	
	- 2C-NYY/G 70/10 sq.mm.	เมตร	55	
	- 2C-NYY/G 95/16 sq.mm.	เมตร	63	
	- 2C-NYY/G 120/16 sq.mm.	เมตร	70	
	- 2C-NYY/G 150/25 sq.mm.	เมตร	80	
	- 2C-NYY/G 185/25 sq.mm.	เมตร	90	
	- 2C-NYY/G 240/35 sq.mm.	เมตร	100	
	- 2C-NYY/G 300/35 sq.mm.	เมตร	113	
4.13	3C-NYY/G			
	- 3C-NYY/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	11	
	- 3C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 3C-NYY/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- 3C-NYY/G 6/4 sq.mm.	เมตร	18	
	- 3C-NYY/G 10/4 sq.mm.	เมตร	28	
	- 3C-NYY/G 16/6 sq.mm.	เมตร	32	
	- 3C-NYY/G 25/6 sq.mm.	เมตร	36	
	- 3C-NYY/G 35/10 sq.mm.	เมตร	40	
	- 3C-NYY/G 50/10 sq.mm.	เมตร	55	
	- 3C-NYY/G 70/10 sq.mm.	เมตร	63	
	- 3C-NYY/G 95/16 sq.mm.	เมตร	70	
	- 3C-NYY/G 120/16 sq.mm.	เมตร	80	
	- 3C-NYY/G 150/25 sq.mm.	เมตร	90	
	- 3C-NYY/G 185/25 sq.mm.	เมตร	100	
	- 3C-NYY/G 240/35 sq.mm.	เมตร	113	
	- 3C-NYY/G 300/35 sq.mm.	เมตร	125	
4.14	4C-NYY/G			
	- 4C-NYY/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-NYY/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- 4C-NYY/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	18	
	- 4C-NYY/G 6/4 sq.mm.	เมตร	28	
	- 4C-NYY/G 10/4 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-NYY/G 16/6 sq.mm.	เมตร	36	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 4C-NYY/G 25/6 sq.mm.	เมตร	40	
	- 4C-NYY/G 35/10 sq.mm.	เมตร	44	
	- 4C-NYY/G 50/10 sq.mm.	เมตร	63	
	- 4C-NYY/G 70/10 sq.mm.	เมตร	75	
	- 4C-NYY/G 95/16 sq.mm.	เมตร	85	
	- 4C-NYY/G 120/16 sq.mm.	เมตร	90	
	- 4C-NYY/G 150/25 sq.mm.	เมตร	100	
	- 4C-NYY/G 185/25 sq.mm.	เมตร	113	
	- 4C-NYY/G 240/35 sq.mm.	เมตร	125	
	- 4C-NYY/G 300/35 sq.mm.	เมตร	138	
415 2C-VCT				
	- 2C-VCT 1 sq.mm.	เมตร	8	
	- 2C-VCT 1.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-VCT 2.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-VCT 4 sq.mm.	เมตร	12	
	- 2C-VCT 6 sq.mm.	เมตร	20	
	- 2C-VCT 10 sq.mm.	เมตร	24	
	- 2C-VCT 16 sq.mm.	เมตร	28	
	- 2C-VCT 25 sq.mm.	เมตร	32	
	- 2C-VCT 35 sq.mm.	เมตร	36	
416 3C-VCT				
	- 3C-VCT 1 sq.mm.	เมตร	8	
	- 3C-VCT 1.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 3C-VCT 2.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 3C-VCT 4 sq.mm.	เมตร	12	
	- 3C-VCT 6 sq.mm.	เมตร	20	
	- 3C-VCT 10 sq.mm.	เมตร	24	
	- 3C-VCT 16 sq.mm.	เมตร	28	
	- 3C-VCT 25 sq.mm.	เมตร	32	
	- 3C-VCT 35 sq.mm.	เมตร	36	
417 4C-VCT				
	- 4C-VCT 1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 4C-VCT 1.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 4C-VCT 2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-VCT 4 sq.mm.	เมตร	15	



9

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 4C-VCT 6 sq.mm.	เมตร	24	
	- 4C-VCT 10 sq.mm.	เมตร	28	
	- 4C-VCT 16 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-VCT 25 sq.mm.	เมตร	36	
	- 4C-VCT 35 sq.mm.	เมตร	40	
4.18	2C-VCT/G			
	- 2C-VCT/G 1/1 sq.mm.	เมตร	8	
	- 2C-VCT/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 2C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 2C-VCT/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 2C-VCT/G 6/4 sq.mm.	เมตร	20	
	- 2C-VCT/G 10/4 sq.mm.	เมตร	24	
	- 2C-VCT/G 16/6 sq.mm.	เมตร	28	
	- 2C-VCT/G 25/6 sq.mm.	เมตร	32	
	- 2C-VCT/G 35/10 sq.mm.		36	
4.19	3C-VCT/G			
	- 3C-VCT/G 1/1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 3C-VCT/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	11	
	- 3C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 3C-VCT/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- 3C-VCT/G 6/4 sq.mm.	เมตร	24	
