



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วย พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว จะดำเนินการจัดจ้าง โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเพื่อวางเครื่องออกกำลังกาย หมู่ที่ ๗ ตำบลย่านยาว จำนวน ๑ โครงการ ตามแบบ อบต.ย่านยาว และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ ๖,๘๖๙.๔๖.- บาท (หกพันแปดร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์ถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้าง ตามแบบ ที่ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลางปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....

(นายประเสริฐ สมประสงค์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

<p>๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเพื่อวางเครื่องออกกำลังกาย หมู่ที่ ๗ ตำบลย่านยาว จำนวน ๑ โครงการ</p> <p>๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว</p> <p>๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๘๖๔.- บาท</p> <p>๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเพื่อวางเครื่องออกกำลังกาย หมู่ที่ ๗ ตำบลย่านยาว จำนวน ๑ โครงการ</p> <p>๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖,๘๖๙.๔๖.- บาท</p> <p>๖. บัญชีประมาณการราคากลาง งานโครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเพื่อวางเครื่องออกกำลังกาย หมู่ที่ ๗ ตำบลย่านยาว จำนวน ๑ โครงการ</p> <p>๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ,รายการคำนวณแสดงวิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาค่าก่อสร้าง ,แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยมฯ</p> <p>๖.๒.....</p> <p>๖.๓.....</p> <p>๖.๔.....</p> <p>๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>๗.๑ นายทงศ์ ปรีक्षा</p> <p>๗.๒ นายกฤษ ศรีรุ่งเรือง</p> <p>๗.๓ นายชาติรี เมฆดี</p>
--

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน	ก่อสร้าง	ส่วน	กองช่าง
ประเภท	งานอาคาร			
เจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว			
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๗ ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี (บริเวณหน้าโรงเรียนหนองแถม)			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ก่อสร้าง	ส่วน	กองช่าง	
แบบเลขที่	/ ๒๕๖๔			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕	จำนวน		๑	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑	เดือน	กรกฎาคม	พ.ศ.	๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานชลประทาน			-	
๒	ประเภทงานอาคาร	๕,๓๓๘.๑๓	๑.๓๐๕๖	๖,๙๖๙.๕๖	
๓	ประเภทงานทาง				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ	-	-		
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า	๐%			
	เงินประกันผลงานหัก	๐%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ / ต่อปี	๕%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗%			
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๖,๙๖๙.๕๖	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๖,๙๖๙.๕๖	
	ตัวอักษร	(หกพันเก้าร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์)			

ขนาดหรือพื้นที่งาน	ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก ๗% ราคาวัสดุก่อสร้างประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ

(นางสาววิชชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

(นายทรงศักดิ์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายฤกษ์ ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ประมาณราคา/กรรมการ

(นายชาติรี เมฆดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

โครงการ

เขตเทศบาลที่วางผังของเทศบาล
(บริเวณหมู่บ้านริมถนน)

สถานที่ หมู่ 7 ตำบลบ้านยาว
อำเภอตากสิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ นายวิชาญ นงดี
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ นายพนิต ปัทมา
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ นางสาววิชุดา เจริญธรรม
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา/หัวหน้างาน