	- 3C-VCT/G 10/4 sq.mm.	เมตร	28	
	- 3C-VCT/G 16/6 sq.mm.	เมตร	32	
	- 3C-VCT/G 25/6 sq.mm.	เมตร	36	
	- 3C-VCT/G 35/10 sq.mm.	เมตร	40	
4.20	4C-VCT/G			
	- 4C-VCT/G 1/1 sq.mm.	เมตร	11	
	- 4C-VCT/G 1.5/1 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-VCT/G 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- 4C-VCT/G 4/2.5 sq.mm.	เมตร	18	
	- 4C-VCT/G 6/4 sq.mm.	เมตร	28	
	- 4C-VCT/G 10/4 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-VCT/G 16/6 sq.mm.	เมตร	36	
	- 4C-VCT/G 25/6 sq.mm.	เมตร	40	
	- 4C-VCT/G 35/10 sq.mm.	เมตร	44	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
4.2.1	VAF (300 Volt)			
	- VAF (300 Volt) 1 sq.mm.	เมตร	8	
	- VAF (300 Volt) 1.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- VAF (300 Volt) 2.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- VAF (300 Volt) 4 sq.mm.	เมตร	12	
	- VAF (300 Volt) 6 sq.mm.	เมตร	15	
	- VAF (300 Volt) 10 sq.mm.	เมตร	18	
	- VAF (300 Volt) 16 sq.mm.	เมตร	21	
4.2.2	VVF (750 Volt)			
	- VVF (750 Volt) 1 sq.mm.	เมตร	9	
	- VVF (750 Volt) 1.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- VVF (750 Volt) 2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- VVF (750 Volt) 4 sq.mm.	เมตร	14	
	- VVF (750 Volt) 6 sq.mm.	เมตร	15	
	- VVF (750 Volt) 10 sq.mm.	เมตร	18	
	- VVF (750 Volt) 16 sq.mm.	เมตร	21	
	- VVF (750 Volt) 25 sq.mm.	เมตร	24	
	- VVF (750 Volt) 35 sq.mm.	เมตร	27	
4.2.3	VAF/G (300 Volt)			
	- VAF/G (300 Volt) 1/1 sq.mm.	เมตร	9	
	- VAF/G (300 Volt) 1.5/1 sq.mm.	เมตร	11	
	- VAF/G (300 Volt) 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- VAF/G (300 Volt) 4/2.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- VAF/G (300 Volt) 6/4 sq.mm.	เมตร	18	
	- VAF/G (300 Volt) 10/4 sq.mm.	เมตร	21	
	- VAF/G (300 Volt) 16/6 sq.mm.	เมตร	24	
	- VAF/G (300 Volt) 25/6 sq.mm.	เมตร	27	
	- VAF/G (300 Volt) 35/10 sq.mm.	เมตร	30	
4.2.4	VVF/G (750 Volt)			
	- VVF/G (750 Volt) 1/1 sq.mm.	เมตร	11	
	- VVF/G (750 Volt) 1.5/1 sq.mm.	เมตร	12	
	- VVF/G (750 Volt) 2.5/1.5 sq.mm.	เมตร	14	
	- VVF/G (750 Volt) 4/2.5 sq.mm.	เมตร	15	
	- VVF/G (750 Volt) 6/4 sq.mm.	เมตร	18	
	- VVF/G (750 Volt) 10/4 sq.mm.	เมตร	21	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- VVF/G (750 Volt) 16/6 sq.mm.	เมตร	24	
	- VVF/G (750 Volt) 25/6 sq.mm.	เมตร	27	
	- VVF/G (750 Volt) 35/10 sq.mm.	เมตร	30	
4.25	1C-FRC			
	- 1C-FRC 1 sq.mm.	เมตร	6	
	- 1C-FRC 1.5 sq.mm.	เมตร	8	
	- 1C-FRC 2.5 sq.mm.	เมตร	9	
	- 1C-FRC 4 sq.mm.	เมตร	11	
	- 1C-FRC 6 sq.mm.	เมตร	12	
	- 1C-FRC 10 sq.mm.	เมตร	20	
	- 1C-FRC 16 sq.mm.	เมตร	24	
	- 1C-FRC 25 sq.mm.	เมตร	28	
	- 1C-FRC 35 sq.mm.	เมตร	32	
	- 1C-FRC 50 sq.mm.	เมตร	45	
	- 1C-FRC 70 sq.mm.	เมตร	50	
	- 1C-FRC 95 sq.mm.	เมตร	55	
	- 1C-FRC 120 sq.mm.	เมตร	63	
	- 1C-FRC 150 sq.mm.	เมตร	70	
	- 1C-FRC 185 sq.mm.	เมตร	80	
	- 1C-FRC 240 sq.mm.	เมตร	90	
	- 1C-FRC 300 sq.mm.	เมตร	100	
	- 1C-FRC 400 sq.mm.	เมตร	113	
	- 1C-FRC 500 sq.mm.	เมตร	125	
4.26	4C-FRC			
	- 4C-FRC 1 sq.mm.	เมตร	9	
	- 4C-FRC 1.5 sq.mm.	เมตร	11	
	- 4C-FRC 2.5 sq.mm.	เมตร	12	
	- 4C-FRC 4 sq.mm.	เมตร	15	
	- 4C-FRC 6 sq.mm.	เมตร	24	
	- 4C-FRC 10 sq.mm.	เมตร	28	
	- 4C-FRC 16 sq.mm.	เมตร	32	
	- 4C-FRC 25 sq.mm.	เมตร	36	
	- 4C-FRC 35 sq.mm.	เมตร	40	
	- 4C-FRC 50 sq.mm.	เมตร	55	
	- 4C-FRC 70 sq.mm.	เมตร	63	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- 4C-FRC 95 sq.mm.	เมตร	70	
	- 4C-FRC 120 sq.mm.	เมตร	80	
	- 4C-FRC 150 sq.mm.	เมตร	90	
	- 4C-FRC 185 sq.mm.	เมตร	100	
	- 4C-FRC 240 sq.mm.	เมตร	113	
	- 4C-FRC 300 sq.mm.	เมตร	125	
4.2	Telephone cable			
	AP-Fig 8 (0.50 mm.)			
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 4 Pairs	เมตร	7	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 5 Pairs	เมตร	8	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 6 Pairs	เมตร	10	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 10 Pairs	เมตร	12	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 12 Pairs	เมตร	14	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 15 Pairs	เมตร	17	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 20 Pairs	เมตร	19	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 25 Pairs	เมตร	22	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 30 Pairs	เมตร	25	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 50 Pairs	เมตร	28	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 75 Pairs	เมตร	32	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 100 Pairs	เมตร	36	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 150 Pairs	เมตร	41	
	- AP-Fig 8 (0.50 mm.) 200 Pairs	เมตร	46	
4.3	AP-Fig 8 (0.65 mm.)			
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 4 Pairs	เมตร	8	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 5 Pairs	เมตร	10	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 6 Pairs	เมตร	12	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 10 Pairs	เมตร	13	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 12 Pairs	เมตร	16	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 15 Pairs	เมตร	18	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 20 Pairs	เมตร	20	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 25 Pairs	เมตร	23	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 30 Pairs	เมตร	25	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 50 Pairs	เมตร	30	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 75 Pairs	เมตร	34	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 100 Pairs	เมตร	36	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 150 Pairs	เมตร	42	
	- AP-Fig 8 (0.65 mm.) 200 Pairs	เมตร	48	
4.29	AP-FSF (0.50 mm.)			
	- AP-FSF (0.50 mm.) 50 Pairs	เมตร	26	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 100 Pairs	เมตร	30	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 150 Pairs	เมตร	34	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 200 Pairs	เมตร	36	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 300 Pairs	เมตร	42	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 400 Pairs	เมตร	47	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 600 Pairs	เมตร	54	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 900 Pairs	เมตร	60	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 1200 Pairs	เมตร	66	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 1500 Pairs	เมตร	72	
	- AP-FSF (0.50 mm.) 1800 Pairs	เมตร	78	
4.30	AP-FSF (0.65 mm.)			
	- AP-FSF (0.65 mm.) 50 Pairs	เมตร	26	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 100 Pairs	เมตร	30	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 150 Pairs	เมตร	34	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 200 Pairs	เมตร	36	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 300 Pairs	เมตร	42	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 400 Pairs	เมตร	48	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 600 Pairs	เมตร	54	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 900 Pairs	เมตร	60	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 1200 Pairs	เมตร	66	