อนุมัติ นายประเสริฐ สมประสงค์
ตำแหน่ง นายก อบต.บ้านยาว

หมายเลขแบบ

แผนที่ อบต.บ้านยาว / 2564

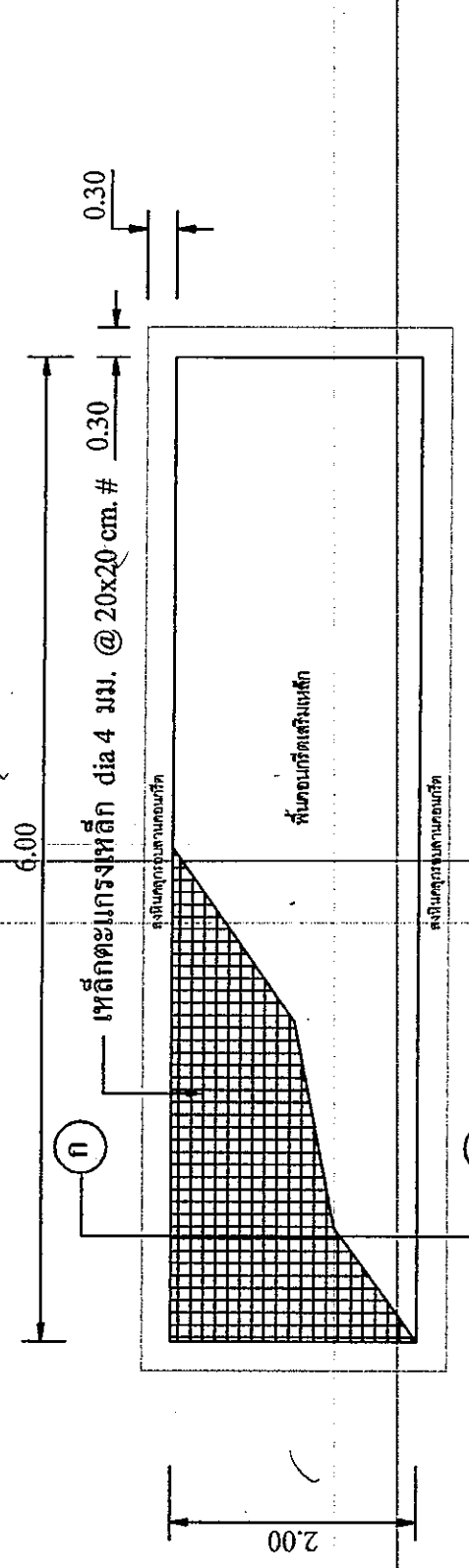
แสดงแบบ

มาตรฐาน

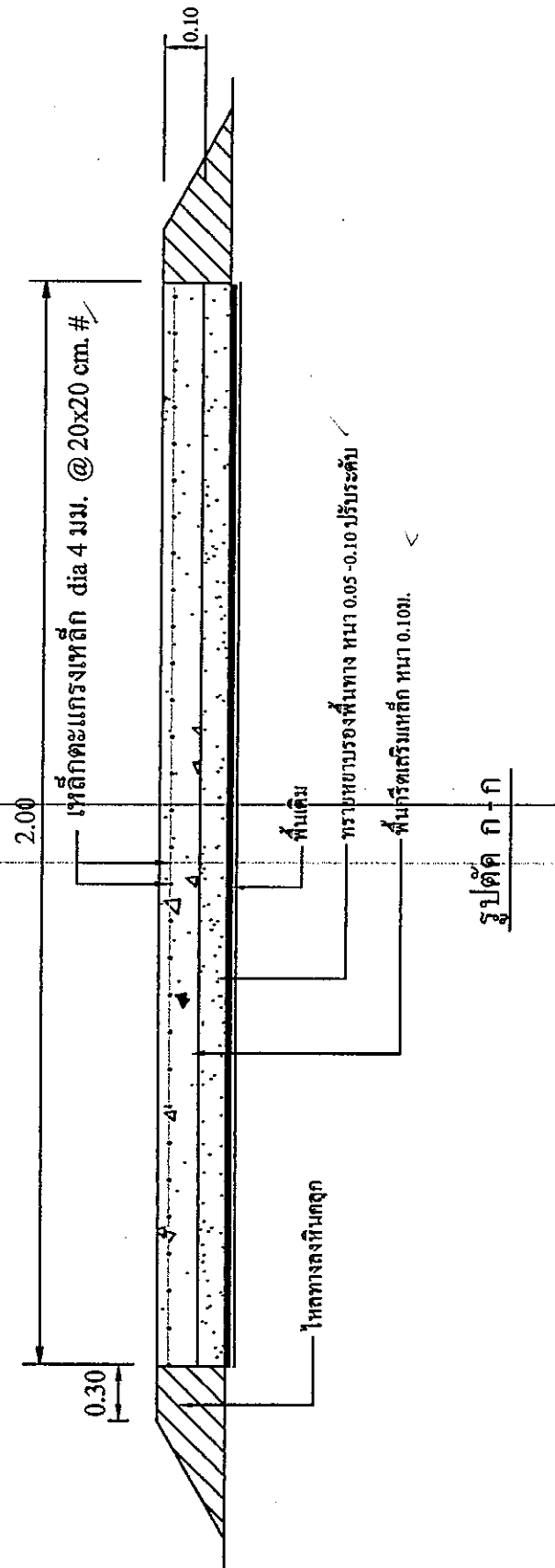
วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่

หน้าที่



แบบแปลนลานคอนกรีตเสริมเหล็ก 1:100



รูปตัด ก-ก

กรมการคลัง
โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชเศรษฐกิจ
โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชเศรษฐกิจ
กรมการคลัง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหลือ ในประเภท	เหลือ ต่างประเทศ
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

งบ..... (จัดผูกตั้งผู้รับจ้าง)