	- P-FSF (0.65 mm.) 1500 Pairs	เมตร	72	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 1800 Pairs	เมตร	78	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 2100 Pairs	เมตร	84	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 2400 Pairs	เมตร	90	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 2700 Pairs	เมตร	96	
	- AP-FSF (0.65 mm.) 3000 Pairs	เมตร	102	
4.31	AP (0.50 mm.)			
	- AP (0.50 mm.) 4 Pairs	เมตร	7	
	- AP (0.50 mm.) 5 Pairs	เมตร	8	
	- AP (0.50 mm.) 6 Pairs	เมตร	10	
	- AP (0.50 mm.) 10 Pairs	เมตร	12	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- AP (0.50 mm.) 12 Pairs	เมตร	14	
	- AP (0.50 mm.) 15 Pairs	เมตร	17	
	- AP (0.50 mm.) 20 Pairs	เมตร	19	
	- AP (0.50 mm.) 25 Pairs	เมตร	22	
	- AP (0.50 mm.) 30 Pairs	เมตร	26	
	- AP (0.50 mm.) 50 Pairs	เมตร	29	
	- AP (0.50 mm.) 75 Pairs	เมตร	34	
	- AP (0.50 mm.) 100 Pairs	เมตร	36	
	- AP (0.50 mm.) 150 Pairs	เมตร	46	
	- AP (0.50 mm.) 200 Pairs	เมตร	50	
	- AP (0.50 mm.) 300 Pairs	เมตร	56	
	- AP (0.50 mm.) 400 Pairs	เมตร	66	
	- AP (0.50 mm.) 600 Pairs	เมตร	72	
	- AP (0.50 mm.) 900 Pairs	เมตร	78	
	- AP (0.65 mm.) 4 Pairs	เมตร	8	
	- AP (0.65 mm.) 5 Pairs	เมตร	10	
	- AP (0.65 mm.) 6 Pairs	เมตร	12	
	- AP (0.65 mm.) 10 Pairs	เมตร	13	
	- AP (0.65 mm.) 12 Pairs	เมตร	16	
	- AP (0.65 mm.) 15 Pairs	เมตร	18	
	- AP (0.65 mm.) 20 Pairs	เมตร	20	
	- AP (0.65 mm.) 25 Pairs	เมตร	23	
	- AP (0.65 mm.) 30 Pairs	เมตร	25	
	- AP (0.65 mm.) 50 Pairs	เมตร	30	
	- AP (0.65 mm.) 75 Pairs	เมตร	34	
	- AP (0.65 mm.) 100 Pairs	เมตร	37	
	- AP (0.65 mm.) 150 Pairs	เมตร	42	
	- AP (0.65 mm.) 200 Pairs	เมตร	47	
	- AP (0.65 mm.) 300 Pairs	เมตร	52	
	- AP (0.65 mm.) 400 Pairs	เมตร	58	
	- AP (0.65 mm.) 600 Pairs	เมตร	66	
	- TPEV (0.50 mm.) 4 Pairs	เมตร	6	
	- TPEV (0.50 mm.) 5 Pairs	เมตร	7	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- TPEV (0.50 mm.) 6 Pairs	เมตร	8	
	- TPEV (0.50 mm.) 8 Pairs	เมตร	12	
	- TPEV (0.50 mm.) 10 Pairs	เมตร	14	
	- TPEV (0.50 mm.) 12 Pairs	เมตร	17	
	- TPEV (0.50 mm.) 15 Pairs	เมตร	19	
	- TPEV (0.50 mm.) 20 Pairs	เมตร	22	
	- TPEV (0.50 mm.) 25 Pairs	เมตร	25	
	- TPEV (0.50 mm.) 30 Pairs	เมตร	28	
	- TPEV (0.50 mm.) 40 Pairs	เมตร	31	
	- TPEV (0.50 mm.) 50 Pairs	เมตร	35	
	- TPEV (0.50 mm.) 100 Pairs	เมตร	42	
	- TPEV (0.50 mm.) 150 Pairs	เมตร	48	
	- TPEV (0.50 mm.) 200 Pairs	เมตร	54	
	- TPEV (0.50 mm.) 300 Pairs	เมตร	72	
4.34	TPEV (0.65 mm.)			
	- TPEV (0.65 mm.) 4 Pairs	เมตร	6	
	- TPEV (0.65 mm.) 5 Pairs	เมตร	7	
	- TPEV (0.65 mm.) 6 Pairs	เมตร	8	
	- TPEV (0.65 mm.) 8 Pairs	เมตร	12	
	- TPEV (0.65 mm.) 10 Pairs	เมตร	14	
	- TPEV (0.65 mm.) 12 Pairs	เมตร	17	
	- TPEV (0.65 mm.) 15 Pairs	เมตร	19	
	- TPEV (0.65 mm.) 20 Pairs	เมตร	22	
	- TPEV (0.65 mm.) 25 Pairs	เมตร	24	
	- TPEV (0.65 mm.) 30 Pairs	เมตร	28	
	- TPEV (0.65 mm.) 40 Pairs	เมตร	31	
	- TPEV (0.65 mm.) 50 Pairs	เมตร	35	
	- TPEV (0.65 mm.) 100 Pairs	เมตร	42	
	- TPEV (0.65 mm.) 150 Pairs	เมตร	48	
	- TPEV (0.65 mm.) 200 Pairs	เมตร	54	
	- TPEV (0.65 mm.) 300 Pairs	เมตร	60	
4.35	TIEV (0.50 mm.)			
	- TIEV (0.50 mm.) 2 Cores	เมตร	5	
	- TIEV (0.50 mm.) 3 Cores	เมตร	5	
	- TIEV (0.50 mm.) 4 Cores	เมตร	5	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- TIEV (0.50 mm.) 5 Cores	เมตร	6	
	- TIEV (0.50 mm.) 6 Cores	เมตร	6	
4.36	TIEV (0.65 mm.)			
	- TIEV (0.65 mm.) 2 Cores	เมตร	5	
	- TIEV (0.65 mm.) 3 Cores	เมตร	5	
	- TIEV (0.65 mm.) 4 Cores	เมตร	5	
	- TIEV (0.65 mm.) 5 Cores	เมตร	6	
	- TIEV (0.65 mm.) 6 Cores	เมตร	6	
4.37	Drop Wire (0.90 mm.)			
	- Drop Wire (0.90 mm.) 2 Cores	เมตร	6	
4.38	Conduit & Raceway			
	Rigid Steel Conduit (RSC)			
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 160 mm.	เมตร	112	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 125 mm.	เมตร	98	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 100 mm.	เมตร	86	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 90 mm.	เมตร	76	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 80 mm.	เมตร	67	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 65 mm.	เมตร	57	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 50 mm.	เมตร	47	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 40 mm.	เมตร	40	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 32 mm.	เมตร	35	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 25 mm.	เมตร	30	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 20 mm.	เมตร	27	
	- Rigid Steel Conduit (RSC) Ø 15 mm.	เมตร	25	
4.39	Intermediate Metal Conduit (IMC)			
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 100 mm.	เมตร	70	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 90 mm.	เมตร	61	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 80 mm.	เมตร	54	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 65 mm.	เมตร	46	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 50 mm.	เมตร	40	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 40 mm.	เมตร	35	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 32 mm.	เมตร	30	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 25 mm.	เมตร	25	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 20 mm.	เมตร	23	
	- Intermediate Metal Conduit (IMC) Ø 15 mm.	เมตร	20	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
4.40	Electric Metallic Tubing (EMT)			
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 50 mm.	เมตร	35	
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 40 mm.	เมตร	30	
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 32 mm.	เมตร	25	
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 25 mm.	เมตร	23	
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 20 mm.	เมตร	20	
	- Electric Metallic Tubing (EMT) Ø 15 mm.	เมตร	18	
4.41	Liquidtight Flexible Metal Conduit (LMC)			
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 125 mm.	เมตร	30	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 100 mm.	เมตร	26	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 90 mm.	เมตร	24	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 80 mm.	เมตร	20	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 65 mm.	เมตร	18	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 50 mm.	เมตร	16	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 40 mm.	เมตร	14	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 32 mm.	เมตร	12	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 25 mm.	เมตร	11	
	- Liquidtight Flexible Metal Conduit Ø 15 mm.	เมตร	10	
4.42	Flexible Metal Conduit (Flex)			
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 80 mm.	เมตร	20	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 65 mm.	เมตร	18	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 50 mm.	เมตร	16	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 40 mm.	เมตร	14	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 32 mm.	เมตร	12	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 25 mm.	เมตร	10	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 20 mm.	เมตร	9	
	- Flexible Metal Conduit (Flex) Ø 15 mm.	เมตร	8	
4.43	Eflex (I.D.Sizing)			
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 160 mm.	เมตร	30	
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 125 mm.	เมตร	25	
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 100 mm.	เมตร	22	
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 80 mm.	เมตร	20	
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 50 mm.	เมตร	17	
	- Eflex. (I.D.Sizing) Ø 25 mm.	เมตร	12	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
4.44	PVC Conduit (Yellow)			
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 100 mm.	เมตร	42	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 80 mm.	เมตร	36	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 65 mm.	เมตร	30	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 50 mm.	เมตร	26	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 40 mm.	เมตร	24	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 32 mm.	เมตร	22	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 25 mm.	เมตร	19	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 20 mm.	เมตร	17	
	- PVC Conduit (Yellow) Ø 15 mm.	เมตร	16	
4.45	HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing]			
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 140 mm.	เมตร	36	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 125 mm.	เมตร	31	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 100 mm.	เมตร	29	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 90 mm.	เมตร	26	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 75 mm.	เมตร	24	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 63 mm.	เมตร	22	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 50 mm.	เมตร	19	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 40 mm.	เมตร	17	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 32 mm.	เมตร	16	
	- HDPE I (PN 6) [O.D. Sizing] Ø 25 mm.	เมตร	14	
4.46	HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing]			
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 140 mm.	เมตร	36	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 125 mm.	เมตร	31	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 100 mm.	เมตร	29	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 90 mm.	เมตร	24	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 75 mm.	เมตร	24	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 63 mm.	เมตร	22	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 50 mm.	เมตร	18	
	- HDPE II (PN 4) [O.D. Sizing] Ø 40 mm.	เมตร	16	
4.47	Epoxy Wireway			
	- Epoxy Wireway 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	132	
	- Epoxy Wireway 750 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- Epoxy Wireway 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	114	
	- Epoxy Wireway 650 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	
	- Epoxy Wireway 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	102	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- Epoxy Wireway 550 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	96	
	- Epoxy Wireway 500 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	90	
	- Epoxy Wireway 450 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	84	
	- Epoxy Wireway 400 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	78	
	- Epoxy Wireway 350 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	72	