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับกาใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาจ้างก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้สินค้าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ
- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้
 - ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามภาคเอกสาร ภาคผนวก ๒ และ ภาคผนวก ๓ (ภาคผนวก ๓ เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้รับจ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องช้ากว่า ๓๐ วัน หลังลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้รับจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้

- แผนการใช้วัสดุก่อสร้างที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพ การใช้วัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้รับจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับส่งงานมาให้ช่างหน้าอย่างน้อย ๗ วัน ทั้งนี้ต้องก่อนส่งมอบงานแต่ละงวด
- ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศหรือไม่ โดยอย่างน้อย ๑ แก้วต่อกรัม แสดงต่อผู้รับจ้างรายย่อย เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้รับจ้างว่า วัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศหรือไม่ ดังนี้
 - สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 - ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
 - หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ เช่น ตำแหน่งที่ตั้ง โรง ไม่เกิน ๓ กิโลเมตร เป็นต้น

กรมการคลัง
โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชเศรษฐกิจ
กรมการคลัง

โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชเศรษฐกิจ
กรมการคลัง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หัก ในประเทศ	หัก ต่างประเทศ	สุทธิ ต่างประเทศ
๑								
๒								
๓								
๔								
๕								
รวม								
อัตรา (ร้อยละ)								

งบ..... (จัดผูกตั้งผู้รับจ้าง)

หมายเหตุ
ราคาต่อหน่วยที่ใช้ในการคำนวณการใช้จ่ายก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาจริง
แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ กค (ทช) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๕๒ ดจ ๑๗ ที่นคมทศ ๒๕๖๒ (๖ ๔๕๒) และ
กรณีใช้จ้างวิจัยและพัฒนาจะจ่าย ให้เป็นราคาแบบสัญญา 452 กรณีเป็นการวิจัยหรือวิจัยผลิตภัณฑ์ ๖ ๔๕๒

องค์การบริหารส่วนตำบลยานายา	
แบบ	สถานเตรียมพร้อมออกกำลังกาย
สถานที่ดำเนินการ	ต.ยานายา อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี
เขียนแบบ	นายประจักษ์ เมตตา นายช่างโยธา
วิศวกรโยธา ตรวจแบบ/รับรองแบบ	
ตรวจ	นายประจักษ์ เมตตา ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นางสาววิชุดา เรืองธรรม นายก อบจ.สุพรรณบุรี
อนุมัติ	นางประจักษ์ เมตตา นายก อบจ.สุพรรณบุรี

ราคาสินค้าเฉลี่ยต่อตัวลูกค้า (รวมเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุพรรณบุรี เดือนพฤษภาคม ปี 2564

หน้า | จากทั้งหมด | หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ต่อหน่วย
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 180 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 140 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,028.04
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 210 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 130 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,065.42
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 240 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 210 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,102.80
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 280 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 240 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,140.19
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 320 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 280 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,214.95
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 350 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 300 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,261.68
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 380 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 320 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,317.76
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 400 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 350 กก/กระสอบ 4 ชนิด	กบ.บ.	2,333.18
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 180 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 140 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	1,934.58
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 210 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 130 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	1,971.95
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 240 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 210 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,009.33
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 280 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 240 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,046.70
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 320 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 280 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,121.50
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 350 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 300 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,168.22
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 380 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 320 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,224.30
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 400 กก/กระสอบ และรูปทรงกระบอก 350 กก/กระสอบ 4 ชนิด (ใช้รถบรรทุก)	กบ.บ.	2,289.72
17	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
18	อิฐบดปูพื้น 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	9.3
19	อิฐไปวาง ผนัง 2 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	9.3
20	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 6 ม.	กม.	28,514.72
21	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 9 ม.	กม.	27,713.88
22	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 12 ม.	กม.	26,939.26
23	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 15 ม.	กม.	28,333.65