	- Epoxy Wireway 300 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	66	
	- Epoxy Wireway 250 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	60	
	- Epoxy Wireway 200 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	54	
	- Epoxy Wireway 150 x 100 x 1.2 mm.	เมตร	48	
	- Epoxy Wireway 100 x 100 x 1.2 mm.	เมตร	42	
	- Epoxy Wireway 100 x 75 x 1.2 mm.	เมตร	36	
	- Epoxy Wireway 100 x 50 x 1.0 mm.	เมตร	30	
	- Epoxy Wireway 75 x 50 x 1.0 mm.	เมตร	24	
4.48	Hot Dip Galvanized Wireway			
	- HDG. Wireway 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	132	
	- HDG. Wireway 750 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- HDG. Wireway 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	114	
	- HDG. Wireway 650 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	
	- HDG. Wireway 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	102	
	- HDG. Wireway 550 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	96	
	- HDG. Wireway 500 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	90	
	- HDG. Wireway 450 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	84	
	- HDG. Wireway 400 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	78	
	- HDG. Wireway 350 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	72	
	- HDG. Wireway 300 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	66	
	- HDG. Wireway 250 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	60	
	- HDG. Wireway 200 x 100 x 1.6 mm.	เมตร	54	
	- HDG. Wireway 150 x 100 x 1.2 mm.	เมตร	48	
	- HDG. Wireway 100 x 100 x 1.2 mm.	เมตร	42	
	- HDG. Wireway 100 x 75 x 1.2 mm.	เมตร	36	
	- HDG. Wireway 100 x 50 x 1.0 mm.	เมตร	30	
	- HDG. Wireway 75 x 50 x 1.0 mm.	เมตร	24	
4.49	Epoxy Ladder (Not Included Cover Plate)			
	- Epoxy Ladder 1000 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- Epoxy Ladder 900 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- Epoxy Ladder 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	96	
	- Epoxy Ladder 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	72	
	- Epoxy Ladder 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	60	
	- Epoxy Ladder 500 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	48	
	- Epoxy Ladder 400 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	42	
	- Epoxy Ladder 300 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	36	
	- Epoxy Ladder 200 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	30	
4.50	HDG Ladder (Not Included Cover Plate)			
	- HDG. Ladder 1000 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- HDG. Ladder 900 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	
	- HDG. Ladder 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	96	
	- HDG. Ladder 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	72	
	- HDG. Ladder 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	60	
	- HDG. Ladder 500 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	48	
	- HDG. Ladder 400 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	42	
	- HDG. Ladder 300 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	36	
	- HDG. Ladder 200 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	30	
4.51	Epoxy Cable Tray (Not Included Cover Plate)			
	- Epoxy Cable Tray 1000 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- Epoxy Cable Tray 900 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	
	- Epoxy Cable Tray 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	96	
	- Epoxy Cable Tray 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	72	
	- Epoxy Cable Tray 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	60	
	- Epoxy Cable Tray 500 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	48	
	- Epoxy Cable Tray 400 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	42	
	- Epoxy Cable Tray 300 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	36	
	- Epoxy Cable Tray 200 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	30	
4.52	HDG Cable Tray (Not Included Cover Plate)			
	- HDG. Cable Tray 1000 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	120	
	- HDG. Cable Tray 900 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	108	
	- HDG. Cable Tray 800 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	96	
	- HDG. Cable Tray 700 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	72	
	- HDG. Cable Tray 600 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	60	
	- HDG. Cable Tray 500 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	48	
	- HDG. Cable Tray 400 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	42	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- HDG. Cable Tray 300 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	36	
	- HDG. Cable Tray 200 x 100 x 2.0 mm.	เมตร	30	
4.33	Wiring Device			
	Switch and receptacle			
	- Single Switch 1 Gang	ชุด	70	
	- Single Switch 2 Gang	ชุด	80	
	- Single Switch 3 Gang	ชุด	90	
	- Single Switch 4 Gang	ชุด	100	
	- Two Way Switch 1 Gang	ชุด	75	
	- Two Way Switch 2 Gang	ชุด	80	
	- Dimmer Switch 300 W.	ชุด	80	
	- Dimmer Switch 500 W.	ชุด	80	
	- Single Receptacle	ชุด	80	
	- Single Receptacle 2P+G	ชุด	80	
	- Duplex Receptacle 2P+G	ชุด	80	
	- Duplex Receptacle 2P+G (WP)	ชุด	100	
	- Telephone Outlet	ชุด	80	
	- T.V. Outlet	ชุด	80	
	- Computer Outlet	ชุด	100	
	- Bell Switch (Push Button)	ชุด	70	
	- Bell	ชุด	80	
	- Toilet Switch (3 Min. Delay)	ชุด	80	
	- Glow Switch (On with Lamp)	ชุด	80	
4.34	Timer			
	- Timer 15 A. (30 min. Interval)	ชุด	100	
	- Timer 20 A. (30 min. Interval)	ชุด	100	
	- Timer 15 A. (30 min. Interval)	ชุด	100	
4.35	Pop Up Floor Outlet			
	- Simplex 2P + G ขาแบน	ชุด	240	
	- Simplex 2P + G ขาแบน	ชุด	240	
	- Duplex 2P + G ขาแบน	ชุด	240	
	- Telephone Outlet	ชุด	240	
	- Telephone Outlet	ชุด	240	
	- MATV Outlet	ชุด	240	
	- MATV Outlet	ชุด	240	
	- LAN Outlet	ชุด	240	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
4.56	Door Outlet			
	- Simplex 2P + G	ชุด	240	
	- Duplex 2P + G	ชุด	240	
	- Telephone + Lan Outlet	ชุด	240	
4.57	C.B. 2 Pole			
	- C.B. 2 Pole (10, 15, 20, 30, 40 AT)	ชุด	100	
	- C.B. 2 Pole (10, 15, 20, 30 AT)	ชุด	100	
4.58	โคมไฟ (Lighting Fixture)			
	โคม Downlight			
	- ขนาด Ø 4 - 6 นิ้ว	ชุด	100	
	- ขนาด Ø 8 นิ้ว	ชุด	100	
	- ขนาด Ø 9 - 10 นิ้ว	ชุด	150	
	โคมกล่องเหล็กเปลือย			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	โคมกล่องเหล็กแบบบอกลี (V-SHAPE)			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	โคมโรงงาน			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	โคมกล่องเหล็กครอบหลอดรีดิก			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	100	
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	โคมตะแกรงกรองแสง และสะท้อนแสงอูมิเนียม (ขนาด 0.30 x 0.60 ม. , 0.30 x 1.20 ม. , 0.60 x 0.60 ม. และ 0.60 x 1.20 ม.)			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	120	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 3 - 18 วัตต์	ชุด	150	
	- ขนาด 3 - 36 วัตต์	ชุด	150	
	โคมกรองแสงอคริลิก สะท้อนแสงอลูมิเนียม (ขนาด 0.30 x 0.60 ม. , 0.30,x,1.20 ม. , 0.60,x,0.60 ม. และ 0.60 x 1.20 ม.)			