24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 19 มม.	กม	34,542.06
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 25 มม.	กม	28,915.89
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 6 มม. ยาวปกติ	กม	29,471.96
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ขนาด 10 มม. ยาว 9 มม. ยาวปกติ	กม	28,098.46
28	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ขนาด 10 มม. ยาว 12 มม.	กม	31,043.93
29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ขนาด 10 มม. ยาว 16 มม.	กม	30,811.21
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ขนาด 10 มม. ยาว 20 มม.	กม	36,805.61
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ขนาด 10 มม. ยาว 25 มม.	กม	30,373.83
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 12 มม.	กม	26,518.88
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 16 มม.	กม	26,367.29
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 20 มม.	กม	26,371.03
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 12 มม. ยาวปกติ	กม	27,360.75
36	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 16 มม. ยาวปกติ	กม	27,196.82
37	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 20 มม. ยาวปกติ	กม	27,167.76
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-40 ขนาด 10 มม. ยาว 25 มม. ยาวปกติ	กม	29,641.86
39	หลอดกลมเหล็ก ขนาด 1.25 นิ้ว (ยาว 18)	กม	59.11
40	เหล็กฉาก ขนาด 4 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 40 x 40 มม. ยาว 14.5 ซม.	กม	41,449
41	เหล็กตัว (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 75 x 45 x 15 มม. ยาว 21 ซม. ยาวปกติ	กม	719.63
42	เหล็กตัว (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 100 x 50 x 20 มม. ยาว 23.5 ซม.	กม	324.77
43	เหล็กตัว (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 100 x 50 x 20 มม. ยาว 34.0 ซม.	กม	1,093.46
44	เหล็กตัว (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 125 x 50 x 20 มม. ยาว 25.5 ซม.	กม	925.23
45	เหล็กตัว (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว ขนาด 125 x 50 x 20 มม. ยาว 36.5 ซม.	กม	1,331.78
46	สกรูเกลียวตันขนาด 4 มม. ยาว 20 มม. ขนาด 4.0 มม. ยาว 0.20 x 0.20 มม.	กม	150.84
47	สกรูเกลียวตันขนาด 3.8 มม. ยาว 20 มม. ขนาด 3.8 มม. ยาว 0.20 x 0.20 มม.	กม	28.04
48	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	กม	1,113.08
49	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	กม	1,62.62
50	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	กม	1,80.37
51	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 1-1/2" x 1-1/2" ยาว 6 เมตร	กม	448.60
52	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	กม	588.79
53	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 1-1/2" x 1-1/2" ยาว 6 เมตร	กม	471.21
54	ท่อเหล็กกลมขนาด 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	กม	591.59

253	ปืนฉีดน้ำมือถือ ขนาด 50 ลิตร หัวฉีด	คัน	2,392.52
254	ปืนฉีดน้ำมือถือ ขนาด 50 ลิตร หัวฉีด	คัน	1,211.09
255	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด	ถังเก็บน้ำ	345.79
256	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด	คัน	411.24
257	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	ถังเก็บน้ำ	48.60
258	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด 500 ลิตร หัวฉีด	ถังเก็บน้ำ	196.26
259	ทรายถม	คัน	430.00
260	ทรายถม	คัน	430.00
261	หินบด เบอร์ 1	คัน	500.00
262	ทรายบด	คัน	320.00
263	หินบด	คัน	400.00
264	บล็อกปูพื้น ขนาด 1/2 เมตร หัวฉีด	คัน	83.18
265	บล็อกปูพื้น ขนาด 1/2 เมตร หัวฉีด	คัน	123.84
266	บล็อกปูพื้น ขนาด 1/2 เมตร หัวฉีด	คัน	299.07
267	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด 30 ลิตร	คัน	93.46
268	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด 30 ลิตร	คัน	93.46
269	ถังเก็บน้ำ ขนาด 3 เมตร 3-5 ท่อ หัวฉีด 100 ลิตร	คัน	93.46
270	บล็อกปูพื้น ขนาด 43 x 57 x 53 ซม. หัวฉีด COTTO NANO หรือ CNGT-50	คัน	3,738.32
271	ทรายไฟฟ้าในอาคาร VAF ทรายถมขนาด 2 x 1.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร	คัน	1,121.50
272	ทรายไฟฟ้าในอาคาร VAF ทรายถมขนาด 2 x 2.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร	คัน	1,635.54
273	ทรายไฟฟ้า VAF ทรายถมขนาด 300 ลิตร หัวฉีด 2 x 1.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	คัน	1,046.73
274	ทรายไฟฟ้า VAF ทรายถมขนาด 300 ลิตร หัวฉีด 2 x 2.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	คัน	1,682.24
275	ทรายไฟฟ้า VAF ทรายถมขนาด 300 ลิตร หัวฉีด 2 x 1.0 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	คัน	724.30
276	ทรายถม THW ทรายถมขนาด 750 ลิตร หัวฉีด 1 x 1.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	คัน	429.91
277	ทรายถม THW ทรายถมขนาด 750 ลิตร หัวฉีด 1 x 2.5 เมตร หัวฉีด 100 ลิตร หัวฉีด	คัน	630.84
278	ทรายไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	32.71
279	สวิตช์ไฟฟ้า 3 ทาง แบบไฟในอาคาร 16-A 250V หัวฉีด 500 ลิตร หัวฉีด (WEG-5002)	คัน	54.21
280	สวิตช์ไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	25.23
281	สวิตช์ไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	25.23
282	สวิตช์ไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	100.93
283	สวิตช์ไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	8.41
284	สวิตช์ไฟฟ้าในอาคาร หัวฉีด 30 ลิตร หัวฉีด	คัน	32.71