	- ขนาด 1 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 1 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 18 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 2 - 36 วัตต์	ชุด	120	
	- ขนาด 3 - 18 วัตต์	ชุด	150	
	- ขนาด 3 - 36 วัตต์	ชุด	150	
	โคม Floodlight			
	- ขนาด 300 - 500 วัตต์ Halogen	ชุด	100	
	- ขนาด 70 - 250 วัตต์ MH, HPS	ชุด	250	
	- ขนาด 400 - 1000 วัตต์ MH, HPS	ชุด	500	
	โคม Low Bay, High Bay			
	- ขนาด 150 - 250 วัตต์ MV, MH, HPS	ชุด	500	
	- ขนาด 400 วัตต์ MV, MH, HPS	ชุด	800	
	โคมไฟกิ่ง โคมติดผนัง โคมฝังผนัง ไฟหัวเสา			
	- หลอด Incandescent, Compact Fluorescent	ชุด	150	
	- หลอด HID 70 - 150 วัตต์	ชุด	250	
	โคมไฟสนาม ไฟถนน (ไม่รวมฐานเสา)			
	- เสาสูง 1.00 - 2.50 เมตร	ชุด	500	
	- เสาสูง 4.00 - 6.00 เมตร	ชุด	1,000	
	- เสาสูง 7.00 - 8.00 เมตร	ชุด	1,500	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
5	งานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ			
5.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประเภทชายคาตั้งบนโครงเหล็ก หรือบนหลังคาโครงเหล็ก			
	Ceiling mounted Type			
	- ขนาด 9,000 BTU/Hr	set	1,000	ค่าแรง หมายถึง หมายถึงค่าติดตั้ง
	- ขนาด 12,000 BTU/Hr	set	1,000	เครื่อง รวมอุปกรณ์แขวน-จับยึดและ
	- ขนาด 15,000 BTU/Hr	set	1,000	การรองรับ แต่ไม่รวมงานต่อไปนี้
	- ขนาด 18,000 BTU/Hr	set	1,000	1.งานท่อสารทำความเย็น
	- ขนาด 24,000 BTU/Hr	set	1,000	2.งานระบบไฟฟ้าสำหรับ
	- ขนาด 30,000 BTU/Hr	set	1,000	เครื่องปรับอากาศ
	- ขนาด 36,000 BTU/Hr	set	1,500	3.การตรวจเช็คและทดสอบระบบ
	- ขนาด 42,000 BTU/Hr	set	1,500	
	- ขนาด 48,000 BTU/Hr	set	2,000	
	- ขนาด 54,000 BTU/Hr	set	2,000	
	- ขนาด 60,000 BTU/Hr	set	2,500	
	Ceiling Concealed (Duct Type)			
	- ขนาด 9,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 12,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 15,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 18,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 24,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 30,000 BTU/Hr	set	1,000	
	- ขนาด 36,000 BTU/Hr	set	1,500	
	- ขนาด 42,000 BTU/Hr	set	1,500	
	- ขนาด 48,000 BTU/Hr	set	2,000	
	- ขนาด 54,000 BTU/Hr	set	2,000	
	- ขนาด 60,000 BTU/Hr	set	2,500	
5.2	เครื่องปรับอากาศ			
	Wall Mount Type			
	- ขนาด Ø 8"	set	300	
	- ขนาด Ø 10"	set	350	
	- ขนาด Ø 12"	set	350	
	Window Mount Type			
	- ขนาด Ø 6"	set	250	
	- ขนาด Ø 8"	set	300	



9

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	Ceiling Mount Type			
	- Size 170 mm. x 170 mm.	set	500	
	- Size 230 mm. x 230 mm.	set	500	
	- Size 260 mm.x 260 mm.	set	500	
	- Size 310 mm. x 310 mm.	set	500	
	- Size 375mm. x 375 mm.	set	500	
	High Pressure Industrial Type			
	- ขนาด Ø 250 mm.	set	500	
	- ขนาด Ø 300 mm.	set	600	
	- ขนาด Ø 400 mm.	set	800	
	Cycle Fan			
	- ขนาด Ø 16"	set	300	
	Ceiling Fan			
	- ขนาด Ø 56"	set	300	
	Mini Sirocco Fan			
	- Impeller Ø 10 cm.	set	500	
	- Impeller Ø 12 cm.	set	500	
	- Impeller Ø 14 cm.	set	500	
	- Impeller Ø 17 cm.	set	600	
	- Impeller Ø 19 cm.	set	800	
	- Impeller Ø 21 cm.	set	1,000	
	Centrifugal Fan			
	- Wheel Ø 6 "	set	1,200	
	- Wheel Ø 8 "	set	1,300	
	- Wheel Ø 9 "	set	1,400	
	- Wheel Ø 12 "	set	1,700	
	- Wheel Ø 15 "	set	2,000	
	- Wheel Ø 18 "	set	2,700	
	- Wheel Ø 21 "	set	3,200	
	- Wheel Ø 24 "	set	4,000	
	- Wheel Ø 27 "	set	4,700	
	- Wheel Ø 30 "	set	5,500	
	- Wheel Ø 33 "	set	6,800	
	- Wheel Ø 36 "	set	8,000	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
5.3	ขนาดท่อ			
	Size 90 cm.	set	500	
	Size 120 cm.	set	500	
5.4	ท่อทองแดงชนิดไม่แข็งแบบเอล (Type L)			
	- ขนาด Ø 3/8"	เมตร	24	
	- ขนาด Ø 1/2"	เมตร	38	
	- ขนาด Ø 5/8"	เมตร	54	
	- ขนาด Ø 3/4"	เมตร	66	
	- ขนาด Ø 7/8"	เมตร	87	
5.5	ท่อ PVC Clear			
	- ขนาด Ø 1/2"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 3/4"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 1"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 1¼"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 1½"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 2"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 2½"	เมตร	20	
	- ขนาด Ø 3"	เมตร	27	
	- ขนาด Ø 4"	เมตร	44	
5.6	ฉนวนใยแก้ว (Glass Wool Insulation)			
	- ขนาด Ø 3/8" Thick 3/4"	เมตร	11	
	- ขนาด Ø 1/2" Thick 3/4"	เมตร	12	
	- ขนาด Ø 5/8" Thick 3/4"	เมตร	13	
	- ขนาด Ø 3/4" Thick 3/4"	เมตร	14	
	- ขนาด Ø 7/8" Thick 3/4"	เมตร	15	
	- ขนาด Ø 1/2" Thick 1/2"	เมตร	9	
	- ขนาด Ø 3/4" Thick 1/2"	เมตร	11	
	- ขนาด Ø 1" Thick 1/2"	เมตร	13	
	- ขนาด Ø 1¼" Thick 1/2"	เมตร	14	
5.7	แผ่นทองเหลือง			
	- BWG No. 18	ตร.ฟ.	27	
	- BWG No. 20	ตร.ฟ.	23	
	- BWG No. 22	ตร.ฟ.	20	
	- BWG No. 24	ตร.ฟ.	17	
	- BWG No. 26	ตร.ฟ.	15	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
5.6	ฉนวนใยแก้ว			ค่าแรง / เมตร
	- Fiberglass thk.1" , Density 1.5 lb/ft ³	set	10	
5.7	ท่อนลม Flexible-Air Duct			ค่าแรง / เมตร
	- Size Ø 4"	เมตร	19	
	- Size Ø 5"	เมตร	21	
	- Size Ø 6"	เมตร	23	
	- Size Ø 7"	เมตร	28	
	- Size Ø 8"	เมตร	32	
	- Size Ø 9"	เมตร	36	
	- Size Ø 10"	เมตร	40	
	- Size Ø 12"	เมตร	46	
5.8	หน้าต่าง			
	Exhaust Air Grille			
	- Size 6"x 6"	ea	100	
	- Size 8"x 8"	ea	100	
	- Size 10"x 10"	ea	100	
	- Size 12"x 12"	ea	100	
	- Size 14"x 14"	ea	100	
	Return Air Grille W/Filter			
	- Size 24"x 24"	ea	150	
	- Size 36"x 24"	ea	200	
	- Size 48"x 24"	ea	300	
	- Size 48"x 48"	ea	400	
	- Size 72"x 48"	ea	500	
	Fresh Air Grille W/ Insect Screen			
	- Size 8"x 8"	ea	100	
	- Size 18"x 14"	ea	100	
	- Size 20"x 12"	ea	150	
	- Size 48"x 24"	ea	300	
	- Size 60"x 20"	ea	300	
	Supply Air Grille			
	- Size 6"x 6"	ea	100	
	- Size 8"x 8"	ea	100	
	- Size 10"x 10"	ea	100	
	- Size 12"x 12"	ea	100	



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	Ceiling Square Diffuser			
	- Size 8"x 8"	ea	100	
	- Size 10"x 10"	ea	100	
	- Size 12"x 12"	ea	100	
	- Size 14"x 14"	ea	100	
	- Size 16"x 16"	ea	100	
	Linear Slot Diffuser W/Plenum			ค่าแรง / 1เมตร
	- LSD-1	เมตร	100	
	- LSD-2	เมตร	200	
	- LSD-3	เมตร	300	
	- LSD-4	เมตร	400	

- หมายเหตุ
1. ค่าแรงงานที่อยู่นอกเหนือจากรายการที่กำหนดไว้นี้ ใช้คิดเหมารวม 30 % - 37 % ของยอดค่าวัสดุ
 2. ค่าแรงงานของงานบางประเภทที่ไม่ได้กำหนดไว้ในบัญชีค่าแรงงานฯ ฉบับนี้ ให้ผู้คำนวณราคากลางกำหนดเองตามความเหมาะสมกับลักษณะงานและราคางานในท้องถิ่นนั้น
 3. การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการนี้ ให้เป็นไปตามแนวทางและวิธีการที่กำหนดในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบัญชีค่าแรงงานฯ