187	ถาดเบ็ดเตล็ดขนาด 8" x 10" ขนาด 17	กม. 7	182.24
188	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	747.67
189	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 6" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	794.39
190	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 8" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	794.39
191	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1/2" x 3" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	630.85
192	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 4" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	700.92
193	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 4" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	591.90
194	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 6" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	560.75
195	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 8" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	560.75
196	ไม้ทาบไม้โต ขนาด 1" x 10" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	560.75
197	ไม้ตะเคียนทาบ ไม้โต ขนาด 1" x 4" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	934.58
198	ไม้ตะเคียนทาบ ไม้โต ขนาด 1" x 6" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	934.58
199	ไม้ตะเคียนทาบ ไม้โต ขนาด 2" x 4" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	1,028.04
200	ไม้ตะเคียนทาบ ไม้โต ขนาด 2" x 6" ยาว 4-4.50 เมตร	กม. 7	1,214.95
201	ถาดเบ็ดเตล็ดขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	672.90
202	ถาดเบ็ดเตล็ดขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	542.06
203	ถาดเบ็ดเตล็ดขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	485.98
204	ถาดเบ็ดเตล็ดขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	467.29
205	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (E-100)	กรมช่าง	348.13
206	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (E-100)	กรมช่าง	1,607.48
207	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	299.07
208	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (4 seasons)	กรมช่าง	327.10
209	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (4 seasons)	กรมช่าง	1,392.52
210	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (A-1000)	กรมช่าง	327.10
211	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (E-100)	กรมช่าง	462.62
212	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (E-100)	กรมช่าง	2,196.26
213	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ สัตย์	กรมช่าง	364.49
214	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (4 seasons)	กรมช่าง	411.21
215	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (4 seasons)	กรมช่าง	1,822.43
216	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ (A-1000)	กรมช่าง	411.21
217	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ	กรมช่าง	411.21
218	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ	กรมช่าง	1,719.63
219	ถาดเบ็ดเตล็ด ขนาด 3-785 ลวด ตรา โข โธ 900	กรมช่าง	327.10

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือซุกตึกเกิน 1.50 ม.
3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือซุกตึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือซุกตึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือซุกตึกเกิน 1.50 ม.
4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		ลบ.ม.	91	ใส่ทรายรองกันหลุม
6	งานผสมและเทคอนกรีต(กรณีผสมเอง)			
6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	398	รองกันหลุม
6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	436	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	498	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	542	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	306	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	391	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	485	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	115	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	133	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	154	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	193	ชนิดผิวมีบัวลวดลาย
8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
9.1	ชนิดห้องเรียบชั้น/แบบกลาง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลาง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลาง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง

บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเงินกรสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลาง ทน 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลาง ทน 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
10	ตัด, ตัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,100	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
10.2	ผิวเรียบ/ผิวซ้ออ้อย	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
10.3	ผิวเรียบ/ผิวซ้ออ้อย	ตัน	2,900	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ)	กก.	10	รวมลวดเชื่อม
11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม
11.3	โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)
		กก.	14	รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
		กก.	16	รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
	ค่าแรงข้างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ มีวน เหล็กรูปพรรณ			
12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งเส ันพื้น แปะ หรือระแนงไม้ทุกระยะ(ถ้ามี)
12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน	ตร.ม.	102	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
12.2	ทรงปั้นหยา	ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	183	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
12.3	ทรงไทย	ตร.ม.	198	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	304	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	0.8333	5.5000	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1	15.4672	0.8333	5.5000	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2	15.3236	0.8333	5.5000	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5	15.0257	0.8333	5.5000	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10	14.9669	0.8333	5.0000	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15	11.7015	0.8333	5.0000	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20	10.9900	0.8333	5.0000	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25	8.9691	0.8333	4.5000	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30	8.1867	0.8333	4.5000	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147
40	8.1502	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143
50	8.1389	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60	7.7222	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150	7.3615	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200	7.3632	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005
250	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
> 500	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

